GRADUATE SCHOOL

RANGSIT UNIVERSITY
GRADUATE SCHOOL BULLETIN
คู่มือการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
มหาวิทยาลัยรังสิต
ปีการศึกษา 2569-2570

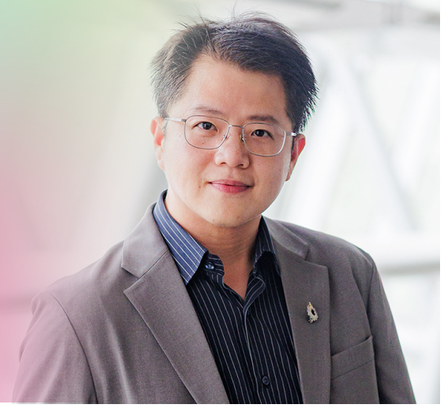




การศึกษา
คือกุญแจสำคัญสู่อนาคต
"Education is the key"

ดร.อาทิตย์ อุไรรัตน์
อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต

สารจาก
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



ศาสตราจารย์ ดร.สื่อจิตต์ เพ็ชร์ประสาน

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
และรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

“ยินดีต้อนรับทุกท่านเข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยรังสิต มหาวิทยาลัยรังสิตนั้นเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศไทย

ที่มีแนวคิดในการจัดการเรียนการสอนว่า "การศึกษา คือ นวัตกรรม" เรามุ่งมั่นที่จะสร้างสรรค์การศึกษาให้ตอบโจทย์ในยุคที่เทคโนโลยีเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยบูรณาการการเรียนรู้หลากหลายมิติ โดยมุ่งเน้นการเรียนรู้ทักษะในทุกด้าน ครอบคลุมถึง "วิชาการ วิชางาน วิชาคน" มหาวิทยาลัยรังสิตมุ่งมั่นในความเป็นเลิศทางวิชาการ ด้วยการนำเทคโนโลยีการเรียนการสอนระดับสูงมาประยุกต์ใช้ โดยคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ เราตั้งใจที่จะสร้างนักศึกษาบัณฑิตศึกษา ที่มีทักษะและความรู้สมัยใหม่ที่พร้อมเผชิญกับความท้าทายของโลกยุคใหม่ อัตลักษณ์สำคัญที่เด่นชัดของมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิตมหาวิทยาลัยรังสิต คือ "เป็นขุมพลังแห่งปัญญาผู้ชี้นำสังคม" มหาวิทยาลัยรังสิตหวังเป็นอย่างยิ่งว่าทุกท่านจะมาร่วมเป็นพาร์ทเนอร์กับมหาวิทยาลัยรังสิต "ก้าวเข้ามาวันนี้ และอยู่ด้วยกันตลอดไป" โดยมหาวิทยาลัยรังสิตนั้นยึดมั่นว่าจะเป็นสถานที่แห่งโอกาสในการเรียนรู้พัฒนาทักษะร่วมกันตลอดไป

ผมขอให้ว่าที่มหาบัณฑิตและว่าที่ดุษฎีบัณฑิตทุกท่านประสบความสำเร็จในการศึกษาในหลักสูตรที่เลือกเรียนมีความรู้และทักษะต่างๆ ที่ตอบสนองต่อความต้องการศึกษา และเป็นประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว และชาติบ้านเมืองต่อไป”



ดร.รสธร ตู้บรรเทิง

รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
ฝ่ายวิชาการและบริหาร



ผศ.ธรรมศักดิ์ เอื้อรักสกุล

รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
ฝ่ายสื่อสารและบัณฑิตสัมพันธ์







Contents

01.
ABOUT RSU

(16) COLLEGE OF MEDICINE
(22) COLLEGE OF DENTAL MEDICINE
(38) COLLEGE OF PHARMACY
(58) FACULTY OF NURSING
(64) COLLEGE OF ORIENTAL MEDICINE
(72) FACULTY OF OPTOMETRY
(78) FACULTY OF SCIENCE
(88) COLLEGE OF BIOMEDICAL ENGINEERING

02.
DOCTOR AND HEALTH SCIENCE (12)

03.
ENGINEERING AND TECHNOLOGY (102)

(108) COLLEGE OF ENGINEERING
(138) COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

04.
AGRICULTURAL INNOVATION (170)
AND FOOD TECHNOLOGY

(178) COLLEGE OF AGRICULTURAL INNOVATION

05.
ART AND DESIGN (178)

(186) COLLEGE OF DESIGN
(194) FACULTY OF DIGITAL ART
(202) THE CONSERVATORY OF MUSIC

06.
HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE (214)

(226) COLLEGE OF COMMUNICATION ARTS
(242) FACULTY OF LAW
(260) COLLEGE OF LEADERSHIP AND SOCIAL INNOVATION
(280) FACULTY OF POLITICAL SCIENCE
(296) FACULTY OF CRIMINOLOGY AND JUSTICE ADMINISTRATION
(312) FACULTY OF DIPLOMACY AND INTERNATIONAL STUDIES
(320) INSTITUTE OF PUBLIC ADMINISTRATION AND PUBLIC POLICY
(334) SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

07.
ECONOMY AND BUSINESS (340)

(360) FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION
(388) FACULTY OF ECONOMICS
(408) FACULTY OF ACCOUNTANCY
(412) SPORT INSTITUTION

08.
INTERNATIONAL (408)

(424) INTERNATIONAL COLLEGE
(430) INTERNATIONAL CHINESE COLLEGE

09.
ADMINISTRATIVE OFFICERS (418)

ABOUT RSU

01.



มณฑปพระศรีศาสดา

มณฑปพระศรีศาสดา ตั้งอยู่ ณ ใจกลางมหาวิทยาลัยรังสิต

เป็นมณฑปโถงจตุรมุข รูปทรงตามแบบสถาปัตยกรรมไทย
ประดับตกแต่งด้วยกระจกสีแพรวพราวงดงามวิจิตร

ภายในประดิษฐานพระพุทธรูปจำลองพระศรีศาสดา ซึ่งเป็นพระพุทธรูปสมัยสุโขทัยปางมารวิชัย หน้าตักกว้าง ๔ ศอกคืบ ๘ นิ้ว สูง ๕ ศอกคืบ ๑ นิ้ว พระรัศมียาว ๑ ศอกคืบ ๑ นิ้ว มณฑปพระศรีศาสดานี้เป็นศูนย์รวมแห่งศรัทธาในพระบวรพุทธศาสนา และเป็นที่เคารพ สักการะของคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ นักศึกษา ตลอดจนผู้เดินทาง มาเยี่ยมเยือนมหาวิทยาลัยรังสิตโดยทั่วไป มณฑปพระศรีศาสดา จึงเป็นศูนย์รวมแห่งจิตใจ และความภาคภูมิใจของชาวมหาวิทยาลัยรังสิตทุกคน

เครื่องหมายมหาวิทยาลัยรังสิต

ตามวัตถุประสงค์ที่จะสร้างสถาบันอุดมศึกษา ที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ

ส่งเสริมการพัฒนาความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆเพื่อสร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้าแก่ประเทศชาติอย่างแท้จริง

เครื่องหมายของมหาวิทยาลัยรังสิต จึงประกอบด้วย เกตุมาลา และดวงอาทิตย์
เกตุมาลา หมายถึง โลกุตรธรรม หรือ สภาวะความรู้แจ้ง โดยมีปัญญาเป็นแสงส่องทางสู่การบรรลุธรรมขั้นสูงสุดอันเป็นจุดมุ่งหมายอันสูงส่งของมนุษย์

ดวงอาทิตย์ หมายถึง ดาวฤกษ์ที่ให้แสงสว่างส่องมายังโลก เป็นพลังงานหล่อเลี้ยงชีวิตมนุษย์ สรรพสัตว์ พืชพันธุ์ธัญญาหาร และสิ่งมีชีวิตทั้งมวล

ปรัชญาของมหาวิทยาลัยรังสิตภายใต้สัญลักษณ์

เพื่อสนองวัตถุประสงค์ในการสร้างสถาบันอุดมศึกษาที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการ ส่งเสริมการพัฒนาความรู้และเทคโนโลยีใหม่ๆ ความใส่ใจในการเรียนรู้ต่อเนื่องตลอดชีวิตผนวกกับจิตสำนึกที่ดีงามและคุณธรรม เพื่อสร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้าให้แก่ประเทศชาติ เครื่องหมายของมหาวิทยาลัยรังสิตจึงเปรียบเสมือนดวงอาทิตย์ที่สาดส่องพรายแสงแห่งปัญญา นำมรรคาเยาวชนสู่สภาวะความรู้แจ้งในธรรม เพื่อเป็นพลังสรรค์สร้างสังคมธรรมาธิปไตยที่ถือธรรมเป็นใหญ่ ถือความถูกต้องเป็นหลัก





ไม้สัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัย“พะยอม”

ชื่อทางวิทยาศาสตร์ : Shorea roxburghii G.don
วงศ์ : Dipterocarpaceae
ชื่อสามัญ : White Meranti
ชื่อพื้นเมือง : **กะยอม ขะยอม ขะยอมดง พะยอมทอง ภูริง แคน เชียง เชี่ยว พะยอม พะยอมทอง หรือยางหยวก**

เป็นไม้ต้นขนาดกลางถึง ขนาดใหญ่ ผลัดใบ สูงประมาณ 15-30 เมตร ใบเดี่ยวรูปขอบขนานแคบๆ เรียงสลับ ขนาดกว้างประมาณ 3.5-4 เซนติเมตร ยาว 8-10 เซนติเมตร ปลายมนหรือหยักเป็นติ่งสั้นๆ เนื้อใบเกลี้ยงเป็นมัน ออกดอกเล็กๆ เป็นช่อตามปลายกิ่ง กลีบดอกสีขาว เกสรสีเหลืองอ่อน กลิ่นหอมจัด ผลเป็นรูปกระสวย มีปีกยาว 3 ปีก ปีกสั้น 2 ปีก ออกดอกระหว่างเดือนธันวาคม-กุมภาพันธ์ เป็นผลประมาณเดือนมกราคม-มีนาคม ผลแก่ประมาณเดือนมีนาคม-เมษายน ขยายพันธุ์โดยเมล็ด เด็ดปีกออกก่อนนำไปเพาะ พะยอมเป็นไม้พระราชทานเพื่อปลูก เป็นไม้มงคลประจำจังหวัดพัทลุงด้วย

"พะยอม หอมหวน ทวนลม ผลิดอกออกผล
พร้อมโบยบิน สืบสานพืชพันธุ์แห่งภูมิปัญญา"

ประโยชน์ของพะยอมมีหลากหลาย นับตั้งแต่เนื้อไม้มีลักษณะคล้ายไม้ตะเคียนทอง ใช้ในการก่อสร้างหรือทำเครื่องเรือน เปลือกมีรสฝาดในตำรายาไทยใช้เปลือกเป็นยาฝาดสมาน แก้ท้องเดินและลำไส้อักเสบ สารที่ออกฤทธิ์คือแทนนิน ดอกเข้ายาหอมบำรุงหัวใจและลูดไข้ นอกจากนี้ยังใช้เปลือกเป็นสารกันบูดใช้ในการฟอกหนัง เป็นต้น เป็นไม้ที่มีความยั่งยืน มีดอกดก หอมหวนทวนลม มีประโยชน์ตั้งแต่เปลือกนอก เนื้อไม้และผล ผลผลิตของมหาวิทยาลัยรังสิตจึงเสมือนดอกพะยอมที่ทั้งหอมหวนและทรงคุณค่าเมื่อบานเต็มที่จะเกิดผลที่มีปีกพร้อมโบยบินเพื่อสืบสานพืชพันธุ์แห่งภูมิปัญญา

มหาวิทยาลัยรังสิต ปลูกต้นพะยอมไว้ที่หน้าลานพะยอม สถานที่ประกอบกิจกรรมทางสังคมและวัฒนธรรมของนักศึกษา และที่หน้าคณะศิลปศาสตร์ โดยอธิการบดี ดร.อาทิตย์ อุไรรัตน์ ดำริให้ทยอยปลูกเพิ่มเติมเพื่อเป็นการอนุรักษ์พันธุ์ไม้ที่มีประโยชน์และหายากไว้ประจำมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยรังสิต

เป็นสถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่มีจุดมุ่งหมายสำคัญ

คือการผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาที่ ตรงกับความต้องการในการพัฒนาประเทศและสาขาวิชาที่ขาดแคลนเป็นที่ต้องการของภาคธุรกิจเอกชน

โดยมุ่งเน้นทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีครบถ้วนสมบูรณ์ทั้งทางด้านการจัดการเรียนการสอนคุณภาพ การวิจัยและพัฒนาตลอดจนการให้บริการแก่สังคม การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยมีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว จากการเปิดการสอนเริ่มแรกเพียง 2 คณะ ปัจจุบันมหาวิทยาลัยรังสิตเปิดสอนในระดับปริญญาตรี 89 หลักสูตร ระดับปริญญาโท 37 หลักสูตร ระดับประกาศนียบัตร 1 หลักสูตร และระดับปริญญาเอก 16 หลักสูตร ซึ่งรวมทั้งวิทยาลัยและสถาบันต่าง ๆ อีกทั้งมีการจัดตั้งโรงเรียนสาธิตทวิภาษาแห่งมหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อให้ครอบคลุมการศึกษาสำหรับเยาวชนในระดับต่าง ๆทั้งระบบความคิดที่จะดำเนินการจัดตั้งมหาวิทยาลัยรังสิตมีมานานแล้ว โดยนายประสิทธิ์ อุไรรัตน์ (อดีตผู้ว่าราชการจังหวัดหลายจังหวัด อดีตผู้ว่าการการทางพิเศษและอดีตรองผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร)





ตั้งแต่เมื่อครั้งยังอยู่ในราชการว่าจะรวบรวมบุคคลที่รักใคร่ชอบพอ สร้างกิจกรรมขึ้นอย่างหนึ่งที่จะอำนวยประโยชน์แก่สังคมส่วนรวมได้เต็มที่ โดยได้ตั้งปณิธานไว้ว่า

“เราจะสร้างเยาวชน และคนรุ่นใหม่ให้เป็นบัณฑิตที่เพียบพร้อมด้วยวิทยาการและเพียบพร้อมด้วยจริยธรรม”

คณะผู้ก่อตั้งโครงการมหาวิทยาลัยรังสิต ประกอบด้วย นักการศึกษา นักวิชาการ และผู้ชำนาญการจากรัฐวิสาหกิจต่าง ๆ ที่มีความเห็นตรงกันว่า การศึกษาระดับอุดมศึกษาของประเทศยังไม่เพียงพอกับความต้องการ โดยเฉพาะในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การออกแบบและการจัดการ

DOCTOR AND HEALTH SCIENCE

02.

COLLEGE OF MEDICINE

วิทยาลัยแพทยศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาตจวิทยาและตจศัลยศาสตร์
(หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Science Program in Dermatology and Dermatosurgery (International Program)
: M.Sc. (Dermatology and Dermatosurgery)

COLLEGE OF DENTAL MEDICINE

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

Master of Science Program in Dentistry: M.Sc.(Dentistry)

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

Graduate Diploma in Dentistry
: Grad. Dip. (Dentistry)

COLLEGE OF PHARMACY

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์

Doctor of Philosophy Program in Pharmacy
: Ph.D. (Pharmacy)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์

Master of Science Program in Pharmacy
: M.Sc. (Pharmacy)





FACULTY OF NURSING

คณะพยาบาลศาสตร์

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

Master of Nursing Science Program in Adult and Gerontological Nursing
: M.N.S. (Adult and Gerontological Nursing)

COLLEGE OF ORIENTAL MEDICINE

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ

Master of Science Program in Herbal Innovation and Healthcare Business
: M.Sc. (Herbal Innovation and Healthcare Business)



FACULTY OF OPTOMETRY

คณะทัศนมาตรศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาทัศนมาตรคลินิก

Master of Science Program in Clinical Optometry
: M.Sc. (Clinical Optometry)

FACULTY OF SCIENCE

คณะวิทยาศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์

Master of Science Program in Biomedical Sciences
: M.Sc. (Biomedical Sciences)

COLLEGE OF BIOMEDICAL ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

Doctor of Engineering Program in Biomedical Engineering
: D.Eng. (Biomedical Engineering)

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

Master of Engineering Program in Biomedical Engineering
: M.Eng. (Biomedical Engineering)



COLLEGE OF MEDICINE

วิทยาลัยแพทยศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาตจวิทยาและตจศัลยศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Science Program in Dermatology and Dermatosurgery (International Program)
: M.Sc. (Dermatology and Dermatosurgery)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาตจวิทยาและตจศัลยศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Dermatology and Dermatosurgery (International Program)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ตจวิทยาและตจศัลยศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Dermatology and Dermatosurgery)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (ตจวิทยาและตจศัลยศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Dermatology and Dermatosurgery)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยแพทยศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาขั้นปริญญาตรี แพทยศาสตรบัณฑิต จากมหาวิทยาลัย ทั้งในหรือต่างประเทศ
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.5
6. ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี
7. ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ประจำผู้รับผิดชอบหลักสูตร
8. ในกรณีนักศึกษาต่างชาติต้องมีคุณสมบัติเทียบเคียงกับที่กำหนดไว้ข้างต้น
9. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบสัมภาษณ์เท่านั้น โดยคณะกรรมการสอบจะพิจารณาจากความรู้ บุคลิกภาพ ทัศนคติ และจดหมายแนะนำ
10. ผู้เข้าศึกษาต้องมีผลคะแนนการทดสอบภาษาอังกฤษ TOEFL สำหรับข้อสอบ paper based ไม่ต่ำกว่า 500 คะแนน หรือ Computer based ไม่ต่ำกว่า 173 คะแนน หรือ Internet based ไม่ต่ำกว่า 61 คะแนน หรือ IELTS ไม่ต่ำกว่า ระดับ 5.5 ทุก Module (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร) การสอบภาษาอังกฤษสามารถยกเว้นได้ในกรณีที่เป็นนักศึกษาต่างชาติที่มาจากประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาราชการ หรือนักศึกษาไทยที่จบหลักสูตรจากมหาวิทยาลัยต่างประเทศที่สอนเป็นภาษาอังกฤษ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยรังสิต
11. สำหรับผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ครบตามเกณฑ์ที่กำหนดให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
12. ในกรณีนักศึกษาต่างชาติจะใช้เกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น ยกเว้น ไม่ต้องสอบภาษาอังกฤษ หากเป็นนักศึกษามาจากประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาราชการ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิตเมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี
สถาบันโรคผิวหนัง 420/7 ถ.ราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
และสถาบันที่มีความร่วมมือทั้งในและต่างประเทศ

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	4	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิต ของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

ให้นักศึกษาเรียนรายวิชาดังต่อไปนี้ จำนวน 24 หน่วยกิต

DDS 601	ความรับผิดชอบและจริยธรรมในการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ชีวคลินิก (Responsibility and Ethics in Bioclinical Sciences Research)	2(2-0-4)
DDS 602	ชีวสถิติทางวิทยาศาสตร์ชีวคลินิก (Statistical Methods in Bioclinical Sciences)	2(2-0-4)
DDS 603	สัมมนาปัญหาผู้ป่วยดจวิทยา (Dermatology Case Seminar)	1(0-2-1)
DDS 604	สัมมนาวารสารดจวิทยา (Dermatology Journal Seminar	1(0-2-1)
DDS 605	ดจวิทยาพื้นฐาน (Basic Dermatology)	1(1-0-2)
DDS 606	ดจวิทยาคลินิก 1 (Clinical Dermatology I)	2(2-0-4)
DDS 607	การตรวจทางห้องปฏิบัติการดจวิทยา (Laboratory Investigation in Dermatology)	1(1-0-2)
DDS 608	ดจวิทยาคลินิก 2 (Clinical Dermatology II)	2(2-0-4)
DDS 609	ดจศัลยศาสตร์ (Dermatosurgery)	1(1-0-2)
DDS 610	เลเซอร์ศัลยศาสตร์ (Laser Surgery)	1(1-0-2)
DDS 611	ดจพยาธิวิทยา (Dermatopathology)	2(2-0-4)

DDS 612	ดจวิทยากุมารเวชศาสตร์ (Pediatric Dermatology)	1(1-0-2)
DDS 613	ดจศัลยศาสตร์ปฏิบัติ (Dermatosurgery Practice)	3(0-6-3)
DDS 614	ดจวิทยาความงาม (Aesthetic Dermatology)	1(1-0-2)
DDS 615	เลเซอร์ศัลยศาสตร์ปฏิบัติ (Laser Surgery Practice)	3(0-6-3)

3. หมวดวิชาเลือก

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาดังต่อไปนี้ จำนวน 4 หน่วยกิต

DDS 621	ดจวิทยาปฏิบัติ (Dermatology Practice)	1(0-2-1)
DDS 631	โรคผิวหนังที่เกิดจากแพ้สารสัมผัสและงานอาชีพ (Contact Dermatitis and Occupational Skin Diseases)	1(1-0-2)
DDS 641	โรคผิวหนังจากการแพ้แสง (Photosensitive Skin Diseases)	1(1-0-2)
DDS 651	โรคติดเชื้อทางผิวหนัง (Infections in Skin Diseases)	1(1-0-2)
DDS 661	โรคผิวหนังจากระบบภูมิคุ้มกัน (Autoimmune Skin Diseases)	1(1-0-2)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก)

DDS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

DDS 601	ความรับผิดชอบและจริยธรรมในการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ชีวคลินิก	2(2-0-4)
DDS 602	ชีวสถิติทางวิทยาศาสตร์ชีวคลินิก	2(2-0-4)

DDS 603	สัมมนาปัญหาผู้ป่วยดจวิทยา		1(0–2–1)
DDS 604	สัมมนาวารสารทางดจวิทยา		1(0–2–1)
DDS 605	ดจวิทยาพื้นฐาน		1(1–0–2)
DDS 606	ดจวิทยาคลินิก 1		2(2–0–4)
DDS 607	การตรวจทางห้องปฏิบัติการดจวิทยา		1(1–0–2)
		รวม 10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DDS 608	ดจวิทยาคลินิก 2		2(2–0–4)
DDS 609	ดจศัลยศาสตร์		1(1–0–2)
DDS 610	เลเซอร์ศัลยศาสตร์		1(1–0–2)
DDS 611	ดจพยาธิวิทยา		2(2–0–4)
DDS 612	ดจวิทยากุมารเวชศาสตร์		1(1–0–2)
DDS 613	ดจศัลยศาสตร์ปฏิบัติ		3(0–6–3)
		รวม 10	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

DDS 614	ดจวิทยาความงาม		1(1–0–2)
DDS 615	เลเซอร์ศัลยศาสตร์ปฏิบัติ		3(0–6–3)
DDS 699	วิทยานิพนธ์		6(0–18–9)
		รวม 10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DDS xxx	วิชาเลือก		1(1–0–2)
DDS xxx	วิชาเลือก		1(1–0–2)
DDS xxx	วิชาเลือก		1(1–0–2)
DDS xxx	วิชาเลือก		1(1–0–2)
DDS 699	วิทยานิพนธ์		6(0–18–9)
		รวม 10	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 860,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 20,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ประกอบวิชาชีพตามสาขาภายใต้ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรมของตนเอง โดยเพิ่มการประยุกต์ใช้ความรู้ทางด้านดจวิทยา และดจศัลยศาสตร์
2. นักวิจัยทางด้านดจวิทยาและดจศัลยศาสตร์
3. อาจารย์ในสถาบันการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

สถาบันโรคผิวหนัง
420/7 ถ.ราชวิถี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทร. 095 372 8294
วิทยาลัยแพทยศาสตร์
อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ (ตึก 12) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบล หลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
www.rsu.ac.th/medicine
e-mail: grad.msc.dermatology@rsu.ac.th

COLLEGE OF DENTAL MEDICINE

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

Master of Science Program in Dentistry
: M.Sc.(Dentistry)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Dentistry

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Dentistry)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม.(ทันตแพทยศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc.(Dentistry)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทันตแพทยศาสตรบัณฑิตจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสถาบันที่ทันตแพทยสภารับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ขึ้นทะเบียนและได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม หรือใบอนุญาตอื่นตามดุลยพินิจของคณบดีวิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต โดยผ่านความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตร
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยรังสิต
6. ผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นตามเกณฑ์ที่แต่ละกลุ่มวิชากำหนดไว้

7. ผู้มีคุณสมบัตินอกเหนือจากเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น อาจได้รับการพิจารณาเข้ารับการคัดเลือกเข้าศึกษา ตามดุลยพินิจของคณบดีวิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต โดยผ่านความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. หลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 38 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	4	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก (ตามกลุ่มวิชา)	22	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 700	การนำเสนอรายงานผู้ป่วย (Case Presentation)	1(0-2-1)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3–0–6)

2. หมวดวิชาบังคับ

ให้นักศึกษาเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 4 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 811	วิธีวิทยาการวิจัยและชีวสถิติ (Research Methodology and Biostatistics)	2(2–0–4)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก (Oral Biology)	2(2–0–4)

3. หมวดวิชาเลือก

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาตามกลุ่มวิชา จำนวน 22 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 813	ชีววิทยาของเนื้อเยื่อในและเนื้อเยื่อรอบปลายรากฟัน (Dental Pulp and Periapical Tissue Biology)	1(1–0–2)
DEN 811	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1 (Advanced Endodontics I)	2(2–0–4)
DEN 812	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2 (Advanced Endodontics II)	2(2–0–4)
DEN 891	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1 (Advanced Endodontics Seminar I)	1(0–2–1)
DEN 892	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2 (Advanced Endodontics Seminar II)	1(0–2–1)
DEN 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง (Case Analysis Seminar in Advanced Endodontic Patients)	1(0–2–1)
DEN 820	รายงานผู้ป่วยทางวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง (Case Report in Advanced Endodontics)	1(0–3–2)
DEN 821	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 1 (Advanced Endodontics Clinic I)	3(0–9–5)
DEN 822	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 2 (Advanced Endodontics Clinic II)	3(0–9–5)
DEN 823	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 3 (Advanced Endodontics Clinic III)	1(0–3–2)

DEN 824	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 4 (Advanced Endodontics Clinic IV)	3(0–9–5)
DEN 825	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 5 (Advanced Endodontics Clinic V)	3(0–9–5)

กลุ่มวิชาทันตกรรมรากเทียม

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 814	ชีววิทยาของกระดูกขากรรไกรและใบหน้า (Maxillofacial Biology)	1(1–0–2)
DIM 811	ทันตกรรมรากเทียม 1 (Implant Dentistry I)	2(2–0–4)
DIM 812	ทันตกรรมรากเทียม 2 (Implant Dentistry II)	2(2–0–4)
DIM 891	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 1 (Implant Dentistry Seminar I)	1(0–2–1)
DIM 892	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 2 (Implant Dentistry Seminar II)	1(0–2–1)
DIM 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทันตกรรมรากเทียม (Case Analysis Seminar in Dental Implant–Patients)	1(0–2–1)
DIM 820	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมรากเทียม (Case Report in Dental Implant–Patients)	1(0–3–2)
DIM 821	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 1 (Implant Dentistry Clinic I)	3(0–9–5)
DIM 822	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 2 (Implant Dentistry Clinic II)	3(0–9–5)
DIM 823	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 3 (Implant Dentistry Clinic III)	1(0–3–2)
DIM 824	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 4 (Implant Dentistry Clinic IV)	3(0–9–5)
DIM 825	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 5 (Implant Dentistry Clinic V)	3(0–9–5)

กลุ่มวิชาทันตกรรมจัดฟัน

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

DOR 701	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1 (Fundamental Advanced Orthodontics I)	2(2–0–4)

DOR 702	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2 (Fundamental Advanced Orthodontics II)	1(1–0–2)
DOR 703	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 3 (Fundamental Advanced Orthodontics III)	2(2–0–4)
DOR 711	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 4 (Fundamental Advanced Orthodontics IV)	1(1–0–2)
DOR 712	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 5 (Fundamental Advanced Orthodontics V)	1(1–0–2)
DOR 713	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 6 (Fundamental Advanced Orthodontics VI)	2(2–0–4)
DOR 714	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 7 (Fundamental Advanced Orthodontics VII)	1(1–0–2)
DOR 704	เทคนิคการปฏิบัติงานทางทันตกรรมจัดฟัน (Technical Laboratory in Orthodontics)	1(0–3–4)
DOR 791	สัมมนาพื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1 (Seminar on Fundamental of Advanced Orthodontics I)	1(1–0–2)
DOR 792	สัมมนาพื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2 (Seminar on Fundamental of Advanced Orthodontics II)	1(1–0–2)
DOR 721	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 1 (Fundamental Advanced Orthodontics Clinic I)	3(0–9–5)
DOR 722	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 2 (Fundamental Advanced Orthodontics Clinic II)	3(0–9–5)
DID 815	ชีววิทยาของการเคลื่อนฟันและกระดูกใบหน้า (Biology of Tooth Movement and Orthopedics)	1(1–0–2)
DOR 811	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1 (Advanced Orthodontics I)	2(2–0–4)
DOR 812	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2 (Advanced Orthodontics II)	2(2–0–4)
DOR 891	สัมมนาทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1 (Advanced Orthodontics Seminar I)	1(0–2–1)
DOR 892	สัมมนาทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2 (Advanced Orthodontics Seminar II)	1(0–2–1)
DOR 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทันตกรรมจัดฟัน (Case Analysis Seminar in Orthodontics)	1(0–2–1)
DOR 820	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมจัดฟัน (Case Report in Orthodontics)	1(0–3–2)

DOR 821	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 1 (Advanced Orthodontics Clinic I)	3(0–9–5)
DOR 822	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 2 (Advanced Orthodontics Clinic II)	3(0–9–5)
DOR 823	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 3 (Advanced Orthodontics Clinic III)	1(0–3–2)
DOR 824	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 4 (Advanced Orthodontics Clinic IV)	3(0–9–5)
DOR 825	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 5 (Advanced Orthodontics Clinic V)	3(0–9–5)

4. วิทยานิพนธ์

DGD 899	วิทยานิพนธ์* (Thesis)	12(0–36–18)

* ภาษาที่ใช้ในการเขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ

แผนการศึกษา

กลุ่มวิชาวิทยาเอนโดดอนต์

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DID 811	วิธีวิทยาการวิจัยและชีวสถิติ		2(2–0–4)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก		2(2–0–4)
DID 813	ชีววิทยาของเนื้อเยื่อในและเนื้อเยื่อรอบปลายรากฟัน 1		1(1–0–2)
DEN 811	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1		2(2–0–4)
DEN 812	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2		2(2–0–4)
DEN 821	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 1		3(0–9–5)
DEN 891	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1		1(0–2–1)
	รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DEN 822	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 2		3(0–9–5)
DEN 892	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2		1(0–2–1)
DEN 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วย วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง		1(0–2–1)
DGD 899	วิทยานิพนธ์		3(0–9–5)
	รวม	8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DEN 820	รายงานผู้ป่วยทางวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง			1(0–3–2)
DEN 823	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 3			1(0–3–2)
DEN 824	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 4			3(0–9–5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			3(0–9–5)
		รวม	8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DEN 825	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 5			3(0–9–5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			6(0–18–9)
		รวม	9	หน่วยกิต

กลุ่มวิชาทันตกรรมรากเทียม

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DID 811	วิธีวิทยาการวิจัยและชีวสถิติ			2(2–0–4)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก			2(2–0–4)
DID 814	ชีววิทยาของกระดูกขากรรไกรและใบหน้า			1(1–0–2)
DIM 811	ทันตกรรมรากเทียม 1			2(2–0–4)
DIM 812	ทันตกรรมรากเทียม 2			2(2–0–4)
DIM 821	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 1			3(0–9–5)
DIM 891	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 1			1(0–2–1)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 822	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 2			3(0–9–5)
DIM 892	สัมมนาทันตกรรมรากเทียม 2			1(0–2–1)
DIM 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทันตกรรมรากเทียม			1(0–2–1)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			3(0–9–5)
		รวม	8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1.

DIM 820	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมรากเทียม			1(0–3–2)
DIM 823	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 3			1(0–3–2)

DIM 824	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 4			3(0–9–5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			3(0–9–5)
		รวม	8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 825	ทันตกรรมรากเทียมคลินิก 5			3(0–9–5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			6(0–18–9)
		รวม	9	หน่วยกิต

กลุ่มวิชาทันตกรรมจัดฟัน

เตรียมความพร้อม

ภาคการศึกษา S

DOR 701	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1			2(2–0–4)
DOR 702	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2			1(1–0–2)
DOR 703	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 3			2(2–0–4)
DOR 704	เทคนิคการปฏิบัติงานทางทันตกรรมจัดฟัน			1(0–3–4)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 1

DOR 711	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 4			1(1–0–2)
DOR 712	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 5			1(1–0–2)
DOR 791	สัมมนาพื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1			1(0–2–1)
DOR 721	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 1			3(0–9–5)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DOR 713	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 6			2(2–0–4)
DOR 714	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 7			1(1–0–2)
DOR 792	สัมมนาพื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2			1(0–2–1)
DOR 722	พื้นฐานทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 2			3(0–9–5)
		รวม	7	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DID 811	วิธีวิทยาการวิจัยและชีวสถิติ			2(2-0-4)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก			2(2-0-4)
DID 815	ชีววิทยาของการเคลื่อนฟันและกระดูกใบหน้า			1(1-0-2)
DOR 811	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1			2(2-0-4)
DOR 812	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2			2(2-0-4)
DOR 821	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 1			3(0-9-5)
DOR 891	สัมมนาทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 1			1(0-2-1)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DOR 822	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 2			3(0-9-5)
DOR 892	สัมมนาทันตกรรมจัดฟันขั้นสูง 2			1(0-2-1)
DOR 893	สัมมนาวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทันตกรรมจัดฟัน			1(0-2-1)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
		รวม	8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DOR 820	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมจัดฟัน			1(0-3-2)
DOR 823	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 3			1(0-3-2)
DOR 824	ทันตกรรมจัดฟันขั้นสูงคลินิก 4			3(0-9-5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
		รวม	8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DOR 825	วิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูงคลินิก 5			3(0-9-5)
DGD 899	วิทยานิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

กลุ่มวิชาวิทยาเอนโดดอนต์ 1,230,000 บาท
กลุ่มวิชาทันตกรรมรากเทียม 1,330,000 บาท
กลุ่มวิชาทันตกรรมจัดฟัน 1,861,800 บาท

1. วิชาบรรยาย ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 10,000 บาท
2. วิชาวิชาปฏิบัติการ/คลินิก ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 30,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 50,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
4. ค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคละ 100,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ทันตแพทย์อิสระที่มีทักษะขั้นสูงในการประกอบวิชาชีพทันตกรรมตามกลุ่มวิชา
2. อาจารย์มหาวิทยาลัย
3. นักวิชาการสาขาทันตแพทยศาสตร์ตามกลุ่มวิชาที่มีทักษะ และความสามารถของสถาบันของรัฐหรือเอกชน
4. ผู้เชี่ยวชาญสาขาทันตแพทยศาสตร์ตามกลุ่มวิชาโดยศึกษาต่อหลักสูตรฝึกอบรม และสามารถขอสอบความรู้เพื่อรับหนังสืออนุมัติบัตรแสดงความรู้ความชำนาญเฉพาะทางสาขาทันตกรรมตามกลุ่มวิชา (เป็นไปตามเกณฑ์ของราชวิทยาลัยทันตแพทย์แห่งประเทศไทย)

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์
อาคารประยูรศักดิ์ (ตึก 12) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4315
www.rsu.ac.th/dental
www.facebook.com/Dentalrsu
e-mail: grad.msc.dentistry@rsu.ac.th

COLLEGE OF DENTAL MEDICINE

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต
สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

Graduate Diploma (Dentistry)
: Grad. Dip. (Dentistry)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์
ภาษาอังกฤษ	:	Graduate Diploma in Dentistry

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ประกาศนียบัตรบัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Graduate Diploma (Dentistry)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ป.บัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Grad. Dip. (Dentistry)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทันตแพทยศาสตรบัณฑิตจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ขึ้นทะเบียน และได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม หรือใบอนุญาตอื่นตามดุลยพินิจของคณบดีวิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต โดยผ่านความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตร

3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยรังสิต
6. ผู้มีคุณสมบัตินอกเหนือจากเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น อาจได้รับการพิจารณาเข้ารับการคัดเลือกเข้าศึกษา ตามดุลยพินิจของคณบดีวิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต โดยผ่านความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. หลักสูตรทวิภาษาระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ (ตามกลุ่มวิชา)	24	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับ

ปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 700	การนำเสนอรายงานผู้ป่วย (Case Presentation)	1(0-2-1)
ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

ให้นักศึกษาเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 24 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DID 711	ชีวสถิติ (Biostatistics)	1(1-0-2)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก (Oral Biology)	2(2-0-4)
DGP 711	ทันตกรรมบริบูรณ์ทั่วไปขั้นสูง (Advanced Comprehensive Dental Care in General Dentistry)	3(3-0-6)
DGP 712	ทันตกรรมบริบูรณ์ขั้นสูงทางทันตกรรมสำหรับเด็กและทันตกรรมจัดฟัน (Advanced Comprehensive Dental Care in Pediatric Dentistry and Orthodontics)	1(1-0-2)
DGP 713	ทันตกรรมบริบูรณ์ขั้นสูงทางศัลยศาสตร์ช่องปากและรากเทียมเบื้องต้น (Advanced Comprehensive Dental Care in Oral Surgery and Preliminary Implantology)	1(1-0-2)
DGP 714	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก และเภสัชวิทยาทางทันตกรรม (Oral Diagnostic Science and Pharmacology in Dentistry)	1(1-0-2)
DGP 721	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 1 (Advanced General Dentistry Clinic I)	3(0-9-5)
DGP 722	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 2 (Advanced General Dentistry Clinic II)	3(0-9-5)

DGP 723	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 3 (Advanced General Dentistry Clinic III)	3(0-9-5)
DGP 724	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง (Case Report in Advanced General Dentistry)	1(0-3-2)
DGP 725	การทบทวนวรรณกรรมเฉพาะทาง (Literature Review in Specialty)	3(0-6-3)
DGP 791	สัมมนาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง 1 (Advanced General Dentistry Seminar I)	1(0-2-1)
DGP 792	สัมมนาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง 2 (Advanced General Dentistry Seminar II)	1(0-2-1)

แผนการศึกษา

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต กลุ่มวิชาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง

ภาคการศึกษาที่ 1

DID 711	ชีวสถิติ (Biostatistics)	1(1-0-2)
DID 812	ชีววิทยาช่องปาก (Oral Biology)	2(2-0-4)
DGP 711	ทันตกรรมบริบูรณ์ทั่วไปขั้นสูง (Advanced Comprehensive Dental Care in General Dentistry)	3(3-0-6)
DGP 712	ทันตกรรมบริบูรณ์ขั้นสูงทางทันตกรรมสำหรับเด็กและทันตกรรมจัดฟัน (Advanced Comprehensive Dental Care in Pediatric Dentistry and Orthodontics)	1(1-0-2)
DGP 713	ทันตกรรมบริบูรณ์ขั้นสูงทางศัลยศาสตร์ช่องปากและรากเทียมเบื้องต้น (Advanced Comprehensive Dental Care In Oral Surgery and Preliminary Implantology)	1(1-0-2)
DGP 714	วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก และ เภสัชวิทยาทางทันตกรรม (Oral Diagnostic Science and Pharmacology in Dentistry)	1(1-0-2)
DGP 721	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 1 (Advanced General Dentistry Clinic I)	3(0-9-5)

DGP 791	สัมมนาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง 1 (Advanced General Dentistry Seminar)			1(0–2–1)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGP 722	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 2 (Advanced General Dentistry Clinic II)			3(0–9–5)
DGP 723	ทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงคลินิก 3 (Advanced General Dentistry Clinic III)			3(0–9–5)
DGP 724	รายงานผู้ป่วยทางทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง (Case Report in Advanced General Dentistry)			1(0–3–2)
DGP 725	การทบทวนวรรณกรรมเฉพาะทาง (Literature review in Specialty)			3(0–6–3)
DGP 792	สัมมนาทันตกรรมทั่วไปขั้นสูง 2 (Advanced General Dentistry Seminar II)			1(0–2–1)
		รวม	11	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

540,000 บาท (2 ภาคการศึกษา)

1. วิชาบรรยาย หน่วยกิตๆ ละ 10.000 บาท
2. วิชาปฏิบัติการ/คลินิก หน่วยกิตๆ ละ 30.000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 50,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ทันตแพทย์อิสระที่มีทักษะขั้นสูงในการประกอบวิชาชีพทันตกรรมตามกลุ่มวิชา
2. อาจารย์มหาวิทยาลัย
3. นักวิชาการสาขาทันตแพทยศาสตร์ตามกลุ่มวิชาที่มีทักษะ และความสามารถของสถาบันของรัฐหรือเอกชน
4. ผู้เขี่ยวชาญสาขาทันตแพทยศาสตร์ตามกลุ่มวิชาโดยศึกษาต่อหลักสูตรฝึกอบรม และสามารถขอสอบความรู้เพื่อรับหนังสืออนุมัติบัตรแสดงความรู้ความชำนาญเฉพาะทางสาขาทันตกรรมตามกลุ่มวิชา (เป็นไปตามเกณฑ์ของราชวิทยาลัยทันตแพทย์แห่งประเทศไทย)

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยทันตแพทยศาสตร์
อาคารประยูรศักดิ์ (ตึก 12) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4315
www.rsu.ac.th/dental
www.facebook.com/Dentalrsu
e-mail: grad.msc.dentistry@rsu.ac.th

COLLEGE OF PHARMACY

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์

Doctor of Philosophy Program in Pharmacy
: Ph.D. (Pharmacy)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Pharmacy

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เภสัชศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Pharmacy)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด. (เภสัชศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D. (Pharmacy)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แบบ 1.2 และ 2.2
   - 1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองในหลักสูตรปริญญาตรีเภสัชศาสตรบัณฑิต ด้วยผลการศึกษาในระดับปริญญาตรีมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50 หรือมีคุณสมบัติอื่นตามที่คณะกรรมการหลักสูตรบัณฑิตศึกษา วิทยาลัยเภสัชศาสตร์เห็นสมควร
   - 1.2 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิด อันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
   - 1.3 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
   - 1.4 ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

   - 1.5 มีคะแนนสอบความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยรังสิตเรื่องเกณฑ์คะแนนสอบความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต พ.ศ. 2559
2. แบบ 1.1 และ 2.1
   - 2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาโทจากสถาบันอุดมศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองในหลักสูตรปริญญาเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ด้วยผลการศึกษาในระดับปริญญาโทมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 หรือมีคุณสมบัติอื่นตามที่คณะกรรมการหลักสูตรบัณฑิตศึกษา วิทยาลัยเภสัชศาสตร์เห็นสมควร
   - 2.2 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
   - 2.3 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
   - 2.4 ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
   - 2.5 มีคะแนนสอบความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยรังสิตเรื่องเกณฑ์คะแนนสอบความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต พ.ศ. 2559

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา
   - หลักสูตรระดับปริญญาเอก 3 ปี (หลักสูตรแบบ 1.1 และ 2.1)
   - หลักสูตรระดับปริญญาเอก 5 ปี (หลักสูตรแบบ 1.2 และ 2.2)
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 08.30 – 16.30 น. หรือ
	วันเสาร์ – อาทิตย์	เวลา 08.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

   หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท) ตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

2) หมวดวิชาบังคับ (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
3) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 1.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี) ตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2) หมวดวิชาบังคับ (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
3) ดุษฎีนิพนธ์ 72 หน่วยกิต

2. แบบ 2 (ศึกษารายวิชาร่วมกับการทำวิทยานิพนธ์)

หลักสูตรแบบ 2.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท) ตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2) หมวดวิชาบังคับ 4 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก 8 หน่วยกิต
4) ดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 2.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี) ตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2) หมวดวิชาบังคับ 13 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก 11 หน่วยกิต
4) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรี และปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

ENL 600 ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา 3(3-0-6)
(Preparatory English for Graduate Students)

ENL 601 ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ 3(3-0-6)
(English for Academic Presentations)

2. หมวดวิชาบังคับ

กลุ่มที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.2 ให้เรียนวิชาดังต่อไปนี้โดยไม่นับรวมหน่วยกิต แต่ประเมินผลเป็น S/U (พอใจ/ไม่พอใจ)

หลักสูตรแบบ 2.2 ให้เรียนวิชาดังต่อไปนี้โดยนับหน่วยกิตรวมได้ 2 หน่วยกิต

DPP 701 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 1 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences I)

DPP 702 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 2 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences II)

กลุ่มที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1 และ 1.2 ให้เรียนวิชาดังต่อไปนี้โดยไม่นับรวมหน่วยกิต แต่ประเมินผลเป็น S/U (พอใจ/ไม่พอใจ)

หลักสูตรแบบ 2.1 และ 2.2 ให้เรียนวิชาดังต่อไปนี้โดยนับหน่วยกิตรวมได้ 4 หน่วยกิต

DPP 703 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 3 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences III)

DPP 704 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 4 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences IV)

DPP 705 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 5 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences V)

DPP 706 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 6 1(0-3-2)
(Seminar in Pharmaceutical Sciences VI)

กลุ่มที่ 3

หลักสูตรแบบ 2.2 ให้เรียนวิชาดังต่อไปนี้โดยนับหน่วยกิตรวมได้ 7 หน่วยกิต

DPP 707 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง 2(2-0-4)
(Advanced Research Methodology)

DPP 708 ชีวสถิติขั้นสูง 2(2-0-4)
(Advanced Biostatistics)

DPP 709 การประเมินสารสนเทศทางเภสัชศาสตร์ 1(0-3-2)
(Assessment of Pharmaceutical Informations)

DPP 790 ปัญหาพิเศษทางเภสัชศาสตร์ขั้นสูง 2(0-6-3)
(Special Problems in Advanced Pharmaceutical Sciences)

กลุ่มที่ 4

หลักสูตรแบบ 1.1, 1.2, 2.1 และ 2.2 ต้องสอบผ่านรายวิชาต่อไปนี้ โดยประเมินผลเป็น S/U (พอใจ/ไม่พอใจ)

DPP 795 การสอบวัดคุณสมบัติ 0(0-0-0)
(Qualifying Examination)

3. หมวดวิชาเลือก

หลักสูตรแบบ 2.1

ให้นักศึกษาเลือกศึกษาจากรายวิชาต่าง ๆ ในแต่ละกลุ่มวิชาดังต่อไปนี้ จำนวน 8 หน่วยกิตโดยมีรายละเอียดดังนี้ ให้เลือกศึกษารายวิชาเลือกในกลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์จำนวน 6 หน่วยกิต และรายวิชาเลือกในกลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์ หรือรายวิชาเลือกในกลุ่มอื่น ๆ จำนวน 2 หน่วยกิต ทั้งนี้นักศึกษาสามารถเลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ ร่วมด้วยได้ โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

หลักสูตรแบบ 2.2

ให้นักศึกษาเลือกศึกษาจากรายวิชาต่าง ๆ ในแต่ละกลุ่มวิชาดังต่อไปนี้ จำนวน 11 หน่วยกิตโดยมีรายละเอียดดังนี้ ให้เลือกศึกษารายวิชาเลือกในกลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์จำนวน 6 หน่วยกิต และรายวิชาเลือกในกลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์หรือรายวิชาเลือกในกลุ่มอื่น ๆ จำนวน 5 หน่วยกิต ทั้งนี้นักศึกษาสามารถเลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ ร่วมด้วยได้ โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

1) กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรมและเครื่องสำอาง

DPP 711	ชีวเภสัชกรรมขั้นสูง (Advanced Biopharmaceutics)	2(2-0-4)
DPP 712	เทคโนโลยีทางเครื่องสำอางขั้นสูง (Advanced Cosmetic Technology)	3(2-3-6)
DPP 713	การพัฒนาเภสัชภัณฑ์ขั้นสูง 1 (Advanced Development of Pharmaceutical Products I)	3(3-0-6)
DPP 714	การพัฒนาเภสัชภัณฑ์ขั้นสูง 2 (Advanced Development of Pharmaceutical Products II)	3(3-0-6)
DPP 721	ระบบนำส่งยาแบบควบคุม (Controlled Drug Delivery System)	2(2-0-4)

2) กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

DPP 731	เคมีทางการสังเคราะห์ยา (Chemical Synthesis of Drugs)	2(2-0-4)
DPP 741	ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพ (Bioactive Natural Products)	3(3-0-6)
DPP 742	เทคนิคทางเภสัชเวทขั้นสูง (Advanced Pharmacognosy Techniques)	3(2-3-6)

DPP 743	ลายพิมพ์ดีเอนเอขั้นสูงของพืชสมุนไพร (Advanced DNA Fingerprints of Medicinal Plants)	3(2-3-6)
DPP 744	การประยุกต์ใช้สมุนไพรบนหลักฐานเชิงประจักษ์ (Application of Evidence-based on Medicinal Plants)	2(2-0-4)
DPP 745	ความก้าวหน้าทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนาทางด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ (Current Advances in Research and Development of Natural Products)	2(2-0-4)

3) กลุ่มวิชาเภสัชวิทยา

DPP 751	อณูเภสัชวิทยา (Molecular Pharmacology)	2(2-0-4)
DPP 752	ชีวเคมีและอณูชีววิทยาขั้นสูง (Advanced Biochemistry and Molecular Biology)	3(3-0-6)

4) กลุ่มวิชาเภสัชกรรมคลินิก

DPP 761	เภสัชจลนศาสตร์คลินิกขั้นสูง (Advanced Clinical Pharmacokinetics)	2(2-0-4)
DPP 762	โภชนศาสตร์คลินิกขั้นสูง (Advanced Clinical Nutrition)	2(2-0-4)
DPP 763	หัวข้อปัจจุบันด้านเภสัชกรรมคลินิก (Contemporary Topics in Clinical Pharmacy)	2(2-0-4)

5) กลุ่มวิชาเภสัชกรรมชุมชน

DPP 771	เภสัชเศรษฐศาสตร์และการวิจัยเชิงผลลัพธ์ (Pharmacoeconomic and Outcomes Research)	2(2-0-4)
DPP 772	เภสัชระบาดวิทยาและความปลอดภัยในการใช้ยา (Pharmacoepidemiology and Drug Safety)	2(2-0-4)
DPP 773	เศรษฐศาสตร์สาธารณสุขขั้นสูง (Advanced Health Economics)	2(2-0-4)
DPP 774	สถิติขั้นสูงสำหรับการออกแบบและวิเคราะห์ข้อมูล (Advanced Statistical Design and Data Analysis)	2(2-0-4)
DPP 775	หัวข้อปัจจุบันด้านการบริหารเภสัชกิจ (Contemporary Topics in Pharmaceutical Administration)	1(0-3-2)

4. ดุษฎีนิพนธ์

DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1) (Dissertation)	48(0–144–72)
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.2) (Dissertation)	72(0–216–108)
DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0–108–54)
DPP 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2) (Dissertation)	48(0–144–72)

แผนการศึกษา

แบบ 1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 703	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 3		1(0–3–2)*
DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 704	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 4		1(0–3–2)*
DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 1.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 701	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 1		1(0–3–2)*
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์	12(0–36–24)	
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 702	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 2		1(0–3–2)*
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–36–24)
		รวม 12	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ชั้นปีที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 705	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 5		1(0–3–2)*
DPP 795	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0–0–0)*
DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 706	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 6		1(0–3–2) *
DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 1.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 703	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 3		1(0–3–2)*
DPP 795	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0–0–0)*
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–36–24)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 704	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 4		1(0–3–2) *
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–24–16)
		รวม 12	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ชั้นปีที่ 3

หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 796	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 8	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 1.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 705	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 5		1(0–3–2)*
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–36–24)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 706	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 6		1(0–3–2)*
DPP 797	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–36–24)
		รวม 12	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

แบบ 2 (ศึกษารายวิชาร่วมกับการทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

หลักสูตรแบบ 2.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 703	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 3		1(0–3–2)
DPP xxx	วิชาเลือก		6 (x–x–x)
		รวม 7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 704	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 4		1(0–3–2)
DPP xxx	วิชาเลือก		2(x–x–x)
DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์		4(x–x–x)
		รวม 7	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 2.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 701	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 1		1(0–3–2)
DPP 707	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง		2(2–0–4)
DPP 708	ชีวสถิติขั้นสูง		2(2–0–4)
DPP 709	การประเมินข้อมูลทางเภสัชศาสตร์		1(0–3–2)
DPP xxx	วิชาเลือก		6(x–x–x)
		รวม 11	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 702	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 2		1(0–3–2)
DPP 790	ปัญหาพิเศษทางเภสัชศาสตร์ขั้นสูง		2(0–6–3)
DPP xxx	วิชาเลือก		5(x–x–x)
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

หลักสูตรแบบ 2.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 705	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 5		1(0–3–2)
DPP 795	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0–0–0)*
DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 706	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 6		1(0–3–2)
DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์		8(0–24–16)
		รวม 9	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 2.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 703	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 3		1(0–3–2)
DPP 795	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0–0–0)*
DPP 799	ดุษฎีนิพนธ์		12(0–36–24)
		รวม 13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 704	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 4			1(0-3-2)
DPP 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-36-24)
		รวม	13	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ชั้นปีที่ 3

หลักสูตรแบบ 2.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์			8(0-24-16)
		รวม	8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 798	ดุษฎีนิพนธ์			8(0-24-16)
		รวม	8	หน่วยกิต

หลักสูตรแบบ 2.2 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ภาคการศึกษาที่ 1

DPP 705	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 5			1(0-3-2)
DPP 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-36-24)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DPP 706	สัมมนาทางเภสัชศาสตร์ 6			1(0-3-2)
DPP 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-36-24)
		รวม	13	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. สำหรับผู้จบปริญญาโท แบบเหมาจ่าย 492,000 บาท แบ่งจ่ายภาคละ 82,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. สำหรับผู้จบปริญญาตรี แบบเหมาจ่าย 656,000 บาท แบ่งจ่ายภาคละ 82,000 บาท (8 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัยด้านต่าง ๆ ทางเภสัชศาสตร์ทั้งในภาครัฐ และเอกชน
2. นักวิชาการด้านเภสัชกรรมคลินิก
3. นักวิชาการด้านเภสัชศาสตร์สังคม และการบริหาร
4. อาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งในภาครัฐ และเอกชน

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์
ชั้น 2 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0-2997-2222 ต่อ 1422
www.rsu.ac.th/rsupharmacy
www.facebook.com/rangsitpharmacy
e-mail: rsu.pharmacy@gmail.com

COLLEGE OF PHARMACY

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์

Master of Science Program in Pharmacy
: M.Sc. (Pharmacy)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Pharmacy

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เภสัชศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Pharmacy)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (เภสัชศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Pharmacy)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีหรือเทียบเท่าจากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง ในหลักสูตรปริญญาตรีเภสัชศาสตรบัณฑิตหรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือมีคุณสมบัติอื่นตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษา วิทยาลัยเภสัชศาสตร์เห็นสมควร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. มีคะแนนสอบความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. หลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ อาคารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   3) วิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต
2. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   4) วิทยานิพนธ์ 24 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3–0–6)

2. หมวดวิชาบังคับ จำนวน 6 หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก1

ให้เรียนรายวิชา 3 รายวิชาดังนี้ คือ MPY 601 สัมมนา 1 MPY 602 สัมมนา 2 และ MPY 604 หัวข้อปัจจุบันทางเภสัชศาสตร์ (โดยไม่นับรวมหน่วยกิต แต่ประเมินผลเป็น S/U พอใจ/ไม่พอใจ)

แผน ก แบบ ก2

ให้เรียนรายวิชาในหมวดวิชาบังคับต่อไปนี้จำนวน 6 หน่วยกิต

MPY 601	สัมมนา 1 (Seminar I)	1(0-3-2)
MPY 602	สัมมนา 2 (Seminar II)	1(0-3-2)
MPY 603	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)
MPY 604	หัวข้อปัจจุบันทางเภสัชศาสตร์ (Current Topics in Pharmaceutical Sciences)	1(1-0-2)

3. หมวดวิชาเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาแผน ก แบบ ก2 ให้เลือกศึกษาคละกลุ่มหรือกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง จากรายวิชาต่าง ๆ ในกลุ่มวิชาดังต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต โดยจะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

1) กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรมและเครื่องสำอาง

MPY 611	เทคโนโลยีเภสัชกรรมขั้นสูง 1 (Advanced Pharmaceutical Technology I)	3(2-3-6)
MPY 612	เทคโนโลยีเภสัชกรรมขั้นสูง 2 (Advanced Pharmaceutical Technology II)	3(2-3-6)
MPY 613	พื้นฐานวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง (Basic Cosmetic Science)	1(1-0-2)
MPY 614	เทคโนโลยีทางเครื่องสำอาง (Cosmetic Technology)	3(2-3-6)
MPY 615	ระบบคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง (Quality System for Cosmetic Products)	3(2-3-6)
MPY 616	กฎหมาย จริยธรรม และพฤติกรรมผู้บริโภคทางเครื่องสำอาง (Law Ethics and Consumer Behaviour in Cosmetics)	2(2-0-4)
MPY 617	ทฤษฎีการดูแลและรักษาความงาม (Theory of Beauty Care and Treatment)	1(1-0-2)

MPY 618	การออกแบบฉลากและบรรจุภัณฑ์ทางเครื่องสำอาง (Cosmetic Labeling and Packaging Design)	2(2-0-4)
MPY 619	การพัฒนาเภสัชภัณฑ์ขั้นสูง (Advanced Development of Pharmaceutical Products)	3(3-0-6)

2) กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

MPY 631	เครื่องมือสำหรับการวิจัยทางเภสัชกรรม (Instruments for Pharmaceutical Research)	2(1-3-4)
MPY 632	การพิสูจน์สูตรโครงสร้างเคมีของยา (Pharmaceutical Structure Elucidation)	2(2-0-4)
MPY 633	ระบบคุณภาพสำหรับเภสัชภัณฑ์ (Quality System for Pharmaceutical Products)	3(2-3-6)
MPY 634	เคมีวิเคราะห์ของเภสัชภัณฑ์ อาหาร และเครื่องสำอาง (Chemical Analysis of Pharmaceuticals, Food and Cosmetics)	3(2-3-6)
MPY 635	ระบบคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์ชีววัตถุ (Quality System for Biological Products)	2(2-0-4)
MPY 636	ผลิตภัณฑ์จากกัญชาและกัญชง (Cannabis and Hemp Products)	2(2-0-4)
MPY 637	ผลิตภัณฑ์จากกระท่อม (Kratom Products)	2(2-0-4)
MPY 641	กระบวนวิธีทางพฤษเคมี (Phytochemical Methods)	2(1-3-4)
MPY 642	ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติเพื่อสุขภาพและความงาม (Natural Products for Health and Beauty)	1(1-0-2)
MPY 643	การประยุกต์ใช้น้ำมันระเหยง่ายในสุคนธบำบัดและสปา (Application of Essential Oil in Aromatherapy and Spa)	2(2-0-4)
MPY 644	อนุกรมวิธานพืชขั้นสูง 1 (Advanced Plant Taxonomy I)	2(2-0-4)
MPY 645	อนุกรมวิธานพืชขั้นสูง 2 (Advanced Plant Taxonomy II)	2(2-0-4)
MPY 646	การตรวจสอบเบื้องต้นทางชีวภาพของสมุนไพร (Medicinal Plants Biological Screening)	2(1-3-4)
MPY 647	ระบบคุณภาพสำหรับวัตถุดิบพืชสมุนไพร (Quality System for Medicinal Plant Materials)	3(2-3-6)

MPY 648	เทคโนโลยีชีวภาพพืชสมุนไพร (Medicinal Plants Biotechnology)	3(2-3-6)
MPY 649	พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน (Ethnobotany)	2(2-0-4)

3) กลุ่มวิชาเภสัชวิทยา

MPY 651	วิธีการทดลองทางเภสัชวิทยา (Experimental Methods in Pharmacology)	3(2-3-6)
MPY 652	การทดสอบความเป็นพิษในขั้นตอนที่ไม่ใช่ทางคลินิก (Non-clinical Toxicity Testing)	2(2-0-4)
MPY 653	หลักการทางเภสัชวิทยาโมเลกุล (Principles of Molecular Pharmacology)	2(2-0-4)

4) กลุ่มวิชาเภสัชกรรมคลินิก

MPY 661	หลักการทางเภสัชวิทยาคลินิก (Principles of Clinical Pharmacology)	3(3-0-6)
MPY 662	การบริบาลทางเภสัชกรรมขั้นสูง 1 (Advanced Pharmacotherapeutics I)	3(3-0-6)
MPY 663	การบริบาลทางเภสัชกรรมขั้นสูง 2 (Advanced Pharmacotherapeutics II)	3(3-0-6)
MPY 664	อันตรกิริยาระหว่างยา (Drug Interactions)	2(2-0-4)
MPY 665	การบริบาลทางเภสัชกรรมและการฝึกปฏิบัติงานเภสัชกรรมคลินิกในโรคติดเชื้อ (Pharmaceutical Care and Clinical Pharmacy Clerkship in Infectious Diseases)	3(2-3-6)
MPY 666	เภสัชบำบัดในโรคติดเชื้อขั้นสูง (Advance Pharmacotherapy in Infectious Diseases)	2(2-0-4)
MPY 667	เภสัชจลนศาสตร์และเภสัชพลศาสตร์คลินิกขั้นสูงในการบริบาลทางเภสัชกรรม (Advanced Clinical Pharmacokinetics and Pharmacodynamics in Pharmaceutical care)	2(2-0-4)
MPY 668	งานเภสัชกรรมคลินิกและความปลอดภัยในการใช้ยา (Clinical Pharmacy Service and Medication Safety)	2(2-0-4)

5) กลุ่มวิชาเภสัชกรรมชุมชน

MPY 671	นโยบายและการควบคุมยา (Drug Regulation and Policy)	2(2-0-4)
MPY 672	บริหารเภสัชกิจขั้นสูง (Advanced Pharmaceutical Administration)	2(2-0-4)

MPY 673	เภสัชพฤติกรรมศาสตร์ (Behavioral Pharmacy)	2(2-0-4)
MPY 674	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Food Supplements)	2(2-0-4)
MPY 675	ทักษะการสื่อสารขั้นสูงทางเภสัชกรรม (Advanced Communication Skills in Pharmacy)	2(2-0-4)

4. วิทยานิพนธ์

MPY 698	วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก1) (Thesis)	36(0-108-72)
MPY 699	วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) (Thesis)	24(0-72-48)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPY 604	หัวข้อปัจจุบันทางเภสัชศาสตร์		1(1-0-2)*
MPY 698	วิทยานิพนธ์		9(0-27-18)
	รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPY 601	สัมมนา 1		1(0-3-2)*
MPY 698	วิทยานิพนธ์		9(0-27-18)
	รวม	9	หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก2 การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPY 603	วิธีวิทยาการวิจัย		3(3-0-6)
MPY 604	หัวข้อปัจจุบันทางเภสัชศาสตร์		1(1-0-2)
MPY XXX	วิชาเลือก		2(x-x-x)
	รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPY 601	สัมมนา 1		1(0-3-2)
MPY XXX	วิชาเลือก		4(x-x-x)
MPY 699	วิทยานิพนธ์		4(0-12-8)
		รวม 9	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPY 602	สัมมนา 2		1(0-3-2)*
MPY 698	วิทยานิพนธ์		9(0-27-18)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPY 698	วิทยานิพนธ์		9(0-27-18)
		รวม 9	หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPY 602	สัมมนา 2		1(0-3-2)
MPY 699	วิทยานิพนธ์		10(0-30-20)
		รวม 11	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPY 699	วิทยานิพนธ์		10(0-30-20)
		รวม 10	หน่วยกิต

หมายเหตุ * รายวิชาบังคับที่ประเมินผลเป็น S/U (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 288,000 บาท

ค่าใช้จ่ายอัตราคงที่ภาคการศึกษาละ 72,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิชาการด้านเภสัชภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ ที่ปฏิบัติงานในฝ่ายผลิต ฝ่ายควบคุมคุณภาพ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาในโรงงานอุตสาหกรรมยา เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ รวมถึงนักวิชาการด้านเภสัชกรรมคลินิก และ/หรือด้านการคุ้มครองผู้บริโภค
2. ผู้ผลิต และ/หรือผู้ประกอบการด้านเครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์สมุนไพร

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์
ชั้น 2 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1478
www.rsu.ac.th/rsupharmacy/index.php/th
facebook.com/rangsitpharmacy
e-mail: grad.msc.pharm@rsu.ac.th

FACULTY OF NURSING

คณะพยาบาลศาสตร์

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

Master of Nursing Science Program in Adult and Gerontological Nursing
: M.N.S. (Adult and Gerontological Nursing)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Nursing Science Program in Adult and Gerontological Nursing

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Nursing Science (Adult and Gerontological Nursing)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	พย.ม. (การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.N.S. (Adult and Gerontological Nursing)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะพยาบาลศาสตร์ และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางการพยาบาลจากสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสภาการพยาบาล และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง
2. มีใบประกอบวิชาชีพการพยาบาลขั้นหนึ่ง หรือการพยาบาลและการผดุงครรภ์ขั้นหนึ่ง
3. มีประสบการณ์ในการทำงานเป็นพยาบาลวิชาชีพ อย่างน้อย 1 ปี
4. มีสุขภาพแข็งแรง ไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และต่อการปฏิบัติวิชาชีพ
5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
6. มีคะแนนสอบภาษาอังกฤษ เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต
7. กรณีผู้เข้าศึกษาไม่มีสัญชาติไทย ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ และได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพพยาบาลโดยสภาวิชาชีพ หรือองค์กรที่รับผิดชอบในประเทศของผู้สมัคร ในกรณีที่ไม่มีระบบการให้ใบอนุญาตฯ ต้องมีใบรับรองการขึ้นทะเบียนในประเทศของผู้สมัครหรือรับรองโดยหน่วยงานกำกับดูแลวิชาชีพพยาบาล (Nursing Regulatory Authority) ในประเทศของผู้สมัคร
8. กรณีคุณสมบัติไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้างต้น ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ รายวิชาภาคทฤษฎี บรรยาย/อภิปราย ไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมง/ภาคการศึกษาปกติ มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาครายวิชาภาคปฏิบัติทางคลินิก ไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมง /ภาคการศึกษาปกติ มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต ระบบทวิภาควิทยานิพนธ์ ใช้เวลาศึกษาค้นคว้า ไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมง /ภาคการศึกษาปกติ มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต ระบบทวิภาค อัตราส่วนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ต่อนักศึกษา ไม่เกิน 1 : 10 คน
2. ระยะเวลาการศึกษา 2-3 ปี ขึ้นกับความพร้อมของผู้เรียน
3. ใช้ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน ขึ้นกับกลุ่มผู้เรียน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ และวันอาทิตย์ เวลา 08.30 – 16.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

ออนไลน์ และออนไซต์ที่คณะพยาบาลศาสตร์ อาคารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แผน 1 แบบวิชาการ (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาแกน	8	หน่วยกิต
2)	หมวดวิชาเฉพาะสาขา	13	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาแกน 8 หน่วยกิต

MNI 601	ทฤษฎีและแนวคิดทางการพยาบาล (Nursing Theories and Concepts)	1(1-0-2)

MNI 602	วิจัย สถิติ และหลักฐานเชิงประจักษ์	3(3–0–6)
	(Research, Statistics, and Evidence–Based Practice)	
MNI 603	นโยบายและระบบสุขภาพ กฎหมายและจริยธรรม และการจัดการทางการพยาบาล	2(2–0–4)
	(Health Policy and System, Law and Ethics, and Nursing Management)	
MNI 604	ดิจิทัลเทคโนโลยี นวัตกรรมทางสุขภาพ และการประกอบการทางสุขภาพ	2(2–0–4)
	(Digital Technology, Health Innovation, and Health Entrepreneur)	

2. หมวดวิชาเฉพาะสาขา 13 หน่วยกิต

MNI 611	วิทยาศาสตร์สุขภาพขั้นสูง	2(2–0–4)
	(Advanced Health Science)	
MNI 612	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 1	3(3–0–6)
	(Advanced adults and Gerontological Nursing 1)	
MNI 613	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2	2(2–0–4)
	(Advanced Adults and Gerontological Nursing 2)	
MNI 614	ปฏิบัติการการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 1	3(0–9–5)
	(Advanced Adults and Gerontological Nursing Practicum 1)	
MNI 615	ปฏิบัติการการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2	3(0–9–5)
	(Advanced Adults and Gerontological Nursing Practicum 2)	

3. หมวดวิชาเลือก 3 หน่วยกิต

นักศึกษาเลือกเรียนวิชาในหมวดวิชาเลือกจำนวนอย่างน้อย 3 หน่วยกิต จากวิชาเลือกที่กำหนดให้ หรืออาจเลือกเรียนวิชาอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัยรังสิต ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

MNI 671	การพัฒนาบทบาทของผู้ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูง	3(3–0–6)
	(Development of Advanced Practice Nurses Roles)	
MNI 672	การพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์	3(3–0–6)
	(Evidence–Based Nursing)	
MNI 673	การดูแลระยะยาวในชุมชน	3(3–0–6)
	(Long–term Care in Community)	
XXX XXX	วิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยรังสิต	3(x–x–x)

4. วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

MNI 699	วิทยานิพนธ์	12(0–36–18)
	(Thesis)	

หมายเหตุ * ตัวอักษรรหัสวิชา (MNI) หมายถึง วิชาทางการพยาบาล ระดับปริญญาโท

ตัวเลขรหัสวิชา มีความหมาย ดังนี้

เลขหลักร้อย	หมายถึง รายวิชาในหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต
เลขหลักสิบ	หมายถึง หมวดวิชา
0	หมายถึง หมวดวิชาแกน
1	หมายถึง หมวดวิชาเฉพาะสาขา
7	หมายถึง หมวดวิชาเลือกเสรี
9	หมายถึง วิทยานิพนธ์
เลขหลักหน่วย	หมายถึง ลำดับของรายวิชาในแต่ละหมวดวิชา

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MNI 601	ทฤษฎีและแนวคิดทางการพยาบาล	1(1–0–2)
	(Nursing Theories and Concepts)	
MNI 603	นโยบายและระบบสุขภาพ กฎหมายและจริยธรรม และการจัดการทางการพยาบาล	2(2–0–4)
	(Health Policy and System, Law and Ethics, and Nursing Management)	
MNI 611	วิทยาศาสตร์สุขภาพขั้นสูง	2(2–0–4)
	(Advanced Health Science)	
MNI 612	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 1	3(3–0–6)
	(Advanced Adults and Gerontological Nursing 1)	
	รวม	8(8–0–16)

ภาคการศึกษาที่ 2

MNI 602	วิจัย สถิติ และหลักฐานเชิงประจักษ์	3(3–0–6)
	(Research, Statistics, and Evidence–based Practice	

MNI 604	ดิจิทัลเทคโนโลยี นวัตกรรมทางสุขภาพ และการประกอบการทางสุขภาพ (Digital Technology, Health Innovation, and health Entrepreneur)		2(2-0-4)
MNI 613	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2 (Advanced Adults and Gerontological Nursing 2)		2(2-0-4)
MNI 614	ปฏิบัติการการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 1 (Advanced Adults and Gerontological Nursing Practicum 1)		3(0-9-5)
		รวม	10(7-9-19)

ภาคฤดูร้อน

XXX XXX	วิชาเลือก (MNI 672 การพยาบาลตามหลักฐานเชิงประจักษ์)		3(3-0-6)
		รวม	3(3-0-6)

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MNI 615	ปฏิบัติการการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุขั้นสูง 2 (Advanced Adults and Gerontological Nursing Practicum 2)		3(0-9-5)
MNI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม	9(0-27-14)

ภาคการศึกษาที่ 2

MNI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม	6(6-18-9)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 240,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
2. ค่าธรรมเนียมภาคปฏิบัติ รายวิชาละ 5,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
4. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. พยาบาลวิชาชีพผู้มีความเชี่ยวชาญเฉพาะสาขาการพยาบาลผู้ใหญ่ และผู้สูงอายุ (การพยาบาลอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์) หรือผู้จัดการพยาบาลแก่ผู้ป่วย (Nurse manager) สามารถปฏิบัติงานในสถานบริการสุขภาพ ทั้งระดับปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และตติยภูมิ
2. นักวิชาการ ในสถานบริการสุขภาพ
3. อาจารย์พยาบาลในสถาบันการศึกษาพยาบาล
4. ประกอบอาชีพอิสระด้านการพยาบาลและสุขภาพ

สถานที่ติดต่อ

คณะพยาบาลศาสตร์
ชั้น 4 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 12000
ติดต่อคุณลักษณา โทร. 0-2997-2222-30 ต่อ 1445, 1489 หรือ e-mail: lukana.y@rsu.ac.th
หรือ http://grad.rsu.ac.th e-mail: grad.mns@rsu.ac.th

COLLEGE OF ORIENTAL MEDICINE

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ

Master of Science Program in Herbal Innovation and Healthcare Business
: M.Sc. (Herbal Innovation and Healthcare Business)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Herbal Innovation and Healthcare Business

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (นวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Herbal Innovation and Healthcare Business)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (นวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Herbal Innovation and Healthcare Business)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ)

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ วิทยาศาสตร์เคมี ชีวเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง สาขาวิชาบัญชี ธุรกิจและการตลาด หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองและมีคุณสมบัติอื่นๆ ตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50
3. กรณีคุณสมบัติของผู้สมัครไม่เป็นไปตามข้อ 1.1 และ 1.2 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
4. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย หรือต้องโทษทางการเมือง
5. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
6. คะแนนผลสอบภาษาอังกฤษเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ วิทยาศาสตร์เคมี ชีวเคมี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง สาขาวิชาบัญชี ธุรกิจและการตลาด หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองและมีคุณสมบัติอื่นๆ ตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50
3. มีประสบการณ์การทำงานด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและเครื่องสำอาง อุตสาหกรรมสมุนไพรและเครื่องสำอาง หรือธุรกิจสุขภาพ เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ปี มีความพร้อมและ/หรือมีพื้นฐานด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและเครื่องสำอาง หรือธุรกิจสุขภาพมาแล้วจะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
4. กรณีคุณสมบัติของผู้สมัครไม่เป็นไปตามข้อ 1-3 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย หรือต้องโทษทางการเมือง
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
7. คะแนนผลสอบภาษาอังกฤษเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ - วันอาทิตย์ เวลา 08.00 - 19.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

1. แผน 1 (แบบวิชาการ) ศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	7	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	18	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน 2 (แบบวิชาชีพ) ศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	7	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	24	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษแบบเข้มข้นสู่สมรรถนะ CEFR (Intensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ 7 หน่วยกิต

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน 1 (แบบวิชาการ) และแผน 2 (แบบวิชาชีพ) ต้องลงทะเบียนหมวดวิชาบังคับ จำนวน 7 หน่วยกิต

HIB 600	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	2(2-0-4)
HIB 601	หลักธุรกิจและการตลาดด้านนวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ (Principles of Business and Marketing in Herbal Innovation and Healthcare Business)	3(3-0-6)

HIB 602	สัมมนานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ (Seminar in Herbal Innovation and Healthcare Business)	1(1-0-2)
HIB 603	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1(0-3-2)

3. หมวดวิชาเลือก 18 และ 24 หน่วยกิต

นักศึกษาที่เลือกเรียนแผน 1 (แบบวิชาการ) ต้องลงทะเบียนหมวดวิชาเลือก จำนวน 18 หน่วยกิต และแผน 2 (แบบวิชาชีพ) ต้องลงทะเบียนหมวดวิชาเลือก จำนวน 24 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาการแพทย์แผนตะวันออก

HIB 611	การส่งเสริมสุขภาพด้วยศาสตร์การแพทย์ทางเลือก (Health Promotion through Alternative Medicine)	1(1-0-2)
HIB 612	การประยุกต์หลักเภสัชโภชนศาสตร์และสมุนไพรเพื่อสุขภาพ (Applied Pharmaceutical Nutrition and Herbal Medicine for Health)	2(2-0-4)
HIB 613	บูรณาการทางเภสัชกรรมไทย (Integrative Thai Herbal Pharmacy)	2(2-0-4)

2) กลุ่มวิชาด้านการพัฒนานวัตกรรมสมุนไพร

HIB 621*	เภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์เบื้องต้น (Basic of Pharmacognosy and Pharmaceutical Botany)	3(2-3-6)
HIB 622*	เทคโนโลยีเภสัชกรรมสมุนไพร (Phytopharmaceutical Technology)	2(2-0-4)
HIB 623*	เวชสำอางสมุนไพร 1 (Herbal Cosmeceutical I)	3(2-3-6)
HIB 624*	เวชสำอางสมุนไพร 2 (Herbal Cosmeceutical II)	3(2-3-6)
HIB 625	นวัตกรรมและการพัฒนาอาหารเพื่อสุขภาพ (Health Food Innovation and Development)	2(2-0-4)

3) กลุ่มวิชาธุรกิจสุขภาพ

HIB 631*	การพัฒนาแผนธุรกิจเบื้องต้นสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Business Plan Development for Health Sciences)	2(2-0-4)

HIB 632	การจัดการเชิงกลยุทธ์และการตลาดสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Strategic and Marketing Management for Health Sciences)	2(2–0–4)
HIB 633**	การจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Strategic Management for Healthcare Business for Health Sciences)	2(2–0–4)
HIB 634*	นวัตกรรมและการจัดการการเปลี่ยนแปลงเพื่อธุรกิจการดูแลสุขภาพ (Innovation and Change Management for Healthcare Business)	2(2–0–4)
HIB 635	กลยุทธ์การตัดสินใจเชิงการจัดการสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ (Managerial Decision Strategy for Health Sciences)	2(2–0–4)
HIB 636	ปัญญาประดิษฐ์และการวิเคราะห์ข้อมูลในงานธุรกิจ (Artificial Intelligence and Data Analytics for Business)	3(3–0–6)

4) กลุ่มวิชาการตลาด

HIB 641**	การเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship)	2(2–0–4)
HIB 642	การเงินสำหรับผู้ประกอบการ (Entrepreneurship Finance)	2(2–0–4)

* รายวิชาบังคับเลือกสำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 1 (แบบวิชาการ) และแผน 2 (แบบวิชาชีพ)

** รายวิชาบังคับเลือกสำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 2 (แบบวิชาชีพ)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน 1) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน 2)

แผน 1 (แบบวิชาการ) ศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์

HIB 670	วิทยานิพนธ์ แผน 1 (แบบวิชาการ) (Thesis)	12(0–36–18)

แผน 2 (แบบวิชาชีพ) ศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ

HIB 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0–18–9)
HIB 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0–0–0)

แสดงแผนการศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ) ศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

HIB 600	วิธีวิทยาการวิจัย		2(2–0–4)
HIB 601	หลักธุรกิจและการตลาดด้านนวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ		3(3–0–6)
HIB 621*	เภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์เบื้องต้น		3(2–3–6)
HIB 622*	เทคโนโลยีเภสัชกรรมสมุนไพร		2(2–0–4)
	รวม	10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

HIB 602	สัมมนานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ		1(1–0–2)
HIB 603	ปัญหาพิเศษ		1(0–3–2)
HIB 631*	การพัฒนาแผนธุรกิจเบื้องต้นสำหรับวิทยาศาสตร์สุขาพ		2(2–0–4)
HIB 634*	นวัตกรรมและการจัดการการเปลี่ยนแปลงเพื่อธุรกิจการดูแลสุขภาพ		2(2–0–4)
HIB 670	วิทยานิพนธ์		3(0–9–5)
	รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

HIB 623*	เวชสำอางสมุนไพร 1		3(2–3–6)
HIB 624*	เวชสำอางสมุนไพร 2		3(2–3–6)
HIB 670	วิทยานิพนธ์		3(0–9–5)
	รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

HIB xxx	วิชาเลือก		3(X–X–X)
HIB 670	วิทยานิพนธ์		6(0–18–9)
	รวม	9	หน่วยกิต

ในหมวดวิชาเลือก ให้นักศึกษาเลือกเรียน ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

* รายวิชาบังคับเลือกสำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 1 (แบบวิชาการ) และแผน 2 (แบบวิชาชีพ)

แผน 2 (แบบวิชาชีพ) ศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

HIB 600	วิธีวิทยาการวิจัย		2(2-0-4)
HIB 601	หลักธุรกิจและการตลาดด้านนวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ		3(3-0-6)
HIB 621*	เภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์เบื้องต้น		3(2-3-6)
HIB 622*	เทคโนโลยีเภสัชกรรมสมุนไพร		2(2-0-4)
	รวม	10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

HIB 602	สัมมนานวัตกรรมสมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ		1(1-0-2)
HIB 603	ปัญหาพิเศษ		1(0-3-2)
HIB 631*	การพัฒนาแผนธุรกิจเบื้องต้นสำหรับวิทยาศาสตร์สุขาพ		2(2-0-4)
HIB 633**	การจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ		2(2-0-4)
HIB 634*	นวัตกรรมและการจัดการการเปลี่ยนแปลงเพื่อธุรกิจการดูแลสุขภาพ		2(2-0-4)
HBI 698	การสอบประมวลความรู้		0(0-0-0)
HIB 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		1(0-3-2)
	รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

HIB 623*	เวชสำอางสมุนไพร 1		3(2-3-6)
HIB 624*	เวชสำอางสมุนไพร 2		3(2-3-6)
HIB xxx	วิชาเลือก		2(X-X-X)
HIB 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		2(0-6-3)
	รวม	10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

HIB 641**	การเป็นผู้ประกอบการ		2(2-0-4)
HIB xxx	วิชาเลือก		3(X-X-X)
HIB 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		3(0-9-5)
	รวม	8	หน่วยกิต

ในหมวดวิชาเลือก ให้นักศึกษาเลือกเรียน ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

* รายวิชาบังคับเลือกสำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 1 (แบบวิชาการ) และแผน 2 (แบบวิชาชีพ)

** รายวิชาบังคับเลือกสำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 2 (แบบวิชาชีพ)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

245,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 5,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ)

1. นักวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านนวัตกรรมสมุนไพร
2. ผู้ให้คำปรึกษาด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ
3. อาจารย์หรือวิทยากรในสถาบันการศึกษาภาครัฐหรือเอกชน
4. ผู้แทนยาด้านยาสมุนไพร
5. อาชีพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

1. ผู้ให้คำปรึกษาด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ
2. ผู้จัดการสถานประกอบการด้านผลิตภัณฑ์สมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ
3. ผู้ประกอบการด้านผลิตภัณฑ์สมุนไพรและธุรกิจสุขภาพ
4. อาชีพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก
ชั้น 8 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4/2)
มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 5162
www.rsu.ac.th/orientalmed
FB: orientalmedrsu
https://www.facebook.com/orientalmedrsu
e-mail: grad.msc.om@rsu.ac.th

FB วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก มหาวิทยาลัยรังสิต

คู่มือนักศึกษา

สมัครเรียนบัณฑิตวิทยาลัย

FACULTY OF OPTOMETRY

คณะทัศนมาตรศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาทัศนมาตรคลินิก

Master of Science Program in Clinical Optometry
: M.Sc. (Clinical Optometry)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทัศนมาตรคลินิก
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Clinical Optometry

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ทัศนมาตรคลินิก)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Clinical Optometry)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (ทัศนมาตรคลินิก)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Clinical Optometry)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะทัศนมาตรศาสตร์ และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. มีใบประกอบวิชาชีพทัศนมาตรศาสตร์ และผ่านการต่ออายุตามที่กำหนดไว้ในประเทศของตนเอง
3. มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.50 ถ้าน้อยกว่าต้องผ่านการสอบเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโททั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยรังสิต
4. มีประสบการณ์ในการทำงานเป็นนักทัศนมาตร อย่างน้อย 1 ปี
5. มีสุขภาพแข็งแรงไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา และต่อการปฏิบัติวิชาชีพ
6. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
7. ความรู้ภาษาอังกฤษ เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต
8. อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการหลักสูตรกำหนด

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันจันทร์ เวลา 09.00 –16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะทัศนมาตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาแกน	12	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเฉพาะสาขา	12	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาเลือกทางคลินิกทัศนมาตรศาสตร์	4	หน่วยกิต
5)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาแกน 12 หน่วยกิต

ความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ (Foundation of Basic Science)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MOD 611	กายวิภาคและสรีรวิทยาทางตา (Ocular Anatomy and Physiology)	2(2-0-4)
MOD 612	จุลชีววิทยา และวิทยาภูมิคุ้มกันทางตา (Ocular Microbiology and Immunology)	2(2-0-4)
MOD 613	หลักการจักษุเภสัชวิทยาและการประยุกต์ (Principles and Application of Ocular Pharmacology)	2(2-0-4)
MOD 614	พยาธิสรีรวิทยาของร่างกาย (General Pathophysiology)	2(2-0-4)
MOD 615	ประสาทสรีรวิทยา (Neurophysiology)	2(2-0-4)
MOD 616	ระบบสุขภาพ นโยบาย แนวคิด และทฤษฎีทัศนมาตรศาสตร์ (Health System, Policy, Optometry Concepts and Theories in Optometry)	2(2-0-4)

3. หมวดวิชาเฉพาะสาขา 12 หน่วยกิต

ความรู้ประยุกต์ทางทัศนมาตรศาสตร์และจักษุวิทยา (Applied Optometric and Ophthalmic Diseases)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MOD 621	จักษุชีววิทยาและโรคตาส่วนหน้า (Ocular Biology and Anterior Segment Eye Disease)	2(2-0-4)
MOD 622	โรคของเส้นประสาทตา (Optic Nerve Disorders)	2(2-0-4)
MOD 623	โรคต้อหิน (Glaucoma)	2(2-0-4)
MOD 624	กุมารทัศนมาตรศาสตร์และการมองเห็นด้วยตาทั้งสองข้าง (Pediatric Optometry and Binocular Vision)	2(2-0-4)
MOD 625	โรคของตาส่วนหลัง (Posterior Segment Eye Diseases)	2(2-0-4)
MOD 626	การแก้ไขสายตาผิดปกติและเลนส์สัมผัส (Correction of Refractive Error and Contact Lens)	2(2-0-4)

4. หมวดวิชาเลือกทางคลินิกทัศนมาตรศาสตร์ 4 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเลือกตามความเห็นของคณะกรรมการหลักสูตรจำนวน 2 รายวิชา จากรายวิชาดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MOD 631	การวิจัยทางทัศนมาตรศาสตร์ (Optometric Research)	2(2-0-4)
MOD 632	การนำเสนองานวิจัยและอภิปราย (Research Presentation and Panel Discussion)	2(2-0-4)
MOD 633	หลักฐานเชิงประจักษ์ทางการแพทย์ (Evidence-Based Medical Practice)	2(2-0-4)
MOD 634	ระบาดวิทยา ชีวสถิติ การออกแบบวิจัย (Epidemiology, Biostatistics and Research Design)	2(2-0-4)

5. วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MOD 699	วิทยานิพนธ์	12(0-36-18)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MOD 611	กายวิภาคและสรีรวิทยาทางตา	2(2-0-4)
MOD 612	จุลชีววิทยา และวิทยาภูมิคุ้มกันทางตา	2(2-0-4)
MOD 613	หลักการจักษุเภสัชวิทยาและการประยุกต์	2(2-0-4)
MOD 614	พยาธิสรีรวิทยาของร่างกาย	2(2-0-4)
MOD 615	ประสาทสรีรวิทยา	2(2-0-4)
MOD 616	ระบบสุขภาพ นโยบาย แนวคิด และทฤษฎีทัศนมาตรศาสตร์	2(2-0-4)
	รวม	12(12-0-24)

ภาคการศึกษาที่ 2

MOD 621	จักษุชีววิทยาและโรคตาส่วนหน้า	2(2-0-4)
MOD 622	โรคของเส้นประสาทตา	2(2-0-4)

MOD 623	โรคต้อหิน		2(2-0-4)
MOD 624	กุมารทัศนมาตรศาสตร์และการมองเห็นด้วยตาทั้งสองข้าง		2(2-0-4)
MOD 625	โรคของตาส่วนหลัง		2(2-0-4)
MOD 626	การแก้ไขสายตาผิดปกติและแลนส์สัมผัส		2(2-0-4)
		รวม	12(12-0-24)

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MOD xxx	วิชาเลือก		2(2-0-4)
MOD 699	วิทยานิพนธ์		6(0-18-9)
		รวม	8(2-18-13)

ภาคการศึกษาที่ 2

MOD xxx	วิชาเลือก		2(2-0-4)
MOD 699	วิทยานิพนธ์		6(0-18-9)
		รวม	8(2-18-13)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

260,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

*ไม่รวมค่าใช้จ่ายในการศึกษา ภาคฤดูร้อน เป็นเวลา 1 เดือน ณ Salus at Drexel University, USA)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 5,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. เป็นนักทัศนมาตรวิชาชีพที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะสาขาทัศนมาตรศาสตร์คลินิก ได้แก่
   - ก. นักทัศนมาตรศาสตร์ในเด็ก การใช้สายตาทั้งสองข้าง และการกระตุ้นสายตา
   - ข. นักทัศนมาตรศาสตร์ในผู้สูงอายุ
   - ค. นักทัศนมาตรศาสตร์ในการให้บริการผู้ป่วยสายตาพิการ สายตาเลือนราง และฟื้นฟูสภาพ
   - ง. นักทัศนมาตรศาสตร์ให้บริการเรื่องเลนส์สัมผัส และเลนส์ที่ใช้ในการรักษาโรค
   - จ. นักทัศนมาตรศาสตร์ในโรคตาส่วนหน้า
   - ฉ. นักทัศนมาตรศาสตร์สาธารณสุข และการดูแลโรคตาปฐมภูมิ
     โดยปฏิบัติงานในสถานบริการสุขภาพ ทั้งระดับปฐมภูมิ ทุติยภูมิ และตติยภูมิ
2. สามารถประกอบอาชีพอิสระด้านทัศนมาตรศาสตร์
3. เป็นนักวิชาการ นักวิจัย หรืออาจารย์ทัศนมาตรศาสตร์ ในสถาบันการศึกษาทัศนมาตรศาสตร์ ทั้งในภาครัฐ และเอกชน

สถานที่ติดต่อ

คณะทัศนมาตรศาสตร์
ชั้น 2 อาคารรังสิตประยูรศักดิ์ 2(ตึก 12/1) มหาวิทยาลัยรังสิต
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0 2791 6000 ต่อ 4480
www.optometry-rsu.com
facebook.com/OPTOMETRYRSU
e-mail: grad.msc.clinicaloptometry@rsu.ac.th

FACULTY OF SCIENCE

คณะวิทยาศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์

Master of Science Program in Biomedical Sciences
: M.Sc. (Biomedical Sciences)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Biomedical Sciences

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Biomedical Sciences)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Biomedical Sciences)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะวิทยาศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)
   - 1.1 สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดม ศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการ พลเรือนรับรองในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้องด้วย คะแนนเฉลี่ยสะสม 3.0 ขึ้นไป และมีประสบการณ์การทำงานวิจัยในหน่วยงานวิจัยหรือเทียบเท่าอย่างน้อย 1 ปี หรือมีประสบการณ์ และความชำนาญในงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ต้องการทำวิทยานิพนธ์ ตามดุลยพินิจของคณะกรรมการหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
   - 1.2 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
   - 1.3 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
   - 1.4 ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
   - 1.5 มีพื้นฐานการศึกษาในรายวิชาที่คณะกรรมการหลักสูตรให้ความเห็นชอบ หรือเรียนเพิ่มเติมรายวิชาเสริมตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพื่อประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์

2. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)
   - 2.1 สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดม ศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการ พลเรือนรับรองในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาอื่นๆที่เกี่ยวข้องด้วย คะแนนเฉลี่ยสะสม 2.5 ขึ้นไป หรือตามดุลยพินิจของคณะกรรมการหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
   - 2.2 ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
   - 2.3 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
   - 2.4 ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
   - 2.5 มีพื้นฐานการศึกษาในรายวิชาที่คณะกรรมการหลักสูตรให้ความเห็นชอบ หรือเรียนเพิ่มเติมรายวิชาเสริม ตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพื่อประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะวิทยาศาสตร์ อาคาร 4 มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต

2. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	12	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	15	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิต ของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษา แผน 1 แบบวิชาการ (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับจำนวน 12 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 604	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ (Research Methodology and Statistic)	2(1-2-3)
BMS 605	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Seminar I)	1(1-0-2)

BMS 606	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 2* (Biomedical Seminar II)	1(1-0-2)
BMS 607	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 (Bioscience I)	2(2-0-4)
BMS 608	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 2 (Bioscience II)	3(3-0-6)
BMS 609	เทคนิคขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Advanced Techniques in Biomedical Sciences)	2(1-2-3)
BMS 610	เทคโนโลยีปัจจุบันด้านสุขภาพและวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Current Technologies in Health and Biomedical Sciences)	1(1-0-2)

*สอนเป็นภาษาอังกฤษ

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาสามารถเลือกเรียนรายวิชาได้ 9 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

กลุ่มวิชากายวิภาคศาสตร์ (Anatomy)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 611	มหกายวิภาคศาสตร์มนุษย์ขั้นสูง (Advanced Human Gross Anatomy)	3(2-2-5)
BMS 612	จุลกายวิภาคศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Microscopic Anatomy)	3(2-2-5)
BMS 613	ประสาทชีววิทยาขั้นสูง (Advanced Neurobiology)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาชีวเคมี (Biochemistry)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 621	ชีวเคมีขั้นสูง (Advanced Biochemistry)	3(3-0-6)
BMS 622	ชีวเคมีทางโภชนาการ (Nutritional Biochemistry)	3(3-0-6)
BMS 623	เทคโนโลยีขั้นสูงของดีเอ็นเอ โปรตีนและโอมิกส์ (Advanced DNA, Protein Technology and Omics)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาการยศาสตร์และปัจจัยมนุษย์ (Ergonomics and Human Factors)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 631	การยศาสตร์ (Ergonomics)	3(2-2-5)
BMS 632	อาชีวการยศาสตร์และปัจจัยมนุษย์ (Occupational Ergonomics and Human Factors)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาจุลชีววิทยาและภูมิคุ้มกันวิทยา (Microbiology and Immunology)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 641	เทคโนโลยีจุลชีพขั้นสูง (Advanced Microbial Technology)	3(3-0-6)
BMS 642	จุลชีววิทยาทางการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Medical Microbiology)	3(3-0-6)
BMS 643	การวิเคราะห์ระดับโมเลกุลสำหรับโรคติดเชื้อและโรคอุบัติใหม่ (Molecular Analytics of Infectious and Emerging Diseases)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาพยาธิชีววิทยา (Pathobiology)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 651	พยาธิวิทยาเขตร้อน (Tropical Pathology)	3(3-0-6)
BMS 652	พยาธิวิทยาระดับโมเลกุล (Molecular Pathology)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาเภสัชวิทยาและพิษวิทยา (Pharmacology and Toxicology)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 661	พิษวิทยาอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (Industrial and Environmental Toxicology)	3(3-0-6)
BMS 662	เภสัชวิทยาและพิษวิทยาระดับโมเลกุล (Molecular Pharmacology and Molecular Toxicology)	3(2-2-5)
BMS 663	การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรทางการแพทย์ (Herbal Medicine Research and Development)	3(2-2-5)

กลุ่มวิชาสรีรวิทยา (Physiology)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 671	สรีรวิทยาเชิงบูรณาการ (Integrative Physiology)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (Medical science)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 680	หัวข้อปัจจุบันทางวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Current Topics in Biomedical Science)	3(3-0-6)
BMS 681	นวัตกรรมและธุรกิจด้านวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Biomedical Sciences Innovation and Business)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน 1) แบบวิชาการ
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BMS 698	วิทยานิพนธ์* (เน้นทำวิทยานิพนธ์) (Thesis)	36(0-108-54)
BMS 699	วิทยานิพนธ์* (เน้นศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) (Thesis)	5(0-45-23)

*ภาษาที่ใช้ในการเขียนวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษ หากใช้ภาษาอื่น ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหลักสูตร

แผนการศึกษา

แผนการศึกษา แผน 1 วิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาฤดูร้อน

BMS 605	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Seminar I)		1(1–0–2)*
BMS 606	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Seminar II)		1(1–0–2)*
BMS 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0–18–9)
		รวม 6	หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0–18–9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0–18–9)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผนการศึกษา แผน 1 วิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 604	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ (Research Methodology and Statistics)		2(1–2–3)
BMS 607	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 (Bioscience I)		2(2–0–4)
BMS 608	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 2 (Bioscience II)		3(3–0–6)
		รวม 7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 605	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Seminar I)		1(0–2–1)
BMS 609	เทคนิคขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Advanced Techniques in Biomedical Sciences)		2(1–2–3)
BMS 610	เทคโนโลยีปัจจุบันด้านสุขภาพและวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Current Technologies in Health and Biomedical Sciences)		1(1–0–2)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		3(0–9–5)
		รวม 7	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 606	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Seminar II)		1(1–0–2)
BMS 6xx	วิชาเลือก 1		3(x–x–x)
BMS 6xx	วิชาเลือก 2		3(x–x–x)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0–18–9)
		รวม 13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 6xx	วิชาเลือก 3		3(x–x–x)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0–18–9)
		รวม 9	หน่วยกิต

แผนการศึกษา แผน 1 วิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 60	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ (Research Methodology and Statistics)	2(1–2–3)

BMS 607	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 (Bioscience I)			2(2-0-4)
BMS 608	วิทยาศาสตร์ชีวภาพ 2 (Bioscience II)			3(3-0-6)
		รวม	7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 605	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Seminar I)			1(0-2-1)
BMS 609	เทคนิคขั้นสูงทางวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Advanced Techniques in Biomedical Sciences)			2(1-2-3)
BMS 610	เทคโนโลยีปัจจุบันด้านสุขภาพและวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (Current Technologies in Health and Biomedical Sciences)			1(1-0-2)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			3(0-9-5)
		รวม	7	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BMS 606	สัมมนาทางชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Seminar II)			1(1-0-2)
BMS 6xx	วิชาเลือก 1			3(x-x-x)
BMS 6xx	วิชาเลือก 2			3(x-x-x)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BMS 6xx	วิชาเลือก 3			3(x-x-x)
BMS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 204,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ วิทยาศาสตร์การแพทย์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพ ในหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน
2. อาจารย์ระดับอุดมศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในสถาบันการศึกษาภาครัฐ และเอกชน
3. นักวิทยาศาสตร์ประจำห้องปฏิบัติการ ในหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน
4. ผู้เชี่ยวชาญการพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในหน่วยงานเอกชน
5. ผู้ประกอบธุรกิจด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุสารเคมีทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

สถานที่ติดต่อ

คณะวิทยาศาสตร์
ชั้น 6 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1414, 1473
www.sciencersu.com/grad
e-mail: grad.msc.biomed@rsu.ac.th

COLLEGE OF BIOMEDICAL ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

Doctor of Engineering Program in Biomedical Engineering
: D.Eng. (Biomedical Engineering)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Engineering Program in Biomedical Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมชีวการแพทย์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Engineering (Biomedical Engineering)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วศ.ด. (วิศวกรรมชีวการแพทย์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	D.Eng. (Biomedical Engineering)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์)
นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ มีผลการเรียนขั้นปริญญาโทคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 และจบด้วยการทำวิทยานิพนธ์ มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมชีวการแพทย์ นักวิชาการ นักวิจัย ผู้ประกอบการ หรือผู้ให้บริการทางด้านเทคโนโลยีการแพทย์ เครื่องมือแพทย์ และการสาธารณสุขอย่างน้อย 1 ปี หรือมีผลงานเผยแพร่ในการประชุมวิชาการระดับชาติ นานาชาติ หรือวารสารที่ทำให้เชื่อได้ว่ามีศักยภาพสูงในการทำงานวิจัยอย่างน้อย 2 ชิ้น หรือตามแต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
2. แผน 1.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์)
นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพจากมหาวิทยาลัยที่ได้รับ

การรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมชีวการแพทย์ นักวิชาการ นักวิจัย ผู้ประกอบการ หรือผู้ให้บริการทางด้านเทคโนโลยีการแพทย์ เครื่องมือแพทย์ และการสาธารณสุขอย่างน้อย 5 ปี หรือมีผลงานเผยแพร่ในการประชุมวิชาการระดับชาติ นานาชาติ หรือวารสารที่ทำให้เชื่อได้ว่ามีศักยภาพสูงในการทำงานวิจัยอย่างน้อย 3 ชิ้น และต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ

3. แผน 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมสารสนเทศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพอลิเมอร์ อุปกรณ์ชีวการแพทย์ วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชีวเคมี วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ เคมี เคมีประยุกต์ วัสดุศาสตร์ เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีอุปกรณ์การแพทย์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง มีผลการเรียนขั้นปริญญาโทคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 และจบด้วยการทำวิทยานิพนธ์ หรือในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาโทไม่ตรงสาขา แต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ

4. แผน 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัย ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดี หรือมีผลงานดีพิมพ์ในวารสารที่ทำให้เชื่อได้ว่ามีศักยภาพสูงในการทำงานวิจัย หรือในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาตรีที่ไม่ตรงสาขา แต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ

5. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
6. มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. รูปแบบ
แบบ 1.1 หลักสูตร 3 ปี ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 6 ปี สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์)
แบบ 2.1 หลักสูตร 3 ปี ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 6 ปี สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
แบบ 1.2 หลักสูตร 4 ปี ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 8 ปี สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์)
แบบ 2.2 หลักสูตร 4 ปี ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 8 ปี สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น. หรือ เวลา 17.00 – 21.00 น.
วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ อาคารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1.1 (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์) หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   1) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
2. แบบ 1.2 (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์) หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
   1) ดุษฎีนิพนธ์ 72 หน่วยกิต
3. แบบ 2.1 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   4) ดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต
4. แบบ 2.2 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 12 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 12 หน่วยกิต
   4) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

   จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

   ENL 601 ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ 3(3-0-6)
   (English for Academic Presentations)

BME 600 โครงสร้างและระบบร่างกายมนุษย์สำหรับวิศวกรชีวการแพทย์ 3(3-0-6)
(Human Structure and Body Systems for Biomedical Engineer)

2. หมวดวิชาบังคับ

   สำหรับนักศึกษา แบบ 1.1 และแบบ 1.2 ไม่มีการศึกษารายวิชา

   สำหรับนักศึกษา แบบ 2.1 ศึกษารายวิชาจำนวน 6 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชาดังต่อไปนี้

   จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

   BME 701 ระเบียบวิธีวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์ 2(1-3-4)
   (Research Methodology and Dissertation Proposal)

   BME 702 ชีวสถิติสำหรับการทำดุษฎีนิพนธ์ 2(2-0-4)
   (Biostatistics for Dissertation)

   BME 706 สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์สำหรับปริญญาเอก 1 1(0-3-2)
   (Doctoral Seminar in Biomedical Engineering I)

   BME 707 สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์สำหรับปริญญาเอก 2 1(0-3-2)
   (Doctoral Seminar in Biomedical Engineering II)

   สำหรับนักศึกษา แบบ 2.2 ศึกษารายวิชาจำนวน 12 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชาดังต่อไปนี้

   BME 701 ระเบียบวิธีวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์ 2(1-3-4)
   (Research Methodology and Dissertation Proposal)

   BME 702 ชีวสถิติสำหรับการทำดุษฎีนิพนธ์ 2(2-0-4)
   (Biostatistics for Dissertation)

   BME 704 ท่องโลกวิศวกรรมชีวการแพทย์ 3(3-0-6)
   (Exploring Biomedical Engineering World)

   BME 705 นาโนเทคโนโลยีชีวภาพทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 3(2-3-6)
   (Bionanotechnology in Biomedical Engineering)

   BME 706 สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์สำหรับปริญญาเอก 1 1(0-3-2)
   (Doctoral Seminar in Biomedical Engineering I)

   BME 707 สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์สำหรับปริญญาเอก 2 1(0-3-2)
   (Doctoral Seminar in Biomedical Engineering II)

3. หมวดวิชาเลือก

   สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1 ศึกษารายวิชาจำนวน 6 หน่วยกิต

   สำหรับนักศึกษาแบบ 2.2 ศึกษารายวิชาจำนวน 12 หน่วยกิต

นักศึกษาแบบที่ 2.1 และ 2.2 สามารถเลือกจากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือเลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์ในมหาวิทยาลัยรังสิต โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้อำนวยการหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BME 711	ปัญญาเชิงคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมชีวการแพทย์ (Computational Intelligence for Biomedical Engineering)	3(3-0-6)
BME 713	เซนเซอร์ชีวภาพสมัยใหม่ (Modern Biosensors)	3(3-0-6)
BME 716	ระบบการดูแลสุขภาพระยะไกล (Telehealth Systems)	3(3-0-6)
BME 718	เทคโนโลยีสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ (Technology for Seniors and Disabled Persons)	3(3-0-6)
BME 719	อุปกรณ์ชีวการแพทย์สมัยใหม่ขั้นสูง (Advances in Modern Biomedical Instrumentations)	3(2-3-6)
BME 724	การประเมินเทคโนโลยีดูแลสุขภาพ (Healthcare Technology Assessment)	3(2-3-6)
BME 727	ชีววัสดุสมัยใหม่ (Modern Biomaterials)	3(3-0-6)
BME 793	หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ขั้นสูง 1 (Special Topics in Advanced Biomedical Engineering I)	3(2-3-6)
BME 794	หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ขั้นสูง 2 (Special Topics in Advanced Biomedical Engineering II)	3(2-3-6)
BME 795	หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ขั้นสูง 3 (Special Topics in Advanced Biomedical Engineering III)	3(2-3-6)

4. หมวดดุษฎีนิพนธ์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BME 792	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1 และแบบ 2.2) (Dissertation)	48(0-144-72)
BME 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0-108-54)
BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2) (Dissertation)	72(0-216-108)

แผนการศึกษา

1. แผน 1.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 792	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0-0-0)
BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ สอบผ่านการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านหัวข้อดุษฎีนิพนธ์เพื่อเป็นผู้มีสิทธิ์ขอทำดุษฎีนิพนธ์

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		9(0-27-14)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		9(0-27-14)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		9(0-27-14)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		9(0-27-14)
		รวม 9	หน่วยกิต

แผน 1.2 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (เน้นทำดุษฎีนิพนธ์)

ปีการศึกษาที่ 1 (แผน 1.2)

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 792	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ สอบผ่านการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านหัวข้อดุษฎีนิพนธ์เพื่อเป็นผู้มีสิทธิ์ขอทำดุษฎีนิพนธ์

ปีการศึกษาที่ 2 (แผน 1.2)

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 3 (แผน 1.2)

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

2. แผน 2.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 702	ชีวสถิติสำหรับการทำดุษฎีนิพนธ์			2(2-0-4)
BME 706	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1			1(0-3-2)
BME xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 701	ระเบียบวิธีวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์			2(1-3-4)
BME xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
		รวม	5	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 707	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2			1(0-3-2)
BME 792	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0-0-0)
BME 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)			9(0-27-14)
		รวม	10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

3. แบบ 2.2 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 702	ชีวสถิติสำหรับการทำดุษฎีนิพนธ์			2(2-0-4)
BME 704	ท่องโลกวิศวกรรมชีวการแพทย์			3(3-0-6)
BME 706	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1			1(0-3-2)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 701	ระเบียบวิธีวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์			2(1–3–4)
BME 705	นาโนเทคโนโลยีชีวภาพทางวิศวกรรมชีวการแพทย์			3(2–3–6)
BME xxx	วิชาเลือก			3(x–x–x)
		รวม	8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 707	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2			1(0–3–2)
BME 792	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0–0–0)
BME xxx	วิชาเลือก			3(x–x–x)
BME xxx	วิชาเลือก			3(x–x–x)
		รวม	7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME xxx	วิชาเลือก			3(x–x–x)
BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			6(0–18–9)
		รวม	9	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ สอบผ่านการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านหัวข้อดุษฎี นิพนธ์ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิ์ขอทำดุษฎีนิพนธ์

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			9(0–27–14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			9(0–27–14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. สำหรับผู้จบปริญญาโท แบบเหมาจ่าย 420,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 70,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. สำหรับผู้จบปริญญาตรี แบบเหมาจ่าย 560,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 70,000 บาท (8 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. วิศวกรหรือระดับผู้ชำนาญการพิเศษประจำหน่วยงานที่ใช้เครื่องมือ และเทคโนโลยีการแพทย์ และสาธารณสุข
2. นักวิจัยด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์ในหน่วยงานวิจัยต่างๆ เช่น สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ หรือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
3. ผู้บริหารหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีทางการแพทย์ และสาธารณสุขทั้งภาครัฐ และเอกชน
4. อาจารย์ผู้สอน และนักวิจัยในสถาบันการศึกษา
5. ผู้ประกอบการหรือผู้ให้บริการทางด้านเทคโนโลยีทางการแพทย์ และสาธารณสุข
6. นวัตกรในองค์กรด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ของประเทศ
7. ผู้ดูแล ผู้จัดการ และผู้บริหารนวัตกรรมในบริษัทขนาดใหญ่หรือองค์กรที่มีศักยภาพทางด้านการวิจัยในด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์
ห้อง 4–113 , 4–222 ชั้น 2 อาคารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1428
http://bme.rsu.ac.th
www.facebook.com/วิศวกรรมชีวการแพทย์-มรังสิต
e-mail: grad.deng.biomed@rsu.ac.th

COLLEGE OF BIOMEDICAL ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

Master of Engineering Program in Biomedical Engineering
: M.Eng. (Biomedical Engineering)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Engineering Program in Biomedical Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมชีวการแพทย์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Engineering (Biomedical Engineering)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วศ.ม. (วิศวกรรมชีวการแพทย์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Eng. (Biomedical Engineering)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)
   นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 และมีประสบการณ์การทำวิจัยในระดับปริญญาตรี โดยผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องมีการนำเสนอผลงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของปริญญานิพนธ์แก่คณะกรรมการประจำหลักสูตรหรือตามแต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
2. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)
   นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมสารสนเทศ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมพอลิเมอร์ อุปกรณ์ชีวการแพทย์ วิทยาศาสตร์การแพทย์ ชีวเคมี วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ เคมี เคมีประยุกต์ วัสดุศาสตร์ เทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีอุปกรณ์การแพทย์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง หรือในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาตรีไม่ตรงสาขา แต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐาน
3. มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566 คณะกรรมการบริหารหลักสูตรมีการกำหนดเป้าหมายและทบทวนจำนวนรับนักศึกษาโดยคำนึงถึงความต้องการของตลาดแรงงานและสภาพความพร้อมของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีอยู่โดยควบคุมอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ทั้งนี้เกณฑ์การรับนักศึกษาที่ประกาศ มีการทบทวนเพื่อให้สะท้อนคุณภาพของนักศึกษาที่เหมาะสมกับหลักสูตร จึงจะทำให้นักศึกษาที่รับเข้าเรียนในหลักสูตรมีคุณสมบัติขั้นต้นทั้ง ความรู้พื้นฐานหรือประสบการณ์ที่เพียงพอต่อการเรียนในหลักสูตรและมีศักยภาพในการเรียนและการทำวิจัยจนสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้เมื่อนักศึกษาได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรแล้วทางวิทยาลัยต้องมีการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาในการศึกษาต่อทั้งทางด้านวิชาการและการวิจัย โดยการจัดการสอนเสริมในการปรับพื้นฐานทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ
4. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 16.30 – 19.30 น.	หรือ
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 19.30 น.	

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพ และก่อให้เกิดความรู้ใหม่หรือนวัตกรรม โดยอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้อำนวยการหลักสูตรอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมหรือทำกิจกรรมทางวิชาการเพิ่มเติมโดยไม่นับหน่วยกิต แต่มีผลสัมฤทธิ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 41 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	2	หน่วยกิต
3)	วิทยานิพนธ์	39	หน่วยกิต

2. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) เป็นแผนการศึกษาที่เรียนรายวิชาของหลักสูตรควบคู่ไปกับการทำวิจัยมีคุณภาพ และก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพ จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 41 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	14	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	15	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของหัวหน้าหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)
BME 600	โครงสร้างและระบบร่างกายมนุษย์สำหรับวิศวกรชีวการแพทย์ (Human Structure and Body Systems for Biomedical Engineer)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ 14 หน่วยกิต

BME 601	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)
BME 602	การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติ (Statistical Data Analysis)	3(3-0-6)
BME 603	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ (Mathematical and Computational Modeling)	3(3-0-6)
BME 604	หลักทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ (Principles of Biomedical Engineering)	3(3-0-6)
BME 605	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Engineering Seminar I)	1(0-3-2)
BME 606	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Engineering Seminar II)	1(0-3-2)

หมายเหตุ* นักศึกษาระดับปริญญาโททั้ง แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) และแผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชา สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1 และสัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2

3. หมวดวิชาเลือก 15 หน่วยกิต
นักศึกษาสามารถเลือกรายวิชาต่าง ๆ เหล่านี้ หรือรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตสาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (BME 7xx)

BME 611	วิศวกรรมคลินิก (Clinical Engineering)	3(3-0-6)
BME 612	การจัดการเทคโนโลยีการดูแลสุขภาพและการประเมินเทคโนโลยีชีวการแพทย์ (Healthcare Technology Management and Biomedical Technology Assessment)	3(3-0-6)
BME 613	มาตรฐานและกฎระเบียบของเทคโนโลยีชีวการแพทย์ (Standards and Regulations of Biomedical Technology)	3(3-0-6)
BME 614	การบริหารคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรมสุขภาพ (Quality Administration for Healthcare Industry)	3(3-0-6)
BME 615	ปัญหาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ในโรงพยาบาล (Biomedical Engineering Problems in Hospital)	3(3-0-6)
BME 616	การออกแบบผลิตภัณฑ์วิศวกรรมชีวการแพทย์ (Design of Biomedical Engineering Products)	3(2-3-6)
BME 617	การเป็นเจ้าของธุรกิจด้านเทคโนโลยีการแพทย์ (Entrepreneurship in Medical Technology Business)	3(2-3-6)
BME 618	การแพทย์ทางไกลและระบบสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ (Telemedicine and E- Health)	3(3-0-6)
BME 619	ทรัพยากรสารสนเทศการดูแลสุขภาพและการจัดการ (Health Care Information Resources and Management)	3(3-0-6)
BME 622	อุปกรณ์ชีวการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Biomedical Instrumentations)	3(3-0-6)
BME 625	การประยุกต์ใช้งานของระบบภาพทางการแพทย์ (Applications of Medical Imaging Systems)	3(3-0-6)

BME 628	การออกแบบระบบสมองกลฝังตัว (Design of Embedded System)	3(3-0-6)
BME 630	การออกแบบอุปกรณ์ทางการแพทย์ขั้นสูง (Advanced Biomedical Instrumentation Design)	3(3-0-6)
BME 631	การประมวลสัญญาณทางชีวการแพทย์ (Biomedical Signal Processing)	3(3-0-6)
BME 634	เซนเซอร์สมัยใหม่ (Modern Sensors)	3(2-3-6)
BME 635	เรื่องคัดสรรทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ (Selected Topics in Biomedical Engineering)	3(3-0-6)
BME 641	วัสดุชีวภาพ (Biomaterials)	3(3-0-6)
BME 642	การทดสอบความเข้ากันได้ทางชีวภาพ (Biocompatibility Testing)	3(3-0-6)
BME 643	การออกแบบวัสดุของพอลิเมอร์ฐานชีวภาพ (Material Design of Bio-based Polymers)	3(3-0-6)
BME 647	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมชีวการแพทย์ (Biomedical Engineering Economics)	3(3-0-6)
BME 648	การพิมพ์ชีวภาพ (Bioprinting)	3(3-0-6)
BME 649	การประเมินวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์ของเทคโนโลยีชีวการแพทย์ (Life Cycle Assessment of Biomedical Technology)	3(3-0-6)
BME 650	ปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ (Medical Artificial Intelligence)	3(3-0-6)
BME 651	ระบบการจัดการการบำรุงรักษาด้วยคอมพิวเตอร์สำหรับประยุกต์ใช้ทางการแพทย์ (Computerized Maintenance Management System for Medical Applications)	3(3-0-6)
BME 661	จุลทรรศนศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมชีวการแพทย์ (Advanced Optical Microscopy for Biomedical Engineering)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์

BME 698	วิทยานิพนธ์ แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) (Thesis)	39(0-117-59)
BME 699	วิทยานิพนธ์ แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

1. แผนการศึกษาสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ปีการศึกษาที่ 1

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)			2(2-0-4)*
BME 600	โครงสร้างและระบบร่างกายมนุษย์สำหรับวิศวกรชีวการแพทย์ (Human Structure and Body Systems for Biomedical Engineer)			3(3-0-6)*
BME 605	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Engineering Seminar I)			1(0-3-2)
BME 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)			2(2-0-4)*
BME 606	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Engineering Seminar II)			1(0-3-2)
BME 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			9(0-27-14)
		รวม	10	หน่วยกิต

*หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ปีการศึกษาที่ 2

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

2. แผนการศึกษาสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ปีการศึกษาที่ 1

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

BME 600	โครงสร้างและระบบร่างกายมนุษย์สำหรับวิศวกรชีวการแพทย์ (Human Structure and Body Systems for Biomedical Engineer)			3(3-0-6)*
BME 602	การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติ (Statistical Data Analysis)			3(3-0-6)
BME 604	หลักทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ (Principles of Biomedical Engineering)			3(3-0-6)
BME 605	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 1 (Biomedical Engineering Seminar I)			1(0-3-2)
BME xxx	หมวดวิชาเลือก			3(3-0-6)
BME xxx	หมวดวิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BME 601	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)			3(3-0-6)
BME 603	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ (Mathematical and Computational Modeling)			3(3-0-6)
BME 606	สัมมนาทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ 2 (Biomedical Engineering Seminar II)			1(0-3-2)
BME xxx	หมวดวิชาเลือก			3(3-0-6)
BME xxx	หมวดวิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	13	หน่วยกิต

*หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ปีการศึกษาที่ 2

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)			2(2-0-4)*
BME xxx	หมวดวิชาเลือก			3(3-0-6)
BME 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)			2(2-0-4)*
BME 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

*หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

224,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. วิศวกรด้านชีวการแพทย์ ประจำหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน
2. นักวิชาการหรือนักวิจัยในสถาบันการศึกษา หรือหน่วยงานวิจัยของรัฐ และเอกชน
3. ให้บริการทางด้านเทคโนโลยีทางการแพทย์ เครื่องมือแพทย์ และการสาธารณสุข

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์
ชั้น 1 อาคารวิทยาศาสตร์ (ตึก 4) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1428
http://bme.rsu.ac.th/master_student.html
facebook.com/วิศวกรรมชีวการแพทย์ ม.รังสิต
e-mail: grad.meng.biomed@rsu.ac.th

ENGINEERING AND TECHNOLOGY

03.

COLLEGE OF ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

Doctor of Engineering Program in Civil Engineering
: D.Eng. (Civil Engineering)

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

Master of Engineering Program in Civil Engineering
: M.Eng. (Civil Engineering)

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

Master of Engineering Program in Electrical and Computer Engineering
: M. Eng. (Electrical and Computer Engineering)



COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

Doctor of Philosophy Program in Information Technology
: Ph.D. (Information Technology)

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม

Doctor of Philosophy Program in Social Media Technology
: Ph.D.(Social Media Technology)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี

Master of Science Program in Cyber Security Management and Technology
: M.S. (Cyber Security Management and Technology)

หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม

Master of Information Science Program in Social Media Technology
: M.I.S. (Social Media Technology)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล
(ระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต)

Master of Science Program in Digital Innovation Management (Internet-based Distance Education)
: M.S. (Digital Innovation Management)



COLLEGE OF ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

Doctor of Engineering Program in Civil Engineering
: D.Eng. (Civil Engineering)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Engineering Program in Civil Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Engineering (Civil Engineering)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วศ.ด. (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	D.Eng. (Civil Engineering)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีมาก หรือปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร

3. ระยะเวลาการศึกษา
   แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 6 ปีการศึกษา
   แบบ 2.2 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 8 ปีการศึกษา
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ อาคารวิษณุรัตน์ (ตึก 5) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1.1 สำหรับผู้จบปริญญาโท จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต

2. แบบ 2.1 สำหรับผู้จบปริญญาโท จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาบังคับ	3	หน่วยกิต
2)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

3. แบบ 2.2 สำหรับผู้จบปริญญาตรี จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาบังคับ	6	หน่วยกิต
2)	หมวดวิชาเลือก	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   ในกรณีที่นักศึกษาทดสอบภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยรังสิตแล้วไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานใช้ระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ)
   กรณีวิชา CEN695 สัมมนาในหัวข้อวิศวกรรมโยธา สำหรับนักศึกษา แบบ 1.1 แบบ 2.1 และ 2.2 ต้องลงทะเบียนเรียนเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร

ส่วนการวัดผลรายวิชาใช้ระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601 ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ 3(3–0–6)
(English for Academic Presentations)

CEN 695 สัมมนาในหัวข้อวิศวกรรมโยธา 1(1–0–2)
(Seminar in Civil Engineering)

2. หมวดวิชาบังคับ

แบบ 2.1 สำหรับผู้จบปริญญาโท 3 หน่วยกิต

CEN 795 เนื้อหาขั้นสูงในหัวข้อวิศวกรรมโยธา 3(3–0–6)
(Advanced Topics in Civil Engineering)

แบบ 2.2 สำหรับผู้จบปริญญาตรี 6 หน่วยกิต

CEN 694 หัวข้อพิเศษในวิศวกรรมโยธา 3(3–0–6)
(Special Topics in Civil Engineering)

CEN 795 เนื้อหาขั้นสูงในหัวข้อวิศวกรรมโยธา 3(3–0–6)
(Advanced Topics in Civil Engineering)

3. หมวดวิชาเลือก

เลือกเรียนจำนวน 9 หน่วยกิตสำหรับ แบบ 2.1 ผู้จบปริญญาโท และ 18 หน่วยกิต สำหรับ แบบ 2.2 ผู้จบปริญญาตรี จากรายการดังต่อไปนี้

3.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมโยธา

CEN 601 ความน่าจะเป็น สถิติและการตัดสินใจ 3(3–0–6)
(Probability, Statistics and Decision Making)

CEN 602 คณิตศาสตร์วิศวกรรมขั้นสูง 3(3–0–6)
(Advanced Engineering Mathematics)

CEN 603 ระเบียบวิธีเชิงตัวเลข 3(3–0–6)
(Numerical Methods)

CEN 604 สมการเชิงอนุพันธ์ย่อย 3(3–0–6)
(Partial Differential Equations)

CEN 605 ฟังก์ชันของตัวแปรเชิงซ้อน 3(3–0–6)
(Functions of a Complex Variable)

3.2 กลุ่มวิชาวิศวกรรมโครงสร้างและกลศาสตร์

CEN 610 กลศาสตร์เนื้อต่อเนื่อง 3(3–0–6)
(Continuum Mechanics)

CEN 611 ทฤษฎีวิเคราะห์โครงสร้างขั้นสูง 3(3–0–6)
(Advanced Theory of Structures)

CEN 612 กลศาสตร์วัสดุขั้นสูง 3(3–0–6)
(Advanced Mechanics of Materials)

CEN 613 การวิเคราะห์โครงสร้างด้วยวิธีคอมพิวเตอร์ 3(3–0–6)
(Computer Methods in Structures)

CEN 614 วิธีไฟไนท์เอลลิเมนต์ในวิศวกรรม 3(3–0–6)
(Finite Element Method in Engineering)

CEN 615 การวิเคราะห์โครงสร้างพื้นบางและเปลือกบาง 3(3–0–6)
(Analysis of Plate and Shell Structures)

CEN 616 พลศาสตร์โครงสร้างและวิศวกรรมแผ่นดินไหว 3(3–0–6)
(Structural Dynamics and Earthquake Engineering)

CEN 617 เสถียรภาพของโครงสร้าง 3(3–0–6)
(Structural Stability)

CEN 618 ความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือของโครงสร้าง 3(3–0–6)
(Structural Safety and Reliability)

CEN 619 การออกแบบโครงสร้างเพื่อรับแรงแผ่นดินไหว 3(3–0–6)
(Seismic Design of Structures)

CEN 621 พฤติกรรมของชิ้นส่วนคอนกรีตเสริมเหล็ก 3(3–0–6)
(Behavior of Reinforced Concrete Members)

CEN 622 พฤติกรรมของชิ้นส่วนและโครงสร้างเหล็ก 3(3–0–6)
(Behavior of Steel Members and Structures)

CEN 623 พฤติกรรมของชิ้นส่วนคอนกรีตอัดแรง 3(3–0–6)
(Behavior of Prestressed Concrete Members)

CEN 624 วิศวกรรมสะพาน 3(3–0–6)
(Bridge Engineering)

CEN 625 วิธีทำการทดลองเพื่อการศึกษาวิศวกรรมโยธา 3(2–3–6)
(Experimental Methods in Civil Engineering)

3.3 กลุ่มวิชาการบริหารงานก่อสร้าง

CEN 631 การบริหารโครงการก่อสร้าง 3(3–0–6)
(Construction Project Administration)

CEN 632 การจัดการเครื่องจักรกลก่อสร้าง 3(3–0–6)
(Construction Equipment Management)

CEN 633	การวางแผนงานและกำหนดเวลางานก่อสร้าง (Construction Planning and Scheduling)	3(3-0-6)
CEN 634	ระบบการควบคุมต้นทุนโครงการ (Project Cost Control Systems)	3(3-0-6)
CEN 635	การจัดการโครงการวิศวกรรม (Engineering Project Management)	3(3-0-6)
CEN 636	การวิเคราะห์ผลิตภาพในงานก่อสร้าง (Construction Productivity Analysis)	3(3-0-6)
CEN 637	การบริหารงานก่อสร้างด้วยแบบจำลองสารสนเทศอาคาร (Construction Management with Building Information Modeling)	3(3-0-6)
CEN 638	กระบวนการก่อสร้างและการจำลองสถานการณ์ (Construction Process and Simulation)	3(3-0-6)
CEN 639	การวิเคราะห์เพื่อตัดสินใจเชิงเศรษฐศาสตร์ในงานวิศวกรรมโยธา (Economic Decision Analysis in Civil Engineering)	3(3-0-6)

3.4 กลุ่มวิชาวิศวกรรมแหล่งน้ำ

CEN 640	กลศาสตร์ของไหลขั้นสูง (Advanced Fluid Mechanics)	3(3-0-6)
CEN 641	ทฤษฎีและปฏิบัติการวิศวกรรมชลศาสตร์ (Hydraulic Engineering Theory and Laboratory)	3(2-1-5)
CEN 642	กระบวนการทางอุทกวิทยา (Hydrological Processes)	3(3-0-6)
CEN 643	การคำนวณพลศาสตร์ของของไหล (Computational Fluid Dynamics)	3(3-0-6)
CEN 644	วิศวกรรมแม่น้ำ (River Engineering)	3(3-0-6)
CEN 645	ชลศาสตร์ทางน้ำเปิด (Open Channel Hydraulics)	3(3-0-6)
CEN 646	เทคนิคในการวางแผนและการจัดการระบบทรัพยากรน้ำ (Planning and Management Techniques in Water Resources Systems)	3(3-0-6)
CEN 647	วิศวกรรมสึนามิ (Tsunami Engineering)	3(3-0-6)
CEN 648	วิศวกรรมพายุและพายุคลื่น (Storm and Storm Surge Engineering)	3(3-0-6)

CEN 649	การพัฒนาแหล่งน้ำ (Water Resources Development)	3(3-0-6)

3.5 กลุ่มวิชาวิศวกรรมปฐพี

CEN 671	วิศวกรรมฐานรากขั้นสูง (Advanced Foundation Engineering)	3(3-0-6)
CEN 672	กลศาสตร์ดินขั้นสูง (Advanced Soil Mechanics)	3(3-0-6)
CEN 673	โครงสร้างกันดินและเสถียรภาพของความลาดชัน (Retaining Structures and Slope Stability)	3(3-0-6)
CEN 674	การออกแบบเขื่อนดินและเขื่อนหิน (Earth and Rock-fill Dams Design)	3(3-0-6)
CEN 675	เทคนิคการปรับปรุงคุณภาพดิน (Soil Improvement Techniques)	3(3-0-6)
CEN 676	พลศาสตร์ของดิน (Soil Dynamics)	3(3-0-6)
CEN 677	แผ่นดินถล่มและโคลนถล่ม (Landslides, Mudslides and Debris Flows)	3(3-0-6)

3.6 กลุ่มวิชาวิศวกรรมขนส่ง

CEN 681	การวางแผนการขนส่งในเมือง (Urban Transportation Planning)	3(3-0-6)
CEN 682	การวางแผนและออกแบบสนามบิน (Planning and Design of Airports)	3(3-0-6)
CEN 683	การออกแบบพื้นทางขั้นสูง (Advanced Pavement Design)	3(3-0-6)
CEN 684	การวางแผนและเศรษฐศาสตร์ทางหลวง (Highway Planning and Economics)	3(3-0-6)
CEN 685	การออกแบบถนนทางด้านเรขาคณิต (Geometric Design of Highway)	3(3-0-6)
CEN 686	วิศวกรรมการจราจร (Traffic Engineering)	3(2-3-6)

3.7 วิชาพิเศษ

CEN 796	การศึกษาค้นคว้าอิสระสำหรับนักศึกษาปริญญาเอก (Individual Study for Doctoral Degree Student)	3(1–4–4)

4. ดุษฎีนิพนธ์

CEN 797	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0–0–0)
CEN 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Doctoral Dissertation)	36(0–108–54)
CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1 และ แบบ 2.2) (Doctoral Dissertation)	48(0–144–72)

แผนการศึกษา

แบบ 1.1 สำหรับผู้จบปริญญาโท

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	6(0–18–9)
รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0–0–0)
CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	6(0–18–9)
รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

แบบ 2.1 สำหรับผู้จบปริญญาโท

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN xxx		3(3–0–6)
CEN xxx		3(3–0–6)
รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN xxx		3(3–0–6)
CEN 795	เนื้อหาขั้นสูงในหัวข้อวิศวกรรมโยธา	3(3–0–6)
CEN 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0–0–0)
รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 798	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 798	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–14)
รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 798	ดุษฎีนิพนธ์	9(0–27–13)
รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 798	ดุษฎีนิพนธ์	9(0-27-13)
รวม	9	หน่วยกิต

แบบ 2.2 สำหรับผู้จบปริญญาตรี

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN xxx		3(3-0-6)
CEN xxx		3(3-0-6)
รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN xxx		3(3-0-6)
CEN xxx		3(3-0-6)
รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN xxx		3(3-0-6)
CEN xxx		3(3-0-6)
รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 694	หัวข้อพิเศษในวิศวกรรมโยธา	3(3-0-6)
CEN 795	เนื้อหาขั้นสูงในหัวข้อวิศวกรรมโยธา	3(3-0-6)
CEN 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 799	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
รวม	12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. สำหรับผู้จบปริญญาโท แบบเหมาจ่าย 240,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 40,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. สำหรับผู้จบปริญญาตรี แบบเหมาจ่าย 320,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 40,000 บาท (8 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้จัดการโครงการทางวิศวกรรมโยธา
2. อาจารย์หรือนักวิชาการทางด้านวิศวกรรมโยธา
3. นักวิจัยหรือผู้เชี่ยวชาญทางด้านวิศวกรรมโยธา
4. ผู้ประสานงานของโครงการวิศวกรรมระดับชาติและนานาชาติ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์
ชั้น 4 อาคารวิษณุรัตน์ (ตึก 5) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3298
www.rsu.ac.th/engineer
www.facebook.com/EngineeringRSU
e-mail: grad.deng.civil@rsu.ac.th

COLLEGE OF ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

Master of Engineering Program in Civil Engineering
: M.Eng. (Civil Engineering)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Engineering Program in Civil Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Engineering (Civil Engineering)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วศ.ม. (วิศวกรรมโยธา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Eng. (Civil Engineering)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการสาขาวิชา

2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 17.00 – 21.00 น.	หรือ
	วันเสาร์ – อาทิตย์	เวลา 09.00 – 17.00 น.	

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ อาคารวิษณุรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	10	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	15	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   ในกรณีที่นักศึกษาทดสอบภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดของมหาวิทยาลัยรังสิตแล้วไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

   จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3–0–6)

2. หมวดวิชาบังคับ
   วิชาบังคับสำหรับนักศึกษาทุกคน จำนวน 1 วิชา 1 หน่วยกิต

CEN 695	สัมมนาในหัวข้อวิศวกรรมโยธา (Seminar in Civil Engineering)	1(1–0–2)

   และวิชาบังคับตามกลุ่ม จำนวน 3 วิชา 9 หน่วยกิต โดยนักศึกษาเลือกเรียนตามกลุ่มวิชาเพียงกลุ่มเดียวเท่านั้น คือ

2.1 กลุ่มวิชาวิศวกรรมโครงสร้างและกลศาสตร์

CEN 602	คณิตศาสตร์วิศวกรรมขั้นสูง (Advanced Engineering Mathematics)	3(3–0–6)
CEN 611	ทฤษฎีวิเคราะห์โครงสร้างขั้นสูง (Advanced Theory of Structures)	3(3–0–6)
CEN 612	กลศาสตร์วัสดุขั้นสูง (Advanced Mechanics of Materials)	3(3–0–6)

2.2 กลุ่มวิชาการบริหารงานก่อสร้าง

CEN 631	การบริหารโครงการก่อสร้าง (Construction Project Administration)	3(3–0–6)
CEN 633	การวางแผนงานและกำหนดเวลางานก่อสร้าง (Construction Planning and Scheduling)	3(3–0–6)
CEN 635	การจัดการโครงการวิศวกรรม (Engineering Project Management)	3(3–0–6)

2.3 กลุ่มวิชาวิศวกรรมแหล่งน้ำ

CEN 640	กลศาสตร์ของไหลขั้นสูง (Advanced Fluid Mechanics)	3(3–0–6)
CEN 642	กระบวนการทางอุทกวิทยา (Hydrological Processes)	3(3–0–6)
CEN 645	ชลศาสตร์ทางน้ำเปิด (Open Channel Hydraulics)	3(3–0–6)

2.4 กลุ่มวิชาวิศวกรรมปฐพี

CEN 671	วิศวกรรมฐานรากขั้นสูง (Advanced Foundation Engineering)	3(3–0–6)
CEN 672	กลศาสตร์ดินขั้นสูง (Advanced Soil Mechanics)	3(3–0–6)
CEN 673	โครงสร้างกันดินและเสถียรภาพของความลาดชัน (Retaining Structures and Slope Stability)	3(3–0–6)

2.5 กลุ่มวิชาวิศวกรรมขนส่ง

CEN 681	การวางแผนการขนส่งในเมือง (Urban Transportation Planning)	3(3–0–6)
CEN 686	วิศวกรรมการจราจร (Traffic Engineering)	3(2–3–6)

CEN 601	ความน่าจะเป็น สถิติและการตัดสินใจ (Probability, Statistics and Decision Making)	3(3–0–6)

3. หมวดวิชาเลือก

เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาเดียวกับกลุ่มวิชาบังคับ จำนวน 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต และอีก 4 รายวิชา จำนวน 12 หน่วยกิต โดยให้เลือกเรียนจากรายวิชาดังต่อไปนี้

3.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมโยธา

CEN 601	ความน่าจะเป็น สถิติและการตัดสินใจ (Probability, Statistics and Decision Making)	3(3–0–6)
CEN 602	คณิตศาสตร์วิศวกรรมขั้นสูง (Advanced Engineering Mathematics)	3(3–0–6)
CEN 603	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลข (Numerical Methods)	3(3–0–6)
CEN 604	สมการเชิงอนุพันธ์ย่อย (Partial Differential Equations)	3(3–0–6)
CEN 605	ฟังก์ชันของตัวแปรเชิงซ้อน (Functions of a Complex Variable)	3(3–0–6)

3.2 กลุ่มวิชาวิศวกรรมโครงสร้างและกลศาสตร์

CEN 610	กลศาสตร์เนื้อต่อเนื่อง (Continuum Mechanics)	3(3–0–6)
CEN 611	ทฤษฎีวิเคราะห์โครงสร้างขั้นสูง (Advanced Theory of Structures)	3(3–0–6)
CEN 612	กลศาสตร์วัสดุขั้นสูง (Advanced Mechanics of Materials)	3(3–0–6)
CEN 613	การวิเคราะห์โครงสร้างด้วยวิธีคอมพิวเตอร์ (Computer Methods in Structures)	3(3–0–6)
CEN 614	วิธีไฟไนท์เอลลิเมนต์ในวิศวกรรม (Finite Element Method in Engineering)	3(3–0–6)
CEN 615	การวิเคราะห์โครงสร้างพื้นบางและเปลือกบาง (Analysis of Plate and Shell Structures)	3(3–0–6)
CEN 616	พลศาสตร์โครงสร้างและวิศวกรรมแผ่นดินไหว (Structural Dynamics and Earthquake Engineering)	3(3–0–6)
CEN 617	เสถียรภาพของโครงสร้าง (Structural Stability)	3(3–0–6)

CEN 618	ความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือของโครงสร้าง (Structural Safety and Reliability)	3(3–0–6)
CEN 619	การออกแบบโครงสร้างเพื่อรับแรงแผ่นดินไหว (Seismic Design of Structures)	3(3–0–6)
CEN 621	พฤติกรรมของชิ้นส่วนคอนกรีตเสริมเหล็ก (Behavior of Reinforced Concrete Members)	3(3–0–6)
CEN 622	พฤติกรรมของชิ้นส่วนและโครงสร้างเหล็ก (Behavior of Steel Members and Structures)	3(3–0–6)
CEN 623	พฤติกรรมของชิ้นส่วนคอนกรีตอัดแรง (Behavior of Prestressed Concrete Members)	3(3–0–6)
CEN 624	วิศวกรรมสะพาน (Bridge Engineering)	3(3–0–6)
CEN 625	วิธีทำการทดลองเพื่อการศึกษาวิศวกรรมโยธา (Experimental Methods in Civil Engineering)	3(2–3–6)

3.3 กลุ่มวิชาการบริหารงานก่อสร้าง

CEN 631	การบริหารโครงการก่อสร้าง (Construction Project Administration)	3(3–0–6)
CEN 632	การจัดการเครื่องจักรกลก่อสร้าง (Construction Equipment Management)	3(3–0–6)
CEN 633	การวางแผนงานและกำหนดเวลางานก่อสร้าง (Construction Planning and Scheduling)	3(3–0–6)
CEN 634	ระบบการควบคุมต้นทุนโครงการ (Project Cost Control Systems)	3(3–0–6)
CEN 635	การจัดการโครงการวิศวกรรม (Engineering Project Management)	3(3–0–6)
CEN 636	การวิเคราะห์ผลิตภาพในงานก่อสร้าง (Construction Productivity Analysis)	3(3–0–6)
CEN 637	การบริหารงานก่อสร้างด้วยแบบจำลองสารสนเทศอาคาร (Construction Management with Building Information Modeling)	3(3–0–6)
CEN 638	กระบวนการก่อสร้างและการจำลองสถานการณ์ (Construction Process and Simulation)	3(3–0–6)
CEN 639	การวิเคราะห์เพื่อตัดสินใจเชิงเศรษฐศาสตร์ในงานวิศวกรรมโยธา (Economic Decision Analysis in Civil Engineering)	3(3–0–6)

3.4 กลุ่มวิชาวิศวกรรมแหล่งน้ำ

CEN 640	กลศาสตร์ของไหลขั้นสูง (Advanced Fluid Mechanics)	3(3–0–6)
CEN 641	ทฤษฎีและปฏิบัติการวิศวกรรมชลศาสตร์ (Hydraulic Engineering Theory and Laboratory)	3(2–3–6)
CEN 642	กระบวนการทางอุทกวิทยา (Hydrological Processes)	3(3–0–6)
CEN 643	การคำนวณพลศาสตร์ของของไหล (Computational Fluid Dynamics)	3(3–0–6)
CEN 644	วิศวกรรมแม่น้ำ (River Engineering)	3(3–0–6)
CEN 645	ชลศาสตร์ทางน้ำเปิด (Open Channel Hydraulics)	3(3–0–6)
CEN 646	เทคนิคในการวางแผนและการจัดการระบบทรัพยากรน้ำ (Planning and Management Techniques in Water Resources Systems)	3(3–0–6)
CEN 647	วิศวกรรมสึนามิ (Tsunami Engineering)	3(3–0–6)
CEN 648	วิศวกรรมพายุและพายุคลื่น (Storm and Storm Surge Engineering)	3(3–0–6)
CEN 649	การพัฒนาแหล่งน้ำ (Water Resources Development)	3(3–0–6)

3.5 กลุ่มวิชาวิศวกรรมปฐพี

CEN 671	วิศวกรรมฐานรากขั้นสูง (Advanced Foundation Engineering)	3(3–0–6)
CEN 672	กลศาสตร์ดินขั้นสูง (Advanced Soil Mechanics)	3(3–0–6)
CEN 673	โครงสร้างกันดินและเสถียรภาพของความลาดชัน (Retaining Structures and Slope Stability)	3(3–0–6)
CEN 674	การออกแบบเขื่อนดินและเขื่อนหิน (Earth and Rock–fill Dams Design)	3(3–0–6)
CEN 675	เทคนิคการปรับปรุงคุณภาพดิน (Soil Improvement Techniques)	3(3–0–6)
CEN 676	พลศาสตร์ของดิน (Soil Dynamics)	3(3–0–6)

CEN 677	แผ่นดินถล่มและโคลนถล่ม (Landslides, Mudslides and Debris Flows)	3(3-0-6)
	3.6 กลุ่มวิชาวิศวกรรมขนส่ง	
CEN 681	การวางแผนการขนส่งในเมือง (Urban Transportation Planning)	3(3-0-6)
CEN 682	การวางแผนและออกแบบสนามบิน (Planning and Design of Airports)	3(3-0-6)
CEN 683	การออกแบบพื้นทางขั้นสูง (Advanced Pavement Design)	3(3-0-6)
CEN 684	การวางแผนและเศรษฐศาสตร์ทางหลวง (Highway Planning and Economics)	3(3-0-6)
CEN 685	การออกแบบถนนทางด้านเรขาคณิต (Geometric Design of Highway)	3(3-0-6)
CEN 686	วิศวกรรมการจราจร (Traffic Engineering)	3(2-3-6)
	3.7 วิชาพิเศษ	
CEN 694	หัวข้อพิเศษในวิศวกรรมโยธา (Special Topics in Civil Engineering)	3(3-0-6)
CEN 697	ปัญหาพิเศษในงานวิศวกรรมโยธา (Special Problems in Civil Engineering)	3(3-0-6)
4.	หมวดวิชาวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2)	
CEN 699	วิทยานิพนธ์	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN xxx	หมวดวิชาบังคับ	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาบังคับ	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาเลือก	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาเลือก	3(xxx)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 695	สัมมนาในหัวข้อวิศวกรรมโยธา	1(1-0-2)
CEN xxx	หมวดวิชาบังคับ	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาเลือก	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาเลือก	3(xxx)
CEN xxx	หมวดวิชาเลือก	3(xxx)
	รวม 13	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CEN 699	วิทยานิพนธ์	3(0-9-5)
	รวม 3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CEN 699	วิทยานิพนธ์	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

204,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. วิศวกรโยธาที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน
2. อาจารย์หรือนักวิชาการ
3. นักวิจัย
4. ผู้จัดการโครงการทางวิศวกรรมโยธาระดับชาติ และนานาชาติ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา
ชั้น 4 อาคารวิษณุรัตน์ (ตึก 5) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 3298
www.rsu.ac.th/engineer/Course-Master.aspx
facebook.com/EngineeringRSU
e-mail: grad.meng.civil@rsu.ac.th

COLLEGE OF ENGINEERING

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

Master of Engineering Program in Electrical and Computer Engineering
: M. Eng. (Electrical and Computer Engineering)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Engineering Program in Electrical and Computer Engineering

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Engineering (Electrical and Computer Engineering)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M. Eng. (Electrical and Computer Engineering)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
5. ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร แผน ก แบบ ก 1 จะต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง และมีคุณสมบัติข้อหนึ่งข้อใดต่อไปนี้

   - เกรดเฉลี่ยระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 3.00 และมีประสบการณ์ทำงานวิจัยในหน่วยงานวิจัย หรือเทียบเท่าอย่างน้อย 1 ปี หรือ
   - มีประสบการณ์ และความชำนาญในงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ต้องการทำวิทยานิพนธ์ ตามความเห็นของคณะกรรมการหลักสูตร หรืออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
6. ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร แผน ก แบบ ก 2 จะต้องมีคุณสมบัติในข้อ 2.2.5 หรือต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิทยาศาสตรบัณฑิต ครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต ในสาขาที่ตรงตามกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน หรือสาขาอื่นที่เทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง ซึ่งคณะกรรมการประจำหลักสูตรฯ พิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
7. ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร แผน ข จะต้องมีคุณสมบัติดังนี้
   - มีคุณสมบัติตามข้อ 2.2.5 หรือ
   - มีคุณสมบัติตามข้อ 2.2.6 หรือ
   - สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า และมีประสบการณ์ทำงาน ความเชี่ยวชาญตามกลุ่มวิชาที่ประสงค์เข้าศึกษา ซึ่งคณะกรรมการประจำหลักสูตรฯ พิจารณาแล้วเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
8. ผลการศึกษาในระดับปริญญาตรีมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.5 หรือเทียบเท่า ถ้าคะแนนเฉลี่ยไม่ถึง เกณฑ์ที่กำหนด คะแนนสะสมวิชาหลักต้องไม่ต่ำกว่า 2.5 หรือมีประสบการณ์ทำงานด้านวิศวกรรมไฟฟ้า คอมพิวเตอร์ หรือสอดคล้องกับกลุ่มวิชาที่เลือกเรียน อย่างน้อย 1 ปี หรืออยู่ในดุลพินิจของกรรมการประจำหลักสูตรฯ
9. คุณสมบัติอื่นๆ ตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 08.00 – 16.30 น.
	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 17:00 – 20:00 น.
	วันเสาร์ – อาทิตย์	เวลา 08.00 – 20.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก 1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
   1) ศึกษารายวิชา (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) วิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต
2. แผน ก แบบ ก 2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือกเฉพาะกลุ่มวิชา 6 หน่วยกิต
   4) หมวดวิชาเลือกทั่วไป 9 หน่วยกิต
   5) วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต
3. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
   (เฉพาะนักศึกษาที่เลือกเรียน กลุ่มวิชาการจัดการพลังงาน และพลังงานทดแทน กลุ่มวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิชาการรู้จำแบบและการประมวลผลสัญญาณดิจิทัล เท่านั้น)
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือกเฉพาะกลุ่มวิชา 6 หน่วยกิต
   4) หมวดวิชาเลือกทั่วไป 18 หน่วยกิต
   5) การศึกษาค้นคว้าอิสระ 3 หน่วยกิต
   6) การสอบประมวลความรู้ 0 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรี ของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

ECE 510	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (Electrical Engineering Mathematics)	3(3-0-6)
ECE 520	ภาษาสำหรับโปรแกรมเบื้องต้น (Introduction to Programming Languages)	3(3-0-6)
ECE 530	ระบบสื่อสาร (Communication Systems)	3(3-0-6)
ECE 540	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (Power Electronics)	3(3-0-6)
ECE 550	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Circuit Design)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
   นักศึกษา แผน ก แบบ ก2 และ แผน ข ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาดังนี้

ECE 610	การเขียนโปรแกรมขั้นสูงสำหรับงานวิศวกรรม (Advanced Computer Programming for Engineering)	3(3-0-6)
ECE 607	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	2(2-0-4)
ECE 600	สัมมนา 1 (Seminar I)	2(2-0-4)
ECE 617	สัมมนา 2 (Seminar II)	2(2-0-4)

3. หมวดวิชาเลือก
   วิชาเลือกเฉพาะกลุ่ม
   วิชาเลือกเฉพาะมี 6 กลุ่มวิชา ประกอบด้วย กลุ่มวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง กลุ่มวิชาอิเล็กทรอนิกส์กำลัง กลุ่มวิชาวิศวกรรมสื่อสาร กลุ่มวิชาการจัดการพลังงาน และพลังงานทดแทน กลุ่มวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิชาการรู้จำแบบและการประมวลผลสัญญาณดิจิทัล ให้นักศึกษา นักศึกษา แผน ก แบบ ก2 และ แผน ข เลือกลงทะเบียนเรียนวิชาเลือกเฉพาะกลุ่ม จำนวนไม่น้อยกว่า 2 รายวิชา หรือ 6 หน่วยกิต จากกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ดังต่อไปนี้

   3.1 กลุ่มวิชาไฟฟ้ากำลัง (Power System)

ECE 641	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลังด้วยคอมพิวเตอร์ (Computerized Power Systems Analysis)	3(3-0-6)

ECE 645	เสถียรภาพระบบไฟฟ้ากำลังและการควบคุม (Power System Stability and Control)	3(3-0-6)
ECE 646	เทคโนโลยีระบบการส่งกระแสสลับที่มีความยืดหยุ่น (Flexible AC Transmission System (FACTS) Technology)	3(3-0-6)
ECE 684	ระบบควบคุมขั้นสูงสำหรับระบบไฟฟ้ากำลัง (Advanced Control Systems for Power Systems)	3(3-0-6)
ECE 687	พลังงานทดแทนกับเทคโนโลยีสมาร์ทกริด (Renewable Energy and Smart Grid Technology)	3(3-0-6)
ECE 689	โครงสร้างกิจการไฟฟ้า (Electricity Supply Industry)	3(3-0-6)
ECE 688	การศึกษาเฉพาะเรื่องในไฟฟ้ากำลัง (Special Topics in Power System)	3(3-0-6)

3.2 กลุ่มวิชาอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (Power Electronics)

ECE 634	อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง (Advanced Power Electronics)	3(3-0-6)
ECE 637	การจำลองและควบคุมวงจรคอนเวอร์เตอร์ (Power Converter Modeling and Control)	3(3-0-6)
ECE 643	การขับมอเตอร์ไฟฟ้า (Electric Motor Drives)	3(3-0-6)
ECE 670	การควบคุมการขับเคลื่อนทางไฟฟ้า (Electrical Drive Control)	3(3-0-6)
ECE 695	การศึกษาเฉพาะเรื่องในอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (Special Topics in Power Electronics)	3(3-0-6)

3.3 กลุ่มวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร (Communication Engineering)

ECE 662	วิศวกรรมการสื่อสารแบบไร้สายและแบบเคลื่อนที่ (Wireless and Mobile Communications Engineering)	3(3-0-6)
ECE 663	การสื่อสารข้อมูลและการเชื่อมโยงเครือข่ายขั้นสูง (Advanced Data Communications and Networking)	3(3-0-6)
ECE 665	การออกแบบและสร้างสายอากาศสมัยใหม่ (Modern Antenna Design and Implementation)	3(3-0-6)

ECE 666	การแพร่กระจายของคลื่นวิทยุสมัยใหม่ (Modern Radio Wave Propagation)	3(3-0-6)
ECE 667	วิศวกรรมไมโครเวฟประยุกต์ (Applied Microwave Engineering)	3(3-0-6)
ECE 668	การสื่อสารด้วยแสงขั้นสูง (Advanced Optical Communications)	3(3-0-6)
ECE 660	การประยุกต์ใช้อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (Internet of Things Applications)	3(3-0-6)
ECE 690	การศึกษาเฉพาะเรื่องในวิศวกรรมสื่อสาร (Special Topics in Communication Engineering)	3(3-0-6)

3.4 กลุ่มวิชาการจัดการพลังงานและพลังงานทดแทน (Energy Management and Renewable Energy)

ECE 648	การจัดการพลังงานทดแทนในการผลิตไฟฟ้า (Renewable Energy Management in Power Generation)	3(3-0-6)
ECE 685	การวิเคราะห์เชิงเศรษฐศาสตร์ของโครงการด้านพลังงาน (Economic Analysis of Energy Projects)	3(3-0-6)
ECE 686	ระบบการจัดการพลังงานอัจฉริยะในอาคาร (Smart Energy Management System in Building)	3(3-0-6)
ECE 695	การศึกษาเฉพาะเรื่องในการจัดการพลังงานและพลังงานทดแทน (Special Topics in Energy Management and Renewable Energy)	3(3-0-6)

3.5 กลุ่มวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Computer Engineering)

ECE 603	สถาปัตยกรรมระบบคอมพิวเตอร์ (Computer System Architecture)	3(3-0-6)
ECE 612	ระบบปฏิบัติการขั้นสูง (Advanced Operating Systems)	3(3-0-6)
ECE 613	การประยุกต์ใช้ระบบฐานข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่ (Database System Applications and Big Data)	3(3-0-6)
ECE 640	เครือข่ายระบบคอมพิวเตอร์ขั้นสูง (Advanced Computer Networks)	3(3-0-6)
ECE 630	อินเตอร์เน็ตสรรพสิ่งขั้นสูง (Advanced Internet of Things)	3(3-0-6)

ECE 620	การประยุกต์ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Applications)	3(3-0-6)
ECE 693	การศึกษาเฉพาะเรื่องในวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Special Topics in Computer Engineering)	3(3-0-6)

3.6 กลุ่มวิชา การรู้จำแบบและการประมวลผลสัญญาณดิจิทัล
(Pattern Recognition and Digital Signal Processing)

ECE 651	การประมวลผลสัญญาณดิจิทัลและการประยุกต์ (Digital Signal Processing and Applications)	3(3-0-6)
ECE 652	การประมวลผลภาพดิจิทัลและการประยุกต์ (Digital Image Processing and Applications)	3(3-0-6)
ECE 650	การประมวลผลเสียงพูดและการประยุกต์ (Speech Processing and Applications)	3(3-0-6)
ECE 605	การรู้จำแบบและการประยุกต์ (Pattern Recognition and Applications)	3(3-0-6)
ECE 606	การเรียนรู้ของเครื่องจักรและการประยุกต์ (Machine Learning and Applications)	3(3-0-6)
ECE 694	การศึกษาเฉพาะเรื่องในการรู้จำแบบ และการประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (Special Topics in Pattern Recognition and Digital Signal Processing)	3(3-0-6)

วิชาเลือกทั่วไป

นักศึกษา แผน ก แบบ ก2 เลือกลงทะเบียนเรียนวิชาเลือกทั่วไป จากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือวิชาเลือกเฉพาะกลุ่มวิชาจากกลุ่มวิชาใดก็ได้ตามความสนใจ หรือวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาในหลักสูตรใดๆ ของมหาวิทยาลัยรังสิต โดยความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตรฯ รวมไม่น้อยกว่า 3 วิชา หรือ 9 หน่วยกิต

นักศึกษา แผน ข เลือกลงทะเบียนเรียนวิชาเลือกทั่วไป จากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือวิชาเลือกเฉพาะกลุ่มวิชาจากกลุ่มวิชาใดก็ได้ตามความสนใจ หรือวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาในหลักสูตรใดๆ ของมหาวิทยาลัยรังสิต โดยความเห็นชอบของกรรมการบริหารหลักสูตรฯ รวมไม่น้อยกว่า 5 วิชา หรือ 15 หน่วยกิต

ECE 601	คณิตศาสตร์วิศวกรรมขั้นสูง (Advanced Engineering Mathematics)	3(3-0-6)
ECE 602	วิศวกรรมระบบ (Systems Engineering)	3(3-0-6)

ECE 680	วิธีเชิงตัวเลขสำหรับงานวิศวกรรมไฟฟ้า (Numerical Analysis for Electrical Engineering)	3(3-0-6)
ECE 692	การศึกษาเฉพาะเรื่องในวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (Selected Topics in Electrical and Computer Engineering)	3(3-0-6)

4. หมวดวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก1 /แผน ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

แผน ก แบบ ก 1

ECE 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	36(0-108-56)

แผน ก แบบ ก 2

ECE 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผน ข

ECE 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0-9-5)
ECE 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)

แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 1

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

.

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			9(0–27–14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			9(0–27–14)
		รวม	9	หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 610	การเขียนโปรแกรมขั้นสูงสำหรับงานวิศวกรรม (Advanced Computer Programming for Engineering)			3(3–0–6)
ECE 607	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)			2(2–0–4)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	11	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE 600	สัมมนา 1 (Seminar I)			2(2–0–4)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	11	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 617	สัมมนา 2 (Seminar II)			2(2–0–4)
ECE 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0–18–9)
		รวม	8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0–18–9)
		รวม	6	หน่วยกิต

แผน ข

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 610	การเขียนโปรแกรมขั้นสูงสำหรับงานวิศวกรรม (Advanced Computer Programming for Engineering)			3(3–0–6)
ECE 607	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)			2(2–0–4)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	11	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE 600	สัมมนา 1 (Seminar I)			2(2–0–4)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
ECE xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	11	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

ECE 617	สัมมนา 2 (Seminar II)	2(2-0-4)
ECE xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
ECE xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
ECE 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECE xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
ECE 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0-9-5)
	รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

204,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน ภาคละ 7,500 บาท

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน

(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. วิศวกรไฟฟ้า วิศวกรคอมพิวเตอร์
2. นักวิจัยทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
3. อาจารย์สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
5. ผู้บริหารโครงการ ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม ฝ่ายวิศวกรรม ซ่อมบำรุง นักวิเคราะห์ และออกแบบระบบ เจ้าของธุรกิจ และอาชีพอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมไฟฟ้า หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์
ชั้น 2 อาคารวิษณุรัตน์(ตึก 5) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 3229
www.rsu.ac.th/engineer/Course-Master.aspx
facebook.com/EngineeringRSU
e-mail: mece@rsu.ac.th

COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

Doctor of Philosophy Program in Information Technology
: Ph.D. (Information Technology

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Information Technology

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Information Technology)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D. (Information Technology)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
2. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
3. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
4. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาสำเร็จปริญญาโท (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์) นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา ในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองคุณวุฒิ มีผลการเรียนในระดับปริญญาโทคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.5 จากระบบคะแนนเต็ม 4.0 และจบด้วยการทำดุษฎีนิพนธ์ หรือมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ทำให้เชื่อได้ว่ามีศักยภาพสูงสามารถดำเนินการวิจัยได้ หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษาและต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ
5. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองคุณวุฒิ มีผลการเรียนระดับปริญญาโทคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 จากระบบคะแนนเต็ม 4.0 หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา และต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ
6. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) นักศึกษาไทย หรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ/หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองคุณวุฒิ มีผลการเรียนระดับปริญญาตรีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 จากระบบคะแนนเต็ม 4.0 หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา (เช่น จากประสบการณ์การทำงาน) และต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานพร้อมกับทดลองการทำวิจัยจนเป็นที่พอใจของคณะกรรมการ

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ กรณีเกิดโรคระบาดหรือความเสี่ยงอื่น ๆ อาจเปลี่ยนการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ทางไกลผ่านการสื่อสารด้วยอินเทอร์เน็ต ไม่มากกว่าร้อยละ 35 ของรายวิชาจัดการเรียนการสอนตลอดหลักสูตร เพื่ออำนวยความปลอดภัยต่อสุขภาพผู้เรียน และผู้สอนในการเรียนการสอนสถานการณ์ที่ไม่สามารถทำการเรียนการสอนแบบชั้นเรียนได้เป็นปกติ
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษา
   - 3.1 แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 6 ปี
   - 3.2 แบบ 2.2 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 4 ปี แต่ไม่เกิน 8 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 09.00 – 16.00 น. หรือ
วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์) จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   - ก) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
2. แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   - ก) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   - ข) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   - ค) ดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต
3. แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
   - ก) หมวดวิชาบังคับ 3 หน่วยกิต
   - ข) หมวดวิชาเลือก 21 หน่วยกิต
   - ค) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

ทั้งนี้ ดุษฎีนิพนธ์ทุกแบบ ต้องมีคุณภาพ และมาตรฐานเดียวกัน

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3-0-6)
DIT 701	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)

DIT 702	การออกแบบและเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ (Object-Oriented Design and Programming)	3(3-0-6)
DIT 705	ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence)	3(3-0-6)
DIT 706	เครือข่ายดิจิทัล (Digital Network)	3(3-0-6)
DIT 707	การวิเคราะห์และสร้างแบบจำลองข้อมูลธุรกิจ (Data Analytics and Business Modeling)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

สำหรับ นักศึกษาแบบ 1.1 ไม่มีกำหนดให้ศึกษารายวิชา

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)

สำหรับ นักศึกษาแบบ 2.1 และ 2.2 กำหนดให้ศึกษารายวิชาจำนวนรวมไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 709	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง (Advanced Research Methodology)	3(3-0-6)
DIT 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)

3. หมวดวิชาเลือก

สำหรับ นักศึกษาแบบ 2.1 ศึกษารายวิชาจำนวนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

สำหรับ นักศึกษาแบบ 2.2 ศึกษารายวิชาจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

นักศึกษาแบบที่ 2.1 และ 2.2 สามารถเลือกจากรายวิชาโดยต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและผู้อำนวยการหลักสูตร นักศึกษาต้องศึกษารายวิชาในแต่กลุ่มการศึกษา อย่างน้อย 3 กลุ่มวิชาจากทั้งหมด 5 กลุ่มวิชา ดังต่อไปนี้

3.1 กลุ่มวิชาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 711	คณิตศาสตร์เพื่อการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (Mathematics for Information Technology Research)	3(3-0-6)
DIT 713	การรู้จำรูปแบบ (Pattern Recognition)	3(3-0-6)
DIT 716	ประเด็นคัดสรรด้านระบบสารสนเทศ (Selected Topics in Information Systems)	3(3-0-6)

3.2 กลุ่มวิชาด้านการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 724	การสื่อสารไร้สายขั้นสูง (Advanced Wireless Communications)	3(3-0-6)

3.3 กลุ่มวิชาด้านระบบคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 737	ประเด็นคัดสรรด้านระบบคอมพิวเตอร์ (Selected Topics in Computer Systems)	3(3-0-6)

3.4 กลุ่มวิชาพื้นฐานด้านการค้นพบความรู้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 741	การประมวลผลภาพดิจิทัล (Digital Image Processing)	3(3-0-6)
DIT 742	งานวิจัยขั้นสูงในด้านปัญญาประดิษฐ์ (Advanced Research in Artificial Intelligence)	3(3-0-6)
DIT 743	การเรียนรู้ของเครื่องจักร (Machine Learning)	3(3-0-6)
DIT 746	ประเด็นคัดสรรด้านระบบปัญญาประดิษฐ์ (Selected Topics in Artificial Intelligence Systems)	3(3-0-6)
DIT 747	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data Analytics)	3(3-0-6)
DIT 748	การวิเคราะห์ข้อมูลและการสร้างมโนภาพข้อมูล (Data Analysis and Data Visualization)	3(3-0-6)

DIT 749	คอมพิวเตอร์วิทัศน์ (Computer Vision)	3(3-0-6)
DIT 750	การเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning)	3(3-0-6)

3.5 กลุ่มวิชาด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 751	บล็อกเชนและการประยุกต์แบบกระจาย (Blockchains and Distributed Applications)	3(3-0-6)
DIT 752	ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security)	3(3-0-6)
DIT 753	นิติวิทยาศาสตร์ดิจิทัล (Digital Forensic)	3(3-0-6)
DIT 754	ประเด็นคัดสรรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (Selected Topics in Digital Technology)	3(3-0-6)
DIT 755	ประเด็นคัดสรรด้านเมืองอัจฉริยะ (Selected Topics in Smart City)	3(3-0-6)
DIT 756	ประเด็นคัดสรรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และนิติวิทยาศาสตร์ดิจิทัล (Selected Topics in Cyber Security and Digital Forensic)	3(3-0-6)

4. หมวดดุษฎีนิพนธ์

สำหรับ นักศึกษาแบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นทำดุษฎีนิพนธ์)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	48(0-96-48)

สำหรับ นักศึกษาแบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 792	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	36(0-72-36)

สำหรับ นักศึกษาแบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DIT 793	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		48(0-96-48)

แผนการศึกษา

แบบ 1.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นการทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		6(0-12-6)
DIT 790	การสอบการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)		0(0-0-0)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		6(0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		9(0-18-9)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		9(0-18-9)
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		9(0-18-9)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 791	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		9(0-18-9)
		รวม 9	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบภาษาอังกฤษ ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต จึงสามารถสอบเค้าโครงดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Research Proposal Examination) และสอบป้องกันดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Final Dissertation Examination)

แบบ 2.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 709	วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูง (Advanced Research Methodology)		3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)			0(0-0-0)
DIT 792	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 792	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 792	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 792	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-18-9)
		รวม	9	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบภาษาอังกฤษ ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต จึงสามารถสอบเค้าโครงดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Research Proposal Examination) และสอบป้องกันดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Final Dissertation Examination)

แบบ 2.2 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 709	วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูง (Advanced Research Methodology)			3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
DIT xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
DIT 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)			0(0-0-0)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 793	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-24-12)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 793	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-24-12)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

DIT 793	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-24-12)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIT 793	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-24-12)
		รวม	12	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบภาษาอังกฤษ ผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต จึงสามารถสอบเค้าโครงดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Research Proposal Examination) และสอบป้องกันดุษฎีนิพนธ์ (Ph.D. Final Dissertation Examination)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. สำหรับผู้จบปริญญาโท แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 75,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. สำหรับผู้จบปริญญาตรี แบบเหมาจ่าย 600,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 75,000 บาท (8 ภาคการศึกษา)

3. หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับผู้จบปริญญาโท 600,000 บาท
   แบ่งจ่ายภาคละ 100,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
4. หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 1,000,000 บาท
   - 4.1 ปีแรกเข้า 500,000 บาท
   - 4.2 ปีที่ 2 และ 3 ภาคละ 125,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
2. นักวิชาการเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
3. นักวิชาการเทคโนโลยีดิจิทัล
4. ผู้วิเคราะห์ และออกแบบระบบเครือข่าย และเครื่องแม่ข่าย
5. ผู้วิเคราะห์ และออกแบบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
6. ผู้จัดการโครงการสารสนเทศ และการสื่อสาร
7. ผู้จัดการ และบริหารแอปพลิเคชั่น
8. ผู้จัดการ และบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ
9. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง
10. นักวิชาชีพในสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
11. นักวิจัยในสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร
12. อาจารย์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารในสถาบันศึกษา

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร (ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 4069
https://it.rsu.ac.th/th/phdit
www.facebook.com/ditrsu
e-mail: grad.phd.it@rsu.ac.th

COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม

Doctor of Philosophy Program in Social Media Technology
: Ph.D.(Social Media Technology)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Social Media Technology

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสื่อสังคม)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Social Media Technology)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(เทคโนโลยีสื่อสังคม)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D.(Social Media Technology)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. ผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องเลือกแผนการศึกษาตามโครงสร้างหลักสูตรแบบ 1.1 หรือ แบบ 2.1 อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยผู้สมัครที่เลือกศึกษาแบบ 1.1 ต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมคือเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านเทคโนโลยีสื่อสังคมในแผนการเรียนที่มีการทำวิทยานิพนธ์ หรือมีผลงานวิจัยมาแสดงหรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
5. มีผู้รับรองซึ่งมีคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ในเอกสารการสมัคร
6. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 6 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1 (แบบ 1.1) จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   1) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
2. แบบ 2 (แบบ 2.1) จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   4) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3–0–6)

SMT 613	การตลาดออนไลน์ (Digital Marketing)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ (แบบ 2.1)
ให้นักศึกษา ศึกษารายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต

SMT 701	วิธีวิทยาการวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์ (Research Methodology and Dissertation Proposal)	3(3-0-6)
SMT 702	สัมมนาการวิจัยด้านเทคโนโลยีสื่อสังคมขั้นสูง (Seminars in Advanced Social Media Technology Research)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก (แบบ 2.1)
ให้นักศึกษาเลือกจากรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต

SMT 703	การวิเคราะห์ข้อมูลและการสร้างมโนภาพข้อมูลในทางธุรกิจ (Data Analytics and Data Visualization in Business)	3(3-0-6)
SMT 704	การจัดการเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy Management)	3(3-0-6)
SMT 705	วิทยาการวิเคราะห์ข้อมูลมหัต (Big Data Analytics)	3(3-0-6)
SMT 706	สถิติขั้นสูงเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล (Advanced Statistics for Data Analytics)	3(3-0-6)
SMT 707	ธรรมภิบาลข้อมูล (Data Governance)	3(3-0-6)
SMT 708	การออกแบบและการจัดการองค์การ (Organization Design and Management)	3(3-0-6)
MKT 715	พฤติกรรมผู้บริโภคขั้นสูง (Advanced Consumer Behavior)	3(3-0-6)
MKT 716	การจัดการธุรกิจดิจิทัล (Digital Business Management)	3(3-0-6)
MKT 717	การวิเคราะห์ตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Analytics)	3(3-0-6)
COM 719	การวิเคราะห์เนื้อหาสื่อสังคม (Social Media Content Analyses)	3(3-0-6)

4. ดุษฎีนิพนธ์

SMT 792	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)

SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1) (Dissertation)	48(0-144-72)
SMT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0-108-54)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

แบบ 2.1

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 701	วิธีวิทยาการวิจัยและโครงร่างดุษฎีนิพนธ์		3(3-0-6)
SMT 702	สัมมนาการวิจัยด้านเทคโนโลยีสื่อสังคมขั้นสูง		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

XXX xxx	วิชาเลือก		3(x-x-x)
XXX xxx	วิชาเลือก		3(x-x-x)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 792	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0-0-0)
SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

	ภาคการศึกษาที่ 2		
	SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	6(0–18–9)
	รวม	6	หน่วยกิต
แบบ 2.1			
	ภาคการศึกษาที่ 1		
	SMT 792	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0–0–0)
	SMT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9(0–27–14)
	รวม	9	หน่วยกิต
	ภาคการศึกษาที่ 2		
	SMT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9(0–27–14)
	รวม	9	หน่วยกิต
ชั้นปีที่ 3			
แบบ 1.1			
	ภาคการศึกษาที่ 1		
	SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	12(0–36–18)
	รวม	12	หน่วยกิต
	ภาคการศึกษาที่ 2		
	SMT 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	12(0–36–18)
	รวม	12	หน่วยกิต
แบบ 2.1			
	ภาคการศึกษาที่ 1		
	SMT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9(0–27–14)
	รวม	9	หน่วยกิต
	ภาคการศึกษาที่ 2		
	SMT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9(0–27–14)
	รวม	9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 420,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 70,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสื่อสังคม ทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
2. นักวิจัยด้านเทคโนโลยีสื่อสังคมของหน่วยงานวิจัยต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
3. บุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ อาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐและ ภาคเอกชน
4. ผู้ประกอบการ หรือผู้ให้บริการทางด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4112
https://it.rsu.ac.th/th
e-mail : grad.phd.smt@rsu.ac.th

COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี

Master of Science Program in Cyber Security Management and Technology
: M.S. (Cyber Security Management and Technology)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Cyber Security Management and Technology

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Cyber Security Management and Technology)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (การจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.S. (Cyber Security Management and Technology)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าสาขาใดก็ได้ จากสถาบันการศึกษาจากใน หรือต่างประเทศที่สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ผลการศึกษาในระดับปริญญาตรีมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.5 หรือเทียบเท่า ถ้าคะแนนเฉลี่ยไม่ถึง 2.5 คะแนนต้องมีประสบการณ์การทำงานด้านการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี หรือที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี
3. ไม่มีโรคติดต่อ หรือโรคประจำที่ร้ายแรง ซึ่งแพทย์ชี้ว่าจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา หรือคุกคามต่ออนามัยของหมู่ชน
4. ต้องไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. ต้องไม่เคยต้องโทษทางอาญา ยกเว้นความผิดฐานประมาท
6. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
7. เป็นไปตามประกาศเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของคณะกรรมการประจำหลักสูตร ภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	15	หน่วยกิต

4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CST 510	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายดิจิทัล (Data Communication and Digital Network)	3(3-0-6)
MIT 520	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Computer Program Development)	3(2-2-5)
MIT 530	ระบบฐานข้อมูล (Database Systems)	3(2-2-5)
ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

แผน ก แบบ ก2 และ แผน ข เรียนวิชาบังคับจำนวน 5 วิชา รวม 15 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CST 611	การจัดการความมั่นคงไซเบอร์ (Cyber Security Management)	3(3-0-6)
CST 612	เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล (Database System Technology)	3(3-0-6)
CST 613	วิทยาการข้อมูลและการเรียนรู้ของเครื่องจักร (Data Science and Machine Learning)	3(3-0-6)
CST 614	การอนุวัตและการจัดการระบบสารสนเทศ (Information System Implementation and Management)	3(3-0-6)

CST 615	วิจัยด้านการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี (Cyber Security Management and Technology Research)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเลือกดังต่อไปนี้ ทั้งนี้ต้องมีความสอดคล้องกันตามแผนการศึกษาที่หลักสูตรกำหนด ดังนี้

แผน ก แบบ ก2 เลือกเรียน 3 วิชา รวม 9 หน่วยกิต

แผน ข เลือกเรียน 5 วิชา รวม 15 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CST 620	การวิเคราะห์และออกแบบโครงสร้างพื้นฐานของระบบเครือข่ายในองค์กร (Analysis and Design of Organizational Network Infrastructure)	3(3-0-6)
CST 621	การบริหารโครงการสำหรับระบบเครือข่าย (Project Management for Network System)	3(3-0-6)
CST 623	สงครามไซเบอร์ยุคใหม่ (Modern Cyber Warfare)	3(3-0-6)
CST 624	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนลินุกส์เพื่อความมั่นคงทางไซเบอร์ (LINUX Application Development for Cyber Security)	3(3-0-6)
CST 625	นิติวิทยาศาสตร์ดิจิทัล (Digital Forensics)	3(3-0-6)
CST 626	การทำเหมืองข้อมูลเพื่อข่าวกรองเชิงธุรกิจ (Data Mining for Business Intelligence)	3(3-0-6)
CST 627	การคลังข้อมูล (Data Warehouse)	3(3-0-6)
CST 632	การวิเคราะห์ข้อมูลและการสร้างมโนภาพข้อมูล (Data Analysis and Data Visualization)	3(3-0-6)
CST 633	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับระบบข่าวกรอง (Internet of Things for Intelligent System)	3(3-0-6)
CST 634	วิทยาการเข้ารหัสลับและเทคโนโลยีบล็อกเชน (Cryptography and Blockchain Technology)	3(3-0-6)
CST 642	การเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning)	3(3-0-6)

CST 643	การรับรู้ของเครื่องสำหรับระบบข่าวกรอง (Machine Perception for Intelligent System)	3(3-0-6)
CST 651	วิศวกรรมข้อมูลสำหรับข้อมูลขนาดใหญ่ (Data Engineering for Big Data)	3(3-0-6)
CST 652	การดำเนินงานพัฒนา (Development Operations)	3(3-0-6)
CST 672	การประกอบการและแนวโน้มใหม่ทางการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี (Entrepreneurship and Emerging Trends in Cyber Security Management and Technology)	3(3-0-6)
CST 680	หัวข้อพิเศษทางด้านการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี (Selected Topic in Cyber Security Management and Technology)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

แผน ก แบบ ก2 จำนวน 12 หน่วยกิต

แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต

CST 690	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
CST 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Studies)	6(0-12-6)
CST 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-24-12)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CST 611	การจัดการความมั่นคงไซเบอร์	3(3-0-6)
CST 612	เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล	3(3-0-6)
CST 613	วิทยาการข้อมูลและการเรียนรู้ของเครื่องจักร	3(3-0-6)
CST 614	การอนุวัตและการจัดการระบบสารสนเทศ	3(3-0-6
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CST 615	วิจัยด้านการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลผลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

CST 611	การจัดการความมั่นคงไซเบอร์	3(3-0-6)
CST 612	เทคโนโลยีระบบฐานข้อมูล	3(3-0-6)
CST 613	วิทยาการข้อมูลและการเรียนรู้ของเครื่องจักร	3(3-0-6)
CST 614	การอนุวัตและการจัดการระบบสารสนเทศ	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CST 615	วิจัยด้านการจัดการความมั่นคงไซเบอร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CST 699	วิทยานิพนธ์	6(0-9-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CST 699	วิทยานิพนธ์	6(0-9-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลผลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

CST 690	การสอบประมวลผลความรู้		0(0-0-0)
XXX xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CST 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		6(0-6-3)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. หลักสูตรภาษาไทย 210,000 บาท (3 ภาคการศึกษา)
   - ค่าหน่วยกิตฯ ละ 4,000 บาท
   - ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 22,000 บาท
2. หลักสูตรภาษาอังกฤษ 348,000 บาท
   - แบ่งจ่ายภาคละ 87,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
3. สำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท
   - ปีแรกเข้า 250,000 บาท
   - ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักประเมินทางสารสนเทศ
2. นักวิเคราะห์ด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์
3. นักวิชาการคอมพิวเตอร์
4. นักพิสูจน์หลักฐานดิจิทัล
5. นักออกแบบ และวิเคราะห์ระบบเครือข่าย
6. นักวิเคราะห์ และพัฒนาปัญญาประดิษฐ์
7. นักวิเคราะห์ และจัดการข้อมูลดิจิทัล
8. นักวิจัยเบื้องต้นด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
9. อาจารย์ในสถาบันการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4072
https://it.rsu.ac.th/th/msit
www.facebook.com/ditrsu
e-mail: grad.msit@rsu.ac.th

COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม

Master of Information Science Program in Social Media Technology
: M.I.S. (Social Media Technology)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรสารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสังคม
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Information Science Program in Social Media Technology

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	สารสนเทศศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสื่อสังคม)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Information Science (Social Media Technology)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	สท.ม. (เทคโนโลยีสื่อสังคม)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.I.S. (Social Media Technology)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 19.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับ

ปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
SMT 501	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีสื่อสังคม (Fundamental of Social Media Technology)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาเลือกแผน ก แบบ ก2 และแผน ข เรียนรายวิชาต่อไปนี้ 18 หน่วยกิต

SMT 612	การวิจัยและพัฒนาในด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม (Research and Development in Social Media Technology)	3(3-0-6)
SMT 613	การตลาดดิจิทัล (Digital Marketing)	3(3-0-6)
SMT 616	การออกแบบและการสร้างสื่อสังคม (Designing and Building Social Media)	3(3-0-6)
SMT 617	กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสื่อสังคม (Legal and Ethical Aspects in Social Media Technology)	3(3-0-6)
SMT 618	การวิจัยขั้นสูงด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม (Advanced Research in Social Media Technology)	3(3-0-6)
SMT 619	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการแสดงข้อมูลในทางธุรกิจ (Big Data Analytics and Data Visualization in Business)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเลือก

แผน ก แบบ ก2 เลือกเรียน 6 หน่วยกิต

แผน ข เลือกเรียน 12 หน่วยกิต

จากรายวิชาต่อไปนี้

SMT 614	การจัดการโครงการทางเทคโนโลยีสื่อสังคม (Social Media Technology Project Management)	3(3-0-6)
SMT 615	การตลาดสื่อสังคมแบบบูรณาการ (Integrated Social Media Marketing)	3(3-0-6)
SMT 624	สัมมนาในหัวข้อเทคโนโลยีสื่อสังคม (Seminar in Social Media Technology)	3(2-2-5)

SMT 626	การจัดการเทคโนโลยีสื่อสังคม (Social Media Technology Management)	3(3-0-6)
SMT 628	การตลาด กลยุทธ์ และการวิเคราะห์สื่อสังคม (Social Media Marketing, Strategies and Analytics)	3(3-0-6)
SMT 629	ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์และกลยุทธ์การสร้างแบรนด์ (E-business and Branding Strategies)	3(3-0-6)
SMT 630	การสร้างสรรค์เนื้อหาสำหรับสื่อสังคม (Creative Content for Social Media)	3(3-0-6)
SMT 631	นวัตกรรมดิจิทัลและแนวโน้มของเทคโนโลยี (Digital Innovation and Technology Trends)	3(3-0-6)
MKT 613	กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์และตราสินค้า (Product and Brand Strategies)	3(3-0-6)
COM 642	การจัดการระบบการสื่อสารสำหรับการประกอบกิจการ (Communication System Management for Entrepreneurship)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

แผน ก แบบ ก2 จำนวน 12 หน่วยกิต

SMT 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-24-12)

แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต

SMT 691	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-12-6)
SMT 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก (แบบ ก2) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 612	การวิจัยและพัฒนาในด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม	3(3-0-6)
SMT 613	การตลาดดิจิทัล	3(3-0-6)

SMT 617	กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสื่อสังคม			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	15	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

SMT 616	ออกแบบและการสร้างสื่อสังคม			3(3-0-6)
SMT 618	การวิจัยขั้นสูงด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม			3(3-0-6)
SMT 619	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการแสดงข้อมูลในทางธุรกิจ			3(3-0-6)
SMT 699	วิทยานิพนธ์			6(0-12-6)
		รวม	15	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 612	การวิจัยและพัฒนาในด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม			3(3-0-6)
SMT 613	การตลาดดิจิทัล			3(3-0-6)
SMT 617	กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสื่อสังคม			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	15	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

SMT 616	ออกแบบและการสร้างสื่อสังคม			3(3-0-6)
SMT 618	การวิจัยขั้นสูงด้านเทคโนโลยีสื่อสังคม			3(3-0-6)
SMT 619	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการแสดงข้อมูลในทางธุรกิจ			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
XXX 6xx	วิชาเลือก			3(0-6-3)
		รวม	15	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก (แบบ ก2) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 699	วิทยานิพนธ์			3(0-6-3)
		รวม	3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

SMT 699	วิทยานิพนธ์			3(0-6-3)
		รวม	3	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

SMT 691	การศึกษาค้นคว้าอิสระ			3(0-6-3)
SMT 698	การสอบประมวลความรู้			0(0-0-0)
		รวม	3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

SMT 691	การศึกษาค้นคว้าอิสระ			3(0-6-3)
		รวม	3	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

189,000 บาท (3 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารด้านโครงการเทคโนโลยีสื่อสังคม
2. ผู้บริหาร และติดตามเทคโนโลยีในด้านสื่อสังคม
3. ผู้บริหารในการวิเคราะห์ข้อมูลสื่อสังคม
4. นักวิจัย และวิเคราะห์งานด้านสื่อสังคม

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4112
https://dit.rsu.ac.th/master-degree/mis-social-media-technology
facebook.com/ditrsu
e-mail: grad.mis.smt@rsu.ac.th

COLLEGE OF DIGITAL INNOVATION TECHNOLOGY

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล
(ระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต)

Master of Science Program in Digital Innovation Management
(Internet-based Distance Education)
: M.S. (Digital Innovation Management)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล (ระบบการศึกษาทางไกลทางอินเทอร์เน็ต)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Digital Innovation Management (Internet-based Distance Education)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการนวัตกรรมดิจิทัล)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Digital Innovation Management)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (การจัดการนวัตกรรมดิจิทัล)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.S. (Digital Innovation Management)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ

3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

1. ผู้เรียนมีชั่วโมงสนทนากับผู้สอนสัปดาห์ละครั้ง ช่วงเวลา 20.00-22.00 น.
2. ผู้เรียนศึกษาผ่านบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์ในระบบบริหารการเรียนการสอนออนไลน์ (RSU Cyber University LMS) ได้ตลอดเวลา
3. ผู้เรียนศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองในระบบบริหารการเรียนการสอนออนไลน์ (RSU Cyber University LMS)
4. ในรายวิชาที่มีการสอบปลายภาค ผู้เรียนเข้าสอบที่มหาวิทยาลัยรังสิต หรือผ่านระบบออนไลน์ที่มีความน่าเชื่อถือ
5. ผู้เรียนเข้านำเสนอหัวข้อวิจัย และผลการวิจัยที่มหาวิทยาลัยรังสิต หรือผ่านระบบออนไลน์ที่มีความน่าเชื่อถือ

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	15	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน

แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
DIM 601	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับนวัตกรรมดิจิทัล (Fundamentals of Digital Innovation)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

แผน ก แบบ ก2 15 หน่วยกิต

แผน ข 15 หน่วยกิต

DIM 611	การจัดการโครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Project Management)	3(3-0-6)
DIM 612	นวัตกรรมดิจิทัลสำหรับการจัดการ (Digital Innovation for Management)	3(3-0-6)
DIM 613	การจัดการเครือข่ายดิจิทัล (Digital Network Management)	3(3-0-6)
DIM 614	การจัดการความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์ (Computer Security Management)	3(3-0-6)
DIM 692	วิธีวิทยาการวิจัยด้านการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล (Research Methodology in Digital Innovation Management)	3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือก

แผน ก แบบ ก2 9 หน่วยกิต

แผน ข 15 หน่วยกิต

DIM 615	การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์ (Software Quality Assurance)	3(3-0-6)
DIM 616	นิติวิทยาศาสตร์ดิจิทัล (Digital Forensics)	3(3-0-6)
DIM 617	สตาร์ทอัพและการเป็นผู้ประกอบการในยุคดิจิทัล (Startup and Entrepreneurship in Digital Era)	3(3-0-6)
DIM 618	การกำกับดูแลเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Governance)	3(3-0-6)
DIM 619	การวิเคราะห์และสร้างแบบจำลองข้อมูลธุรกิจ (Data Analytics and Business Modeling)	3(3-0-6)
DIM 620	ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence)	3(3-0-6)
DIM 621	สถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture)	3(3-0-6)
DIM 622	วิทยาการเข้ารหัสลับและเทคโนโลยีบล็อกเชน (Cryptography and Blockchain Technology)	3(3-0-6)
DIM 693	หัวข้อพิเศษทางด้านการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล (Special Topics in Digital Innovation Management)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

DIM 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-12-6)
DIM 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)
DIM 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-24-12)

แผนการศึกษา

ปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

DIM 613	การจัดการเครือข่ายดิจิทัล	3(3-0-6)
DIM 612	นวัตกรรมดิจิทัลสำหรับการจัดการ	3(3-0-6)
xxx xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
xxx xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 611	การจัดการโครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
DIM 614	การจัดการความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
DIM 692	วิธีวิทยาการวิจัยด้านการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล	3(2-2-5)

xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

DIM 613	การจัดการเครือข่ายดิจิทัล		3(3-0-6)
DIM 612	นวัตกรรมดิจิทัลสำหรับการจัดการ		3(3-0-6)
xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 611	การจัดการโครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(3-0-6)
DIM 614	การจัดการความมั่นคงปลอดภัยคอมพิวเตอร์		3(3-0-6)
DIM 692	วิธีวิทยาการวิจัยด้านการจัดการนวัตกรรมดิจิทัล		3(2-2-5)
xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 2	หน่วยกิต

ปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

DIM 699	วิทยานิพนธ์		6(0-6-3)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 699	วิทยานิพนธ์		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

DIM 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		3(0-6-3)
DIM 698	การสอบประมวลความรู้		0(0-0-0)
xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DIM 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		3(0-6-3)
xxx xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

144,000 บาท (ไม่รวมค่าลงทะเบียนเรียนวิชาภาษาอังกฤษ)

1. ไม่มีค่าบำรุงการศึกษา
2. ค่าลงทะเบียนรายวิชาละ 12,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักสารสนเทศ
2. ผู้จัดการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
3. ผู้บริหารโครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
4. นักพัฒนาธุรกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
5. เจ้าของกิจการที่ต้องการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในธุรกิจ
6. ผู้ตรวจประเมินด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมดิจิทัลเทคโนโลยี
ชั้น 10 อาคารรัตนคุณากร (ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 4055
https://it.rsu.ac.th
e-mail: msitmonline@rsu.ac.th

สำนักงาน RSU Cyber University
ชั้น 2 ห้อง 236 ตึก 5 อาคารวิษณุรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3242, 3245
https://cyberuonline.rsu.ac.th
e-mail: cyberu@rsu.ac.th หรือ natthiya.s@rsu.ac.th

AGRICULTURAL INNOVATION AND FOOD TECHNOLOGY

04.

FACULTY OF AGRICULTURAL INNOVATION

วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตรและเทคโนโลยีอาหาร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

Master of Science Program in Biotechnology
: M.Sc.(Biotechnology)



FACULTY OF AGRICULTURAL INNOVATION

วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตร และเทคโนโลยีอาหาร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

Master of Science Program in Biotechnology
: M.Sc.(Biotechnology)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Biotechnology

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Biotechnology)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม.(เทคโนโลยีชีวภาพ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc.(Biotechnology)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตรและเทคโนโลยีอาหาร และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)
   นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิทยาศาสตร์ มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 และมีประสบการณ์การทำวิจัยในระดับปริญญาตรี โดยผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องมีการนำเสนอผลงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของปริญญานิพนธ์แก่คณะกรรมการประจำหลักสูตร หรือตามแต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา
2. มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566
   คณะกรรมการบริหารหลักสูตรมีการกำหนดเป้าหมาย และทบทวนจำนวนรับนักศึกษาโดยคำนึงถึงความต้องการของตลาดแรงงาน และสภาพความพร้อมของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีอยู่โดยควบคุมอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ทั้งนี้เกณฑ์การรับนักศึกษาที่ประกาศ มีการทบทวนเพื่อให้สะท้อนคุณภาพของนักศึกษาที่เหมาะสมกับหลักสูตร จึงจะทำให้นักศึกษาที่รับเข้าเรียนในหลักสูตรมีคุณสมบัติขั้นต้นทั้ง ความรู้พื้นฐาน หรือประสบการณ์ที่เพียงพอต่อการเรียนในหลักสูตร และมีศักยภาพในการเรียน และการทำวิจัยจนสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้เมื่อนักศึกษาได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรแล้ว ต้องมีการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาในการศึกษาต่อทั้งทางด้านวิชาการ และการวิจัย โดยการจัดการสอนเสริมในการปรับพื้นฐานทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ
3. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
4. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
5. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
6. ในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาตรีไม่ตรงสาขา แต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐาน

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 9.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตรและเทคโนโลยีอาหาร มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน ด.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

		(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
1.	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน		
	1.1. กลุ่มภาษาอังกฤษ	4	หน่วยกิต
	1.2. กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	9	หน่วยกิต
	1.3 กลุ่มวิชาปรับพื้นฐาน	6	หน่วยกิต
2.	วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

1.1 กลุ่มภาษาอังกฤษ 4 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

1.2 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาเครื่องมือสำหรับเทคโนโลยีชีวภาพ ระเบียบวิธีวิจัยและการวางแผนการทดลอง สัมมนา 1 และสัมมนา 2 จะไม่นับหน่วยกิตรวม มีการวัดผลในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

BIT 621	เครื่องมือสำหรับเทคโนโลยีชีวภาพ (Instrumentation)	3(3-0-6)
BIT 691	วิธีวิทยาการวิจัยและการวางแผนการทดลอง (Research Methodology and Experimental Design)	3(3-0-6)
BIT 692	สัมมนา 1 (Seminar I)	1(1-0-2)
BIT 693	สัมมนา 2 (Seminar II)	2(2-0-4)

1.3 กลุ่มวิชาปรับพื้นฐาน 6 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนจากรายวิชาต่าง ๆ เหล่านี้ ตามความเห็นของคณะกรรมการหลักสูตร จำนวน 6 หน่วยกิต โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร การวัดผลกลุ่มวิชาปรับพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BIT 600	เทคโนโลยีชีวภาพระดับโมเลกุลทางการเกษตรและอาหาร (Agricultural and Food Molecular Biotechnology)	3(3-0-6)
BIT 601	เทคโนโลยีชีวภาพการปรับปรุงพันธุ์พืช (Biotechnology of Crop Improvement)	3(3-0-6)
BIT 602	เทคโนโลยีการหมัก (Fermentation Technology)	3(3-0 -6)
BIT 603	โพรไบโอติกส์และพรีไบโอติกส์ (Probiotics and Prebiotics)	3(3-0-6)
BIT 604	ชีวสารสนเทศ (Bioinformatics)	3(3-0-6)
BIT 605	เทคโนโลยีการแยกผลิตภัณฑ์ธรรมชาติให้บริสุทธิ์ (Natural Product Recovery Technology)	3(3-0-6)
BIT 606	วิศวกรรมชีวเคมี (Biochemical Engineering)	3(3-0-6)
BIT 607	การตรึงตัวเร่งปฏิกิริยาทางชีวภาพ (Immobilization of Biocatalysts)	3(3-0-6)
BIT 608	การสลายตัวและกระบวนการบำบัดทางชีวภาพ (Biodegradation and Bioremediation)	3(3-0-6)
BIT 609	พันธุวิศวกรรมเซของจุลินทรีย์เพื่อผลิตภัณฑ์ชีวภาพ (Microbial Genetic Engineering for Biological Products)	3(3-0-6)
BIT 610	ความหลากหลายทางชีวภาพของพืชสมุนไพร (Biodiversity of Medicinal Plants)	3(3-0-6)
BIT 611	จุลภาคการขยายพันธุ์พืชสมุนไพรเชิงพาณิชย์ (Micropropagation of Commercialized Medicinal Plants)	3(3-0-6)
BIT 612	การพิสูจน์อัตลักษณ์ระดับโมเลกุลของผลิตภัณฑ์เกษตร (Molecular Identification of Agricultural Products)	3(3-0-6)
BIT 613	การศึกษาเฉพาะเรื่องทางเทคโนโลยีชีวภาพ (Selected Topics in Biotechnological)	3(3-0-6)
BIT 614	หัวข้อขั้นสูงทางเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร (Advanced Topics in Food Biotechnology)	3(3-0-6)
BIT 615	นวัตกรรมเทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร (Innovative Food Processing Technology)	3(3-0-6)
BIT 616	เทคโนโลยีอาหารจากพืช (Plant-based Food Technology)	3(3-0-6)
BIT 617	เคมีอาหารจากพืช (Plant-based Food Chemistry)	3(3-0-6)
BIT 618	เทคโนโลยีอาหารยั่งยืนและแข่งขันได้ (Sustainable and Competitive Food)	3(3-0-6)

BIT 619	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ชีวภาพและสารสกัดมูลค่าสูงจากข้าว (Rice Bio-product and High Value Extract Technology)		3(3-0-6)

2. วิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

BIT 698	วิทยานิพนธ์ แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) (Thesis)		36(0-108-54)

แผนการศึกษา

แผนการศึกษาสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ปีการศึกษาที่ 1

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)		2(2-0-4)*
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)		2(2-0-4)*
BIT 621	เครื่องมือสำหรับเทคโนโลยีชีวภาพ (Instrumentation for Biotechnology)		3(3-0-6) *
BIT 691	วิธีวิทยาการวิจัยและการวางแผนการทดลอง (Research Methodology and Experimental Design)		3(3-0-6) *
BIT 692	สัมมนา 1 (Seminar I)		1(1-0-2) *
BIT 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		3(0-9-5)
		รวม 3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BIT 692	สัมมนา 2 (Seminar II)		2(2-0-4) *
BIT xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6) *
BIT xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6) *
BIT 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		9(0-27-13)
		รวม 9	หน่วยกิต

*ไม่นับรวมหน่วยกิต

ปีการศึกษาที่ 2

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

BIT 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		12(0-36-18)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

BIT 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		12(0-36-18)
		รวม 12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 204,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ อาจารย์ในมหาวิทยาลัย หรือสถานศึกษาต่างๆในภาครัฐ เอกชน
2. ผู้เชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพในบริษัท โรงงานอุตสาหกรรมทางอาหาร หรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. ข้าราชการในหน่วยงานของรัฐ เช่น กรมวิชาการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง ศูนย์จุลินทรีย์ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการอาหาร และยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตร และอาหารแห่งชาติ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สถาบันอาหาร กรมวิทยาศาสตร์บริการ เป็นต้น

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนวัตกรรมเกษตรและเทคโนโลยีอาหาร
ชั้น 3 อาคารวิษณุรัตน์(ตึก 5/1) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3431, 3432
e-mail: grad.msc.biotech@rsu.ac.th

ART AND DESIGN

05.

COLLEGE OF DESIGN

วิทยาลัยการออกแบบ

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการออกแบบ

Master of Fine Arts Program in Design
: M.F.A. (Design)

FACULTY OF DIGITAL ART

คณะดิจิทัลอาร์ต

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต

Master of Fine Arts Program in Computer Art
: M.F.A. (Computer Art)

THE CONSERVATORY OF MUSIC

วิทยาลัยดนตรี

หลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Music Program
: M.M.







COLLEGE OF DESIGN

วิทยาลัยการออกแบบ

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการออกแบบ
Master of Fine Arts Program in Design
: M.F.A. (Design)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Fine Arts Program in Design

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศิลปมหาบัณฑิต (การออกแบบ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Fine Arts (Design)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศล.ม. (การออกแบบ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.F.A. (Design)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยการออกแบบ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองและมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 17.00 – 21.00 น.	หรือ
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 17.00 น.	

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน		(ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต

ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3(3-0-6)
DGN 510	ทักษะเชิงปฏิบัติการ (Workshop Skills)	1(0-2-1)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับ จำนวน 18 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

DGN 621	กระบวนการความคิดสร้างสรรค์ (Paradigms of Creativity)	3(1-4-4)
DGN 626	การออกแบบ 2 มิติ (2 Dimensional Design)	3(1-4-4)
DGN 627	การออกแบบ 3 มิติ (3 Dimensional Design)	3(1-4-4)
DGN 640	สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยี และการออกแบบ (Environment Technology and Design)	3(2-2-5)
DGN 662	การออกแบบ ธุรกิจ และการสื่อสาร (Design, Business and Communication)	3(2-2-5)
DGN 693	การวิจัยด้านการออกแบบ (Design Research)	3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาแผน ก แบบ ก 2 เลือกศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต และ แผน ข เลือกรายวิชาไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

DGN 670	การวิเคราะห์พื้นที่สามมิติ (Spatial Studies)	3(3-0-6)
DGN 671	สัญศาสตร์งานออกแบบ (Design Semiotics)	3(3-0-6)
DGN 672	ศิลปะไทยเพื่อการออกแบบ (Thai Art for Design)	3(2-2-5)
DGN 678	วัฒนธรรมดิจิทัล (Digital Culture)	3(3-0-6)
DGN 681	การเขียนและการนำเสนอผลงาน (Writing and Presentation skills)	3(1-4-4)
DGN 628	การออกแบบและวัฒนธรรม (Design and Culture)	3(2-2-5)
DGN 684	การออกแบบเชิงประสบการณ์ (Experience Design)	3-(2-2-5)
DGN 685	การออกแบบเพื่อความยั่งยืน (Design for Sustainability)	3(2-2-5)
DGN 686	การออกแบบการบริการ (Service Design)	3(2-2-5)
DGN 687	การศึกษาส่วนบุคคล (Individual Study)	3-(0-6-3)

4. หมวดวิชาวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2)

DGN 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-24 -12)

5. หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

DGN 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-12-6)
DGN 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0 - 0 - 0)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)		3(3-0-6)
DGN 510	ทักษะเชิงปฏิบัติการ (Workshop Skills)		1(0-2-1)
DGN 621	กระบวนการความคิดสร้างสรรค์ (Paradigms of Creativity)		3(1-4-4)
DGN 626	การออกแบบ 2 มิติ (2 Dimensional Design)		3(1-6-5)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGN 640	สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและการออกแบบ (Environment Technology and Design)		3(2-2-5)
DGN 662	การออกแบบ การธุรกิจ และสื่อสาร (Design, Business and Communication)		3(2-2-5)
DGN 693	การวิจัยด้านการออกแบบ (Design Research)		3(2-2-5)
		รวม 9	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)		3(3-0-6)
DGN 510	ทักษะเชิงปฏิบัติการ (Workshop Skills)		1(0-2-1)
DGN 621	กระบวนการความคิดสร้างสรรค์ (Paradigms of Creativity)		3(1-4-4)
DGN 626	การออกแบบ 2 มิติ (2 Dimensional Design)		3(1-6-5)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGN 640	สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีและการออกแบบ (Environment Technology and Design)		3(2-2-5)
DGN 662	การออกแบบ การธุรกิจ และสื่อสาร (Design, Business and Communication)		3(2-2-5)
DGN 693	การวิจัยด้านการออกแบบ (Design Research)		3(2-2-5)
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

DGN 627	การออกแบบ 3 มิติ (3 Dimensional Design)		3(1-4-4)
DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x-x-x)
DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x-x-x)
DGN 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		3(0-6-3)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGN 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		9(0-18-9)
		รวม 9	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

DGN 627	การออกแบบ 3 มิติ (3 Dimensional Design)		3(1–4–4)
DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x–x–x)
DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x–x–x)
DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x–x–x)
		รวม 2	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGN xxx	วิชาเลือก (Elective)		3(x–x–x)
DGN 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		6(0–12–6)
DGN 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)		0(0–0–0)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 322,715 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 6,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 18,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
3. ค่ากิจกรรมภาคการศึกษาละ 4,000 บาท

**ไม่รวมค่าประกันสุขภาพและอุบัติเหตุ

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักออกแบบอิสระ
2. เจ้าของกิจการ ผู้บริหาร ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการออกแบบ
3. ผู้บริหารกิจการสตูดิโอการออกแบบ
4. นักออกแบบระดับหัวหน้าหน่วยงานในธุรกิจการออกแบบ
5. หัวหน้าหน่วยงานบริษัทที่งานออกแบบ และงานสร้างสรรค์มีบทบาทสำคัญ

สถานที่ติดต่อ

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบ
วิทยาลัยการออกแบบ ชั้น 2 อาคารคุณหญิงพัฒนา (ตึก 8) มหาวิทยาลัยรังสิต
เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3571
www.artanddesignrangsit.com/th/home
FB: MFA in Design, Rangsit University
e-mail: mfa_design@rsu.ac.th

FACULTY OF DIGITAL ART

คณะดิจิทัลอาร์ต

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต
Master of Fine Arts Program in Computer Art
: M.F.A. (Computer Art)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Fine Arts Program in Computer Art

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศิลปมหาบัณฑิต (คอมพิวเตอร์อาร์ต)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Fine Arts (Computer Art)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศล.ม. (คอมพิวเตอร์อาร์ต)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.F.A. (Computer Art)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะดิจิทัลอาร์ต และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
   หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
5. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาลเว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาคโดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์โดยจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนและระบบออนไลน์ หากมีภาวะฉุกเฉิน เช่น การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส เป็นต้น
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 22.00 น.
และ	วันเสาร์	เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 42 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 42 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน		(ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต

ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาต้องเรียนรายวิชาหมวดบังคับจำนวน 24 หน่วยกิต ดังนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CPA 661	คอมพิวเตอร์อาร์ต สตูดิโอ 1 (Computer Art Studio I)	4(1-6-5)
CPA 662	การเตรียมก่อนการผลิต (Pre-production)	3(2-2-5)
CPA 663	การจัดการธุรกิจเพื่องานแอนิเมชัน (Digital Business Management for Animation)	3(3-0-6)
CPA 664	คอมพิวเตอร์อาร์ต สตูดิโอ 2 (Computer Art Studio II)	4(1-6-5)
CPA 666	กระบวนการหลังการผลิต (Post-production)	3(2-2-5)
CPA 667	วิธีวิทยาการวิจัยสำหรับงานคอมพิวเตอร์อาร์ต (Research Methodology for Computer Art)	2(2-0-4)
CPA 668	เทคนิคพิเศษและการซ้อนภาพ (Special Effects And Compositing)	3(2-2-5)
CPA 692	สัมมนาคอมพิวเตอร์อาร์ต (Computer Art Seminar)	2(2-0-4)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาแผน ก แบบ ก2 ต้องเรียนรายวิชาหมวดวิชาเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต ส่วนนักศึกษาแผน ข ต้องเรียนรายวิชาหมวดวิชาเลือก จำนวน 12 หน่วยกิต ดังนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CPA 672	การเขียนบทขั้นสูงสำหรับภาพยนตร์และงานแอนิเมชัน (Advanced Script Writing for Film and Animation)	3(2-2-5)
CPA 673	การกำกับและการควบคุมการผลิต (Directing and Production Controlling)	3(2-2-5)
CPA 676	ภาษาภาพยนตร์ (Language of Cinema)	3(3-0-6)
CPA 677	ศิลปะร่วมสมัย (Contemporary Art)	3(3-0-6)
CPA 680	หัวข้อเฉพาะทางการสร้างสรรค์งานคอมพิวเตอร์อาร์ต (Selected Topics in Creation of Computer Art)	3(3-0-6)
CPA 681	หัวข้อพิเศษเพื่องานคอมพิวเตอร์อาร์ต (Special Topic for Computer Art)	3(2-2-5)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

CPA 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
CPA 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0- 0)
CPA 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CPA 661	คอมพิวเตอร์อาร์ตสตูดิโอ 1 (Computer Art studio I)	4(1-6-5)
CPA 662	การเตรียมการก่อนผลิต (Pre-production)	3(2-2-5)
CPA 663	การจัดการธุรกิจเพื่องานแอนิเมชัน	3(3-0-6)

(Digital Business Management For Animation)

CPA xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
	(Elective)			
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CPA 664	คอมพิวเตอร์อาร์ตสตูดิโอ 2			4(1-6-5)
	(Computer Art Studio II)			
CPA 666	กระบวนการหลังการผลิต			3(2-2-5)
	(Post-production)			
CPA 668	เทคนิคพิเศษและการซ้อนภาพ			3(2-2-5)
	(Special Effects And Compositing)			
		รวม	10	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

CPA 661	คอมพิวเตอร์อาร์ตสตูดิโอ 1			4(1-6-5)
	(Computer Art studio I)			
CPA 662	การเตรียมการก่อนผลิต			3(2-2-5)
	(Pre-production)			
CPA 663	การจัดการธุรกิจเพื่องานแอนิเมชัน			3(3-0-6)
	(Digital Business Management for Animation)			
CPA xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
	(Elective)			
		รวม	13	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CPA 664	คอมพิวเตอร์อาร์ตสตูดิโอ 2			4(1-6-5)
	(Computer Art Studio II)			
CPA 666	กระบวนการหลังการผลิต			3(2-2-5)
	(Post-production)			
CPA 668	เทคนิคพิเศษและการซ้อนภาพ			3(2-2-5)

(Special Effects And Compositing)

CPA xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
	(Elective)			
		รวม	13	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

CPA 692	สัมมนาคอมพิวเตอร์อาร์ต			2(2-0-4)
	(Computer Art Seminar)			
CPA 667	วิธีวิทยาการวิจัยสำหรับงานคอมพิวเตอร์อาร์ต			2(2-0-4)
	(Research Methodology for Computer Art)			
CPA xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
	(Elective)			
CPA 699	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
	(Thesis)			
		รวม	10	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CPA 699	วิทยานิพนธ์			9(0-27-14)
	(Thesis)			
		รวม	9	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

CPA 692	สัมมนาคอมพิวเตอร์อาร์ต			2(2-0-4)
	(Computer Art Seminar)			
CPA 667	วิธีวิทยาการวิจัยสำหรับงานคอมพิวเตอร์อาร์ต			2(2-0-4)
	(Research Methodology for Computer Art)			
CPA xxx	วิชาเลือก			3(x-x-x)
	(Elective)			
		รวม	7	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

CPA xxx	วิชาเลือก (Elective)	3(x-x-x)
CPA 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
CPA 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)
	รวม 9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 255,200 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
3. ค่าห้องปฏิบัติการ 24,000 บาท
4. ค่าประกันของเสียหาย 2,000 บาท
5. ค่าประกันอุบัติเหตุ 600 บาท (ทุกเทอม 1)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักออกแบบสื่อดิจิทัล (Digital Designer)
2. นักออกแบบตัวละคร (Character Designer)
3. นักออกแบบโฆษณา (Advertising Designer)
4. ผู้กำกับศิลป์ (Art Director)
5. ผู้กำกับเทคนิคด้านการจัดแสง และงานพื้นผิว (Texture and Lighting Technical Director)
6. ผู้กำกับด้านคอมโพสิท (Compositor Director)
7. แอนิเมเตอร์ (Animator)
8. อำนวยการผลิต ด้านแอนิเมชัน (Animation Producer)
9. ศิลปินดิจิทัล (Digital Artist)
10. อาจารย์ นักวิชาการ (Lecturer)

สถานที่ติดต่อ

หลักสูตรศิลปมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์อาร์ต
คณะดิจิทัลอาร์ต ชั้น 3 อาคาร 8/1 มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธินตำบลหลักหก
อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 5214
www.rsu.ac.th/digital
FB: Digital-Art-Rangsit-University
e-mail : grad.mfa.computerart@rsu.ac.th

THE CONSERVATORY OF MUSIC

วิทยาลัยดนตรี

หลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Music Program
: M.M.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Music Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Music
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ดศ.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.M

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยดนตรี และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชาดนตรี จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตรฯ
2. แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์) และแผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ) ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิชาดนตรี หรือสาขาอื่น ๆ จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตรฯ
3. ผู้สมัครที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาดนตรี ต้องมีประสบการณ์ทางดนตรี
4. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
5. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
6. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร 2 ปี
3. ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
4. รับนักศึกษาไทย และนักศึกษาต่างชาติที่สามารถใช้ภาษาไทยได้ดี

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 09.00– 18.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยดนตรี มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) การสอบวัดคุณสมบัติ	0	หน่วยกิต
3) การนำเสนอต่อสาธารณะ	0	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต

2. แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) หมวดวิชาพื้นฐาน	6	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
4) หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
5) การนำเสนอต่อสาธารณะ	0	หน่วยกิต
6) การสอบวัดคุณสมบัติ	0	หน่วยกิต
7) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

3. แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) หมวดวิชาพื้นฐาน	6	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
4) หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
5) การนำเสนอต่อสาธารณะ	0	หน่วยกิต
6) การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต
7) หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

ENL 501	เส้นทางสู่สมรรถนะภาษาอังกฤษ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาพื้นฐาน 12 หน่วยกิต

สำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์) ให้เรียนวิชาต่อไปนี้โดยไม่นับหน่วยกิตรวม สำหรับนักศึกษาแผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์) และแผน 2 แบบวิชาชีพ การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ) ทุกคนต้องเรียนรายวิชาต่อไปนี้

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3-0-6)
MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)	3(3-0-6)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0-0-0)

3. หมวดวิชาบังคับ (ในแต่ละกลุ่มวิชา) 15 หน่วยกิต

สำหรับนักศึกษาที่เรียนแผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์) และแผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ) ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ประกอบด้วยรายวิชาดังนี้

3.1 กลุ่มวิชาการแสดงและการสอนดนตรี ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 621	ดนตรีปฏิบัติ 1 (Applied Music I)	3(1-6-5)
MUS 622	ดนตรีปฏิบัติ 2 (Applied Music II)	3(1-6-5)
MUS 623	ดนตรีปฏิบัติ 3 (Applied Music III)	3(1-6-5)
MUS 626	สัมมนาการแสดงดนตรี (Seminar in Music Performance)	3(2-2-5)
MUS 671	สัมมนาการสอนดนตรี (Seminar in Music Pedagogy)	3(2-2-5)

3.2 กลุ่มวิชาการอำนวยเพลง ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)	3(3-0-6)
MUS 641	เทคนิคการซ้อมสำหรับวาทยกร (Rehearsal Techniques for Conductors)	3(2-2-5)
MUS 642	การอ่านโน้ตเพลงฉบับเต็มและการวิเคราะห์ (Score Reading and Analysis)	3(2-2-5)
MUS 643	สัมมนาการอำนวยเพลง 1 (Seminar in Conducting I)	3(2-2-5)
MUS 644	สัมมนาการอำนวยเพลง 2 (Seminar in Conducting II)	3(2-2-5)

3.3 กลุ่มวิชาการประพันธ์เพลง ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)	3(3-0-6)
MUS 611	การประพันธ์เพลง 1 (Composition I)	3(1-6-5)
MUS 612	การประพันธ์เพลง 2 (Composition II)	3(1-6-5)
MUS 613	การประพันธ์เพลง 3 (Composition III)	3(1-6-5)
MUS 616	การวิเคราะห์ดนตรีโพสต์โทนัล (Analysis of Post-Tonal Music)	3(3-0-6)

3.4 กลุ่มวิชาทฤษฎีดนตรี ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)	3(3-0-6)
MUS 615	การวิเคราะห์ดนตรีโทนัล (Analysis of Tonal Music)	3(3-0-6)
MUS 616	การวิเคราะห์ดนตรีโพสต์โทนัล (Analysis of Post-Tonal Music)	3(3-0-6)
MUS 617	สัมมนาทฤษฎีดนตรี (Seminar in Music Theory)	3(2-2-5)
MUS 618	การสอนทฤษฎีดนตรี (Music Theory Pedagogy)	3(2-2-5)

3.5 กลุ่มวิชาดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 626	สัมมนาการแสดงดนตรี (Seminar in Music Performance)	3(2-2-5)
MUS 651	ดนตรีแจ๊สและการวิเคราะห์ (Jazz Styles and Analysis)	3(3-0-6)
MUS 652	การประพันธ์ดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม (Jazz and Commercial Music Composition)	3(3-0-6)
MUS 653	สัมมนาการอิมโพรไวส์ (Seminar in Improvisation)	3(2-2-5)
MUS 654	การสอนดนตรีแจ๊ส (Jazz Pedagogy)	3(2-2-5)

3.6 กลุ่มวิชาการผลิตดนตรี ให้เรียนทุกรายวิชาดังต่อไปนี้

MUS 664	ทักษะการผลิตดนตรีขั้นสูง (Advanced Music Production Skills)	3(2-2-5)
MUS 665	เทคนิคการผสมเสียงขั้นสูง (Advanced Mixing Techniques)	3(2-2-5)
MUS 666	เทคนิคการบันทึกเสียงและการตัดต่ออย่างสร้างสรรค์ (Creative Recording and Editing Techniques)	3(2-2-5)

MUS 667	การผลิตการร้องขั้นสูง (Advanced Vocal Production)	3(2-2-5)
MUS 668	การประพันธ์เพลงสมัยนิยมขั้นสูง (Advanced Popular Songwriting)	3(3-0-6)

4. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาจะต้องเลือกศึกษารายวิชาในหมวดวิชาเลือก หรือในหมวดวิชาบังคับอื่น ๆ ที่เปิดสอนในหลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต โดยนักศึกษาที่เรียนแผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์) เลือกเรียนจำนวน 3 หน่วยกิต และแผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ) เลือกเรียนจำนวน 9 หน่วยกิต ดังนี้

MUS 602	ดนตรีตั้งแต่ปี ค.ศ.1900 (Music Since 1900)	3(3-0-6)
MUS 603	การแต่งทำนองสอดประสาน (Counterpoint)	3(3-0-6)
MUS 604	สัมมนาวรรณกรรมดนตรี (Seminar in Music Literature)	3(3-0-6)
MUS 609	หัวข้อพิเศษในดนตรี (Special Topics in Music)	3(3-0-6)
MUS 614	การประพันธ์เพลง 4 (Composition IV)	3(1-6-5)
MUS 624	ดนตรีปฏิบัติ 4 (Applied Music IV)	3(1-6-5)
MUS 625	การบรรเลงเปียโนประกอบและการสอน (Piano Accompanying and Coaching)	3(2-2-5)
MUS 631	ดนตรีปฏิบัติรอง 1 (Applied Music Secondary I)	3(1-6-5)
MUS 632	ดนตรีปฏิบัติรอง 2 (Applied Music Secondary II)	3(1-6-5)
MUS 676	การฝึกปฏิบัติในการสอนดนตรี (Practicum in Music Pedagogy)	2(0-6-5)

MUS 677	โครงงานดนตรีสร้างสรรค์ 1	3(3–0–6)
	(Creative Practice Music Project I)	
MUS 678	โครงงานดนตรีสร้างสรรค์ 2	3(3–0–6)
	(Creative Practice Music Project II)	
MUS 681	ปฏิบัติรวมวง 1	1(0–2–1)
	(Ensemble I)	
MUS 682	ปฏิบัติรวมวง 2	1(0–2–1)
	(Ensemble II)	
MUS 683	ปฏิบัติรวมวง 3	1(0–2–1)
	(Ensemble III)	
MUS 684	ปฏิบัติรวมวง 4	1(0–2–1)
	(Ensemble IV)	

5. วิทยานิพนธ์ (แผน 1) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน 2)

5.1 แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

MUS 695	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0–0–0)
	(Qualifying Examinations)	
MUS 696	วิทยานิพนธ์	36(0–108–54)
	(Thesis)	

5.2 แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

MUS 695	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0–0–0)
	(Qualifying Examinations)	
MUS 699	วิทยานิพนธ์	12(0–36–18)
	(Thesis)	

5.3 แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6(0–18–9)
	(Independent Study)	
MUS 698	การสอบประมวลความรู้	0(0–0–0)
	(Comprehensive Examinations)	

แสดงแผนการศึกษา

แสดงแผนการศึกษา

แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

กลุ่มวิชาทฤษฎีดนตรี (Music Theory)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี	3(3–0–6)
	(Academic Writing in Music)	
MUS 6xx	วิชาเลือก	3(x–x–x)
	(Music Elective)	
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี	3(3–0–6)
	(Research Methodology in Music)	
MUS 615	การวิเคราะห์ดนตรีโทนัล	3(3–0–6)
	(Analysis of Tonal Music)	
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์	3(3–0–6)
	(Analytical Studies in Music)	
MUS 616	การวิเคราะห์ดนตรีโพสต์โทนัล	3(3–0–6)
	(Analysis of Post-Tonal Music)	
MUS 699	วิทยานิพนธ์	6(0–18–9)
	(Thesis)	
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 617	สัมมนาทฤษฎีดนตรี (Seminar in Music Theory)	3(2-2-5)
MUS 618	การสอนทฤษฎีดนตรี (Music Theory Pedagogy)	3(2-2-5)
MUS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
MUS 695	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examinations)	0(0-0-0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0-0-0)
	รวม 12	หน่วยกิต

แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)
กลุ่มวิชาดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม (Jazz and Commercial Music)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3-0-6)
MUS 651	ดนตรีแจ๊สและการวิเคราะห์ (Jazz Styles and Analysis)	3(3-0-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)	3(3-0-6)
MUS 653	สัมมนาการอิมโพรไวส์ (Seminar in Improvisation)	3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 652	การประพันธ์ดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม (Jazz and Commercial Music Composition)	3(3-0-6)
MUS 626	สัมมนาการแสดงดนตรี (Seminar in Music Performance)	3(2-2-5)
MUS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 654	การสอนดนตรีแจ๊ส (Jazz Pedagogy)	3(2-2-5)
MUS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
MUS 695	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examinations)	0(0-0-0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0-0-0)
	รวม 9	หน่วยกิต

แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)
กลุ่มวิชาการผลิตดนตรี (Music Production)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3-0-6)
MUS 664	ทักษะการผลิตดนตรีขั้นสูง (Advanced Music Production Skills)	3(2-2-5)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)			3(3–0–6)
MUS 665	เทคนิคการผสมเสียงขั้นสูง (Advanced Mixing Techniques)			3(2–2–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)			3(x–x–x)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 666	เทคนิคการบันทึกเสียงและการตัดต่ออย่างสร้างสรรค์ (Creative Recording and Editing Techniques)			3(2–2–5)
MUS 667	การผลิตการร้องขั้นสูง (Advanced Vocal Production)			3(2–2–5)
MUS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0–18–9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 668	การประพันธ์เพลงสมัยนิยมขั้นสูง (Advanced Popular Songwriting)			3(3–0–6)
MUS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0–18–9)
MUS 695	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examinations)			0(0–0–0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)			0(0–0–0)
		รวม	9	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

กลุ่มวิชาการแสดงและการสอนดนตรี (Music Performance and Pedagogy)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)			3(3–0–6)
MUS 621	ดนตรีปฏิบัติ 1 (Applied Music I)			3(1–6–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)			3(x–x–x)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)			3(3–0–6)
MUS 622	ดนตรีปฏิบัติ 2 (Applied Music II)			3(1–6–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)			3(x–x–x)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 623	ดนตรีปฏิบัติ 3 (Applied Music III)			3(1–6–5)
MUS 626	สัมมนาการแสดงดนตรี (Seminar in Music Performance)			3(2–2–5)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)			3(0–9–5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 671	สัมมนาการสอนดนตรี (Seminar in Music Pedagogy)	3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0-9-5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)	0(0-0-0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0-0-0)
	รวม 9	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)
กลุ่มวิชาการอำนวยเพลง (Conducting)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3-0-6)
MUS 641	เทคนิคการซ้อมสำหรับวาทยกร (Rehearsal Techniques for Conductors)	3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)	3(3-0-6)
MUS 642	การอ่านโน้ตเพลงฉบับเต็มและการวิเคราะห์ (Score Reading and Analysis)	3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)	3(3-0-6)
MUS 643	สัมมนาการอำนวยเพลง 1 (Seminar in Conducting I)	3(2-2-5)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0-9-5)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 644	สัมมนาการอำนวยเพลง 2 (Seminar in Conducting II)	3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0-9-5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)	0(0-0-0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0-0-0)
	รวม 9	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)
กลุ่มวิชาการประพันธ์เพลง (Music Composition)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3-0-6)
MUS 611	การประพันธ์เพลง 1 (Composition I)	3(1-6-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x-x-x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)		3(3–0–6)
MUS 612	การประพันธ์เพลง 2 (Composition II)		3(1–6–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x–x–x)	
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)		3(3–0–6)
MUS 613	การประพันธ์เพลง 3 (Composition III)		3(1–6–5)
MUS 616	การวิเคราะห์ดนตรีโพสต์โทนัล (Analysis of Post-Tonal Music)		3(3–0–6)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		3(0–9–5)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x–x–x)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		3(0–9–5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)		0(0–0–0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)		0(0–0–0)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

กลุ่มวิชาทฤษฎีดนตรี (Music Theory)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)		3(3–0–6)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x–x–x)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x–x–x)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)		3(3–0–6)
MUS 615	การวิเคราะห์ดนตรีโทนัล (Analysis of Tonal Music)		3(3–0–6)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x–x–x)
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 610	ดนตรีวิเคราะห์ (Analytical Studies in Music)		3(3–0–6)
MUS 616	การวิเคราะห์ดนตรีโพสต์โทนัล (Analysis of Post-Tonal Music)		3(3–0–6)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		3(0–9–5)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 617	สัมมนาทฤษฎีดนตรี (Seminar in Music Theory)	3(2–2–5)
MUS 618	การสอนทฤษฎีดนตรี (Music Theory Pedagogy)	3(2–2–5)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0–9–5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)	0(0–0–0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0–0–0)
	รวม 9	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)
กลุ่มวิชาดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม (Jazz and Commercial Music)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3–0–6)
MUS 651	ดนตรีแจ๊สและการวิเคราะห์ (Jazz Styles and Analysis)	3(3–0–6)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x–x–x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)	3(3–0–6)
MUS 653	สัมมนาการอิมโพรไวส์ (Seminar in Improvisation)	3(2–2–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x–x–x)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 652	การประพันธ์ดนตรีแจ๊สและดนตรีสมัยนิยม (Jazz and Commercial Music Composition)	3(3–0–6)
MUS 626	สัมมนาการแสดงดนตรี (Seminar in Music Performance)	3(2–2–5)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0–9–5)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 654	การสอนดนตรีแจ๊ส (Jazz Pedagogy)	3(2–2–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x–x–x)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(0–9–5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)	0(0–0–0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)	0(0–0–0)
	รวม 9	หน่วยกิต

แผน 2 แบบวิชาชีพ (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)
กลุ่มวิชาการผลิตดนตรี (Music Production)
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 600	การเขียนเชิงวิชาการทางดนตรี (Academic Writing in Music)	3(3–0–6)
MUS 664	ทักษะการผลิตดนตรีขั้นสูง (Advanced Music Production Skills)	3(2–2–5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)	3(x–x–x)
	รว 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 601	วิธีวิทยาการวิจัยในดนตรี (Research Methodology in Music)		3(3-0-6)
MUS 665	เทคนิคการผสมเสียงขั้นสูง (Advanced Mixing Techniques)		3(2-2-5)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x-x-x)
		รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MUS 666	เทคนิคการบันทึกเสียงและการตัดต่ออย่างสร้างสรรค์ (Creative Recording and Editing Techniques)		3(2-2-5)
MUS 667	การผลิตการร้องขั้นสูง (Advanced Vocal Production)		3(2-2-5)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		3(0-9-5)
		รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MUS 668	การประพันธ์เพลงสมัยนิยมขั้นสูง (Advanced Popular Songwriting)		3(3-0-6)
MUS 6xx	วิชาเลือก (Music Elective)		3(x-x-x)
MUS 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		3(0-9-5)
MUS 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Exam)		0(0-0-0)
MUS 629	การนำเสนอต่อสาธารณะ (Public Presentation)		0(0-0-0)
		รวม 9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาไทย 222,000 – 240,000 บาท

1. ค่าจัดทดสอบปฏิบัติ 1,200 บาท
2. ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
3. ค่าวิชาปฏิบัติ วิชาละ 5,000 บาท
4. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคเรียนละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักดนตรี
2. อาจารย์และนักวิชาการด้านดนตรี
3. นักประพันธ์เพลง
4. วาทยกร
5. ผู้ผลิตดนตรี

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยดนตรี
อาคาร 17 ชั้น 2 มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 6262
https://music.rsu.ac.th
https://grad.rsu.ac.th
e-mail: m.music@rsu.ac.th

HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE

06.

COLLEGE OF COMMUNICATION ARTS

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่

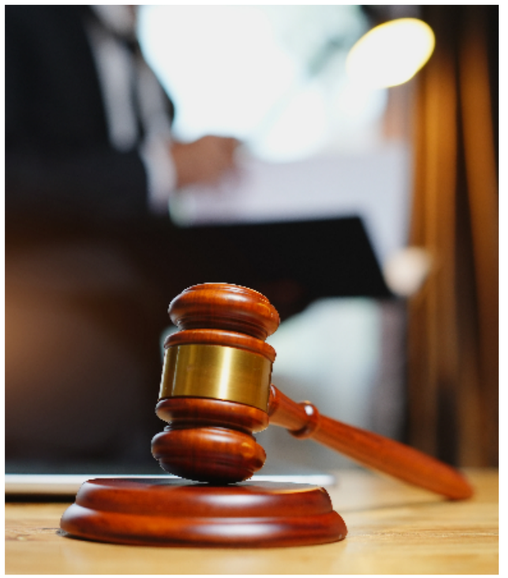
Doctor of Philosophy Program in Digital Communication Arts and New Media
: Ph.D. (Digital Communication Arts and New Media)

หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่

Master of Communication Arts Program in Digital Communication Arts and New Media
: M.Com.Arts (Digital Communication Arts and New Media)

หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์

Master of Communication Arts Program in Film and Series Writing and Directing.
: M.Com.Arts.(Film and Series Writing and Directing)



FACULTY OF LAW

คณะนิติศาสตร์

หลักสูตรนิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต

Doctor of Laws Program
: LL.D.

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Laws Program
: LL.M.

COLLEGE OF LEADERSHIP AND SOCIAL INNOVATION

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง

Doctor of Philosophy Program in Leadership in Society, Business and Politics
: Ph.D. (Leadership in Society, Business and Politics)

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง

Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics
: M.A. (Leadership in Society, Business and Politics)

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง
(การศึกษาผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ)

Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics
(Information Technology System Based Education)
: M.A.(Leadership in Society, Business and Politics)

FACULTY OF POLITICAL SCIENCE

คณะรัฐศาสตร์

หลักสูตรรัฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการเมืองการปกครอง

Doctor of Political Science Program in Politics and Government
: D.Pol.Sc. (Politics and Government)

หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเมืองการปกครอง

Master of Political Science Program in Politics and Government
: M.Pol.Sc. (Politics and Government)

FACULTY OF CRIMINOLOGY AND JUSTICE ADMINISTRATION

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

Doctor of Philosophy Program in Criminology and Justice Administration
: Ph.D.(Criminology and Justice Administration)



หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

Master of Arts Program in Criminology and Justice Administration
:M.A. (Criminology and Justice Administration)

FACULTY OF DIPLOMACY AND INTERNATIONAL STUDIES

คณะการทูตและการต่างประเทศ

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการทูตและการต่างประเทศ
(หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Arts Program in Diplomacy and International Studies (International Program)
: M.A. (Diplomacy and International Studies)

INSTITUTE OF PUBLIC ADMINISTRATION AND PUBLIC POLICY

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

Doctor of Philosophy Program in Public Administration
: Ph.D.(Public Administration)

หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Public Administration Program
: M.P.A.

SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

วิทยาลัยครูสุริยเทพ

หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษา

Doctor of Education Program in Educational Studies
: Ed.D.(Educational Studies)

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษาระบบสองภาษา (หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Education Program in Bilingual Education (International Program)
: M.Ed. (Bilingual Education)

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

Master of Education Program in Curriculum and Instruction
: M.Ed. (Curriculum and Instruction)

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

Master of Education Program in Educational Administration
: M.Ed. (Educational Administration)



COLLEGE OF COMMUNICATION ARTS

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่

Doctor of Philosophy Program in Digital Communication Arts and New Media
: Ph.D. (Digital Communication Arts and New Media)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Digital Communication Arts and New Media

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (นิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Digital Communication Arts and New Media)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(นิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D. (Digital Communication Arts and New Media)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
5. ผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องเลือกแผนการศึกษาตามโครงสร้างหลักสูตรแบบ 1.1 หรือ แบบ 2.1 อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยผู้สมัครที่เลือกศึกษาแบบ 1.1 ต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมคือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านนิเทศศาสตร์ในแผนการเรียนที่มีการทำวิทยานิพนธ์ หรือมีผลงานวิจัยมาแสดง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
6. มีผู้รับรองซึ่งมีคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ในเอกสารการสมัคร
7. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 3 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต หมู่บ้านเมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต
แผน 2 (แผน 2.1)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2)	หมวดวิชาบังคับ	0 หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12 หน่วยกิต
4)	ดุษฎีนิพนธ์	36 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของหัวหน้าหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2–0–4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2–0–4)

2. หมวดวิชาเลือก

COM 703	สถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัย (Advanced Statistics for Research)	3(3–0–6)
COM 711	การศึกษาขั้นสูงว่าด้วยทฤษฎีการสื่อสาร (Advanced Study of Communication Theory)	3(3–0–6)

COM 712	ทรรศนียมิติและการประยุกต์นิเทศศาสตรดิจิทัลและสื่อใหม่ (Perspectives and Application of Digital Communication Arts and New Media)	3(3-0-6)
COM 713	วิธีวิทยาขั้นสูงเกี่ยวกับการวิจัยทางนิเทศศาสตร์ (Advanced Methodology of Communication Research)	3(3-0-6)
COM 714	วิธีวิทยาขั้นสูงเกี่ยวกับการสื่อสารด้วยภาพ (Advanced Methodology of Visual Communication)	3(3-0-6)
COM 721	หลักมูลแบบฉบับและร่วมสมัยแห่งนิเทศศาสตร์วิพากษ์ (Classical and Contemporary Fundamentals of Communication Criticism)	3(3-0-6)
COM 731	หัวข้อเฉพาะทางนิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่เพื่อการศึกษา 1 (Special Topic of Study in Digital Communication Arts and New Media I)	3(3-0-6)
COM 732	หัวข้อเฉพาะทางนิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่เพื่อการศึกษา 2 (Special Topic of Study in Digital Communication Arts and New Media II)	3(3-0-6)
COM 735	สัมมนา 1 (Seminar I)	3(3-0-6)
COM 736	สัมมนา 2 (Seminar II)	3(3-0-6)

3. ดุษฎีนิพนธ์

COM 797	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
COM 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation II.1)	36(0-108-54)

แผนการศึกษา

แบบ 2.1

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

COM xxx	(วิชาเลือก)		3(3-0-6)
COM xxx	(วิชาเลือก)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

COM xxx	(วิชาเลือก)		3(3-0-6)
COM xxx	(วิชาเลือก)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

COM 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
COM 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

COM 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

COM 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	12(0-36-18)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

COM 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	12(0-36-18)
	รวม 12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

หลักสูตรภาษาไทย

- ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
- แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 75,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

หลักสูตรภาษาอังกฤษ

- ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย 600,000 บาท
- แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 100,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 1,000,000 บาท

- ปีแรกเข้า 500,000 บาท
- ปีที่ 2 และ 3 ภาคละ 125,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัย นักวิชาการ หรืออาจารย์มหาวิทยาลัยด้านนิเทศศาสตร์

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
ห้อง 104 ชั้น 1 อาคาร Digital Multimedia Complex (ตึก 15) มหาวิทยาลัยรังสิต
52/347 ถนนพหลโยธิน ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 4729
http://ca.rsu.ac.th
FB Fanpage : @GradCommArtsRSU
e-mail: gradcommarts.rsu@gmail.com
e-mail: grad.phd.comart@rsu.ac.th

COLLEGE OF COMMUNICATION ARTS

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์

หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่

Master of Communication Arts Program in Digital Communication Arts and New Media
: M.Com.Arts (Digital Communication Arts and New Media)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Communication Arts Program in Digital Communication Arts and New Media

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	นิเทศศาสตรมหาบัณฑิต (นิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Communication Arts (Digital Communication Arts and New Media)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	นศ.ม. (นิเทศศาสตร์ดิจิทัลและสื่อใหม่)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Com.Arts (Digital Communication Arts and New Media)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองและมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
5. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ อาคาร 15 (Digital Multimedia Complex) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

แผน 1 (แบบวิชาการ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของหัวหน้าหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR	2(2–0–4)

(Roadmap to CEFR Competency)

ENL 609 ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR 2(2-0-4)
(Extensive English for CEFR Competency)

MAT 503 สถิติศาสตร์สำหรับนิเทศศาสตรศึกษา 3(3-0-6)
(Statistics for Communication Studies)

2. หมวดวิชาบังคับ (15 หน่วยกิต)

นักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับ จำนวน 15 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

COM 611 ทฤษฎีการสื่อสารในยุคดิจิทัล (3-0-6)
(Communication Theoriesin Digital Age)

COM 621 วิธีวิทยาการวิจัยการสื่อสาร 3(3-0-6)
(Communication Research Methodology)

COM 623 สัมมนางานวิจัยการสื่อสารดิจิทัลและสื่อใหม่ 3(3-0-6)
(Seminar in Digital Communication and New Media Research)

COM 631 หลักการวิจารณ์การสื่อสารดิจิทัลและสื่อใหม่ 3(3-0-6)
(Principles of Digital Communication and New Media Criticism)

COM 633 การบูรณาการวิจัยการสื่อสารดิจิทัล 3(3-0-6)
(Integration of Digital Communication Research)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) เลือกศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

COM 612 ภูมิทัศน์สื่อใหม่กับพลเมืองดิจิทัล 3(3-0-6)
(New Media Landscape and Digital Citizenship)

COM 641 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสื่อสารการตลาดและการเปลี่ยนแปลงสังคม 3(3-0-6)
(Applied Digital Technology for Marketing Communication and Social Change)

COM 642 การจัดการระบบการสื่อสารดิจิทัลสำหรับการประกอบกิจการ 3(3-0-6)
(Digital Communication System Management for Entrepreneurship)

COM 680 หัวข้อเฉพาะทางการสื่อสารดิจิทัลและสื่อใหม่ 3(3-0-6)
(Selected Topics in Digital Communication and New Media)

COM 681 สัมมนาบทบาทและจริยธรรมสื่อยุคดิจิทัล 3(3-0-6)
(Seminar in Roles and Ethics of Media in Digital Era)

4. หมวดวิทยานิพนธ์ แผน 1 (แบบวิชาการ)

COM 699 วิทยานิพนธ์ 12(0-36-18)
(Thesis)

แผนการศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

COM 611 ทฤษฎีการสื่อสารในยุคดิจิทัล 3(3-0-6)
(Communication Theories in Digital Age)

COM 621 วิธีวิทยาการวิจัยการสื่อสาร 3(3-0-6)
(Communication Research Methodology)

COM 631 หลักการวิจารณ์การสื่อสารดิจิทัลและสื่อใหม่ 3(3-0-6)
(Principles of Digital Communication and New Media Criticism)

COM xxx วิชาเลือก 3(3-0-6)
(Elective)

รวม 12 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

COM 623 สัมมนางานวิจัยการสื่อสารดิจิทัลและสื่อใหม่ 3(3-0-6)
(Seminar in Digital Communication and New Media Research)

COM 633 การบูรณาการวิจัยการสื่อสารดิจิทัล 3(3-0-6)
(Integration of Digital Communication Research)

COM 699 วิทยานิพนธ์ 3(0-6-3)
(Thesis)

COM xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
COM xxx	วิชาเลือก (Elective)			3(3-0-6)
		รวม	15	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

COM 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			3(0-6-3)
		รวม	3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

COM 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-12-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

หลักสูตรภาษาไทย รหัสสาขาวิชา 0461

- ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร 204,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
- วิชาปรับพื้นฐาน 3 วิชา 31,000 บาท (บางรายวิชาอาจยกเว้น)
- ค่าประกันแรกเข้า 2,000 บาท (เรียนจบได้รับคืน หากไม่ทำของเสียหาย)

หลักสูตรภาษาอังกฤษ รหัสสาขาวิชา 0469

- ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย 380,000 บาท
- แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 95,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

หลักสูตรภาษาไทยสำหรับนักศึกษาต่างชาติ รหัสสาขาวิชา 0465

- ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย 327,000 บาท
- แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 81,750 บาท (4 ภาคการศึกษา)

หลักสูตรภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาจีน รหัสสาขาวิชา 0463

- ค่าธรรมเนียมการศึกษา 550,000 บาท
- ปีแรกเข้า 250,000 บาท
- ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 150,000 บาท

หลักสูตรภาษาไทยสำหรับนักศึกษาจีน รหัสสาขาวิชา 0467

- ค่าธรรมเนียมการศึกษา 480,000 บาท
- ปีแรกเข้า 250,000 บาท
- ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ ด้านการสื่อสาร
2. เจ้าหน้าที่ หรือผู้บริหารทั้งภาครัฐ และเอกชน ด้านการสื่อสาร

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
ชั้น 2 อาคาร Digital Multimedia Complex มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0-2997-2222 ต่อ 4729
http://ca.rsu.ac.th/M-Communication-Arts.aspx
www.facebook.com/commartsrangsitU
e-mail: grad.mcomart@rsu.ac.th

COLLEGE OF COMMUNICATION ARTS

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์

หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์

Master of Communication Arts Program in Film and Series Writing and Directing.
: M.Com.Arts.(Film and Series Writing and Directing)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Communication Arts Program in Film and Series Writing and Directing.

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	นิเทศศาสตรมหาบัณฑิต (การเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Communication Arts (Film and Series Writing and Directing)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	นศ.ม. (การเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Com.Arts. (Film and Series Writing and Directing)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต หมู่บ้านเมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับรวมหน่วยกิต)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้) จำนวน 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับรวมหน่วยกิต)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
FWD 511	ภาพยนตร์และซีรีส์เบื้องต้น (Introduction to Films and Series)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาทั้งแผน ก แบบ ก2 และ แผน ข ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาบังคับ จำนวน 18 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

FWD 611	การวิจัยภาพยนตร์และซีรีส์ (Film and Series Research)	3(3-0-6)
FWD 612	การเขียนบทภาพยนตร์ (Screenwriting for Films)	3(3-0-6)
FWD 613	การเขียนบทซีรีส์ (Script Writing for Series)	3(3-0-6)
FWD 614	การกำกับภาพยนตร์และซีรีส์ (Film and Series Directing)	3(1-4-4)
FWD 615	การผลิตภาพยนตร์และซีรีส์ (Film and Series Production)	3(1-4-4)
FWD 616	สัมมนาทฤษฎีการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์ (Seminar in Theories of Script Writing and Directing for Films and Series)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาแผน ก แบบ ก2 เลือกศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต และ แผน ข เลือกศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

FWD 617	การเขียนบทภาพยนตร์และซีรีส์ขั้นสูง (Advanced Script Writing for Films and Series)	3(3-0-6)
FWD 619	การเขียนบทดัดแปลง (Adapted Script Writing)	3(3-0-6)
FWD 620	สัมมนาการเขียนบทภาพยนตร์และซีรีส์ (Seminar in Script Writing for Films and Series)	3(3-0-6)
FWD 621	การวิเคราะห์บทเพื่อการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์ (Script Analysis for Film and Series Directing)	3(1-4-4)
FWD 622	การกำกับภาพยนตร์และซีรีส์ขั้นสูง (Advanced Directing for Films and Series)	3(1-4-4)
FWD 624	สัมมนาการกำกับภาพยนตร์ (Seminar in Film Directing)	3(3-0-6)

FWD 625	การถ่ายทำระบบกล้องเดียวและหลายกล้อง (Single Camera and Multi Camera Production)	3(1-4-4)
FWD 627	การกำกับขั้นสูงสำหรับภาพยนตร์และซีรีส์ประเภทดรามา (Advanced Directing for Dramatic Films and Series)	3(1-4-4)
FWD 628	การกำกับขั้นสูงสำหรับภาพยนตร์และซีรีส์ประเภทตลก (Advanced Directing for Comedy Films and Series)	3(1-4-4)
FWD 629	การวิจารณ์ภาพยนตร์และซีรีส์ (Film and Series Criticism)	3(3-0-6)
FWD 630	การเขียนบทและกำกับภาพยนตร์สารคดี (Screenwriting and Directing for Documentary Films)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก1 /แผน ก แบบ ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

FWD 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
FWD 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
FWD 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

FWD 611	การวิจัยภาพยนตร์และซีรีส์	3(3-0-6)
FWD 612	การเขียนบทภาพยนตร์	3(3-0-6)
FWD 613	การเขียนบทซีรีส์	3(3-0-6)
FWD 614	การกำกับภาพยนตร์และซีรีส์	3(1-4-4)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

FWD 615	การผลิตภาพยนตร์และซีรีส์	3(1-4-4)
FWD 616	สัมมนาทฤษฎีการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์	3(3-0-6)
FWD xxx	วิชาเลือก 1	3(3-0-6)
FWD xxx	วิชาเลือก 2	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

FWD 611	การวิจัยภาพยนตร์และซีรีส์			3(3-0-6)
FWD 612	การเขียนบทภาพยนตร์			3(3-0-6)
FWD 613	การเขียนบทซีรีส์			3(3-0-6)
FWD 614	การกำกับภาพยนตร์และซีรีส์			3(1-4-4)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

FWD 615	การผลิตภาพยนตร์และซีรีส์			3(1-4-4)
FWD 616	สัมมนาทฤษฎีการเขียนบทและการกำกับภาพยนตร์และซีรีส์			3(3-0-6)
FWD xxx	วิชาเลือก 1			3(3-0-6)
FWD xxx	วิชาเลือก 2			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

FWD 699	วิทยานิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

FWD 699	วิทยานิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

FWD xxx	วิชาเลือก 3			3(3-0-6)
FWD xxx	วิชาเลือก 4			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

FWD 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ			6(0-18-9)
FWD 698	การสอบประมวลความรู้			0 (0-0-0)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. หลักสูตรภาษาไทย 216,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
   - ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
   - ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
2. หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาต่างชาติ 388,000 บาท
   - แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 97,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)
3. หลักสูตรภาษาไทย สำหรับนักศึกษาต่างชาติ 327,000 บาท
   - แบ่งจ่ายภาคละ 81,750 บาท (4 ภาคการศึกษา)
4. หลักสูตรภาษาอังกฤษ (จีนเหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 550,000 บาท
   - ปีแรกเข้า 250,000 บาท
   - ปีที่ 2 ภาคละ 150,000 บาท
5. หลักสูตรภาษาไทย (จีนเหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท
   - ปีแรกเข้า 250,000 บาท
   - ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักเขียนบทภาพยนตร์
2. นักเขียนบทซีรีส์
3. ผู้กำกับภาพยนตร์
4. ผู้กำกับซีรีส์
5. นักวิชาการด้านภาพยนตร์ และซีรีส์

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนิเทศศาสตร์
ชั้น 2 อาคาร Digital Multimedia Complex มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4729
http://ca.rsu.ac.th/M-Film-and-Television-Writing-and-Directing.aspx
www.facebook.com/commartsrangsitU
e-mail: grad.mcomart@rsu.ac.th

FACULTY OF LAW

คณะนิติศาสตร์

หลักสูตรนิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต

Doctor of Laws Program
: LL.D.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรนิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Laws Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	นิติศาสตรดุษฎีบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Laws
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	น.ด.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	LL.D.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะนิติศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองไม่ต่ำกว่าปริญญาโทนิติศาสตรมหาบัณฑิต
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. ผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องเลือกแผนการศึกษาตามโครงสร้างแบบ 1.1 โดยต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทด้านนิติศาสตร์ในแผนการเรียนที่มีการทำวิทยานิพนธ์ หรือมีผลงานวิจัยมาแสดง และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
6. มีผู้รับรองซึ่งมีคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ในเอกสารการสมัคร
7. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
8. มีผลสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์และวันอาทิตย์ เวลา 08.30 – 20.30 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะนิติศาสตร์ ชั้น 5 อาคารอุไรรัตน์(ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แบบ 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทนิติศาสตรมหาบัณฑิต)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน		ไม่นับหน่วยกิต	
2) ดุษฎีนิพนธ์		48	หน่วยกิต
	รวม	48	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการ

สอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ศึกษาด้วยตนเอง)

LAW 600	ภาษาอังกฤษเพื่อการวิจัยทางนิติศาสตร์ (English for Legal Science Research)	3(2-2-5)
*ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ เป็นไปตามประกาศเรื่องเกณฑ์ภาษาอังกฤษของทางมหาวิทยาลัย (English for Academic Presentations)	3(3-0-6)*
LAW 601	ระเบียบวิธีวิจัยทางนิติศาสตร์ขั้นลึกซึ้ง (Legal Research Methodology In-depth)	3(3-0-6)
LAW 609	สัมมนาดุษฎีนิพนธ์ (Seminar on Dissertation)	3 (3-0-6)

2. หมวดดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

นักศึกษาต้องสอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านภาษาอังกฤษตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา และตามประกาศมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตัวเอง)

LAW 796	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0 (0-0-0)
LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	48 (0-144-72)

แผนการศึกษา

ระบบทวิภาค

แบบ 1.1 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทนิติศาสตรมหาบัณฑิต

ชั้นปีที่ 1

แบบ 1.1 (ทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

วิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)*

LAW 600	ภาษาอังกฤษเพื่อการวิจัยทางนิติศาสตร์ * (English for Legal Science Research)			3(2-2-5)
ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ * (English for Academic Presentations)			3(3-0-6)
LAW 601	ระเบียบวิธีวิจัยทางนิติศาสตร์ขั้นลึกซึ้ง* (Legal Research Methodology In-depth)			3(2-2-5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

วิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)*

LAW 609	สัมมนาดุษฎีนิพนธ์* (Seminar on Dissertation)			3(3-0-6)
LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 1.1 (ทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LAW 796	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)			0(0-0-0)
LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 1.1 (ทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LAW 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

รายวิชาที่มีเครื่องหมาย* หมายถึง รายวิชาที่ไม่นับรวมหน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 75,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิชาการ และนักวิจัยทางนิติศาสตร์
2. ผู้ทรงคุณวุฒิ และผู้เชี่ยวชาญทางกฎหมาย
3. นักวิชาชีพกฎหมาย และกระบวนการยุติธรรม
4. นักวิเคราะห์ และที่ปรึกษากฎหมาย
5. นักบริหาร และผู้นำทางสังคม
6. นักการเมือง และนักนิติบัญญัติ
7. อาจารย์มหาวิทยาลัยระดับบัณฑิตศึกษา

สถานที่ติดต่อ

คณะนิติศาสตร์
ชั้น 5 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0-2997-2222 ต่อ 1272
www.rsu.ac.th/law
www.facebook.com/ChadComewan
e-mail: grad.lld@rsu.ac.th

FACULTY OF LAW

คณะนิติศาสตร์

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Laws Program
: LL.M.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Laws Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	นิติศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Laws
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	น.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	LL.M.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะนิติศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาวิชานิติศาสตร์จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (กพ.) หรือสภามหาวิทยาลัยรังสิตรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 19.00 น.
วิชาภาษาอังกฤษ	วันเสาร์	เวลา 09.00 – 12.00 น. หรือ 13.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะนิติศาสตร์ ชั้น 5 อาคารอุไรรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	18	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

LWM 601	วิธีวิทยาการวิจัยทางนิติศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology of Legal Science)	3(3-0-6)
LWM 603	กฎหมายมหาชนขั้นสูง (Advanced Public Law)	3(3-0-6)
LWM 604	กฎหมายแพ่งขั้นสูง (Advanced Civil Law)	3(3-0-6)
LWM 605	กฎหมายอาญาขั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3(3-0-6)
LWM 693	กฎหมายพาณิชย์ยุคดิจิทัลขั้นสูง (Advanced Commercial Law in the Digital Age)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาที่เรียนแผน ก (แบบ ก2) จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาเลือกที่เปิดสอน จำนวน 12 หน่วยกิต ส่วนนักศึกษาที่เรียนแผน ข จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาเลือกที่เปิดสอนจำนวน 18 หน่วยกิต จากกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งหรือคละกลุ่มจากหมวดรายวิชาเลือก ซึ่งจะเปิดสอนตามลำดับความต้องการของจำนวนนักศึกษาที่เพียงพอในแต่ละปีการศึกษา ดังต่อไปนี้

หมวดกฎหมายมหาชน (Public Law)

LWM 606	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจขั้นสูง (Advanced Economic Public Law)	3(3-0-6)
LWM 607	กฎหมายรัฐธรรมนูญและวิธีพิจารณาคดีศาลรัฐธรรมนูญขั้นสูง (Advanced Constitutional Law and Constitutional Court Procedure)	3(3-0-6)
LWM 608	กฎหมายปกครองและวิธีพิจารณาคดีศาลปกครองขั้นสูง (Advanced Administrative Law and Administrative Court Procedure)	3(3-0-6)
LWM 609	กฎหมายประกอบรัฐธรรมนูญขั้นสูง (Advanced Organic Law)	3(3-0-6)
LWM 610	กฎหมายสิทธิมนุษยชนขั้นสูง (Advanced Law of Human Rights)	3(3-0-6)
LWM 611	กฎหมายการคลังและการเงินขั้นสูง (Advanced Public Finance and Fiscal Law)	3(3-0-6)
LWM 612	กฎหมายวิธีปฏิบัติราชการทางปกครองขั้นสูง (Advanced Law of Public Administration Procedure)	3(3-0-6)

LWM 613	กฎหมายว่าด้วยการบริหารงานบุคคลภาครัฐ (Law of Public Personnel Administration)	3(3-0-6)
LWM 614	กฎหมายละเมิดและความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ (Law of Torts and Liability for Wrongful Acts of Officials)	3(3-0-6)
LWM 615	กฎหมายทรัพย์สินของแผ่นดิน (Law of Public Properties)	3(3-0-6)
LWM 616	กฎหมายบริการสาธารณะ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน (Law of Public Service, Public Enterprise, Public Organization)	3(3-0-6)
LWM 617	กฎหมายสัญญาของรัฐและสัญญาของฝ่ายปกครอง (Law of State Contracts and Administrative Contracts)	3(3-0-6)
LWM 618	กฎหมายข้อมูลข่าวสารของราชการและสิทธิส่วนบุคคล (Law of Public Information Access and Rights of Privacy)	3(3-0-6)
LWM 619	ทฤษฎีการกระจายอำนาจและกฎหมายการปกครองท้องถิ่น (Theories of Decentralization and Local Government Law)	3(3-0-6)
LWM 620	กฎหมายการบริหารองค์กรปกครองท้องถิ่น (Law of Local Government Body Administration)	3(3-0-6)
LWM 621	สัมมนากฎหมายมหาชน (Seminar on Public Law)	3(3-0-6)
LWM 602	นิติปรัชญาและทฤษฎีกฎหมายขั้นสูง (Legal Philosophy and Advanced Theories of Law)	3(3-0-6)
LWM 694	กฎหมายและเทคโนโลยีขั้นสูง (Advanced Law and Technology)	3(3-0-6)

หมวดกฎหมายอาญา (Criminal Law)

LWM 622	ทฤษฎีอาชญาวิทยาและทัณฑวิทยาขั้นสูง (Advanced Theories of Criminology and Penology)	3(3-0-6)
LWM 623	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาขั้นสูงและนิติวิทยาศาสตร์ (Advanced Criminal Procedural Law and Forensic Science)	3(3-0-6)
LWM 624	กฎหมายการบริหารกระบวนการยุติธรรมทางอาญาขั้นสูง (Advanced Law of Criminal Justice Administration)	3(3-0-6)
LWM 625	กฎหมายลักษณะพยานหลักฐานขั้นสูง (Advanced Law of Evidence)	3(3-0-6)
LWM 626	กฎหมายการจัดการความขัดแย้งและวิธีระงับข้อพิพาททางเลือก (Law of Conflict Management and Alternative Dispute Resolution)	3(3-0-6)

LWM 627	กฎหมายขั้นสูงว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (Advanced Law of Anti-Money Laundering)	3(3-0-6)
LWM 628	กฎหมายอาญาระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Criminal Law)	3(3-0-6)
LWM 629	สัมมนากฎหมายอาญาและการบริหารงานยุติธรรม (Seminar on Criminal Law and Justice Administration)	3(3-0-6)
LWM 695	กฎหมายว่าด้วยยาเสพติด (Drug Law)	3(3-0-6)
LWM 696	กฎหมายว่าด้วยการบังคับโทษ (Penalty Law)	3(3-0-6)

หมวดกฎหมายเอกชน (Private Law)

LWM 630	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่งขั้นสูง (Advanced Civil Procedural Law)	3(3-0-6)
LWM 631	กฎหมายลักษณะนิติกรรมและสัญญาขั้นสูง (Advanced Law of Juristic Acts and Contracts)	3(3-0-6)
LWM 632	กฎหมายลักษณะทรัพย์สินและที่ดินขั้นสูง (Advanced Law of Property and Land Use)	3(3-0-6)
LWM 633	กฎหมายลักษณะประกันภัยขั้นสูง (Advanced Law of Insurance)	3(3-0-6)
LWM 634	กฎหมายลักษณะล้มละลายและฟื้นฟูกิจการขั้นสูง (Advanced Law of Bankruptcy and Business Reconstruction)	3(3-0-6)
LWM 635	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์การเมืองกับกฎหมายเศรษฐกิจ (Theories of Political Economy and Economic Law)	3(3-0-6)
LWM 636	กฎหมายการลงทุนทางธุรกิจและการแข่งขันทางการค้า (Business Investment and Competition Law)	3(3-0-6)
LWM 637	กฎหมายภาษีอากรขั้นสูงและการวางแผนภาษีทางธุรกิจ (Advanced Taxation Law and Business Tax Planning)	3(3-0-6)
LWM 638	กฎหมายเกษตร ทรัพยากรธรรมชาติและการพลังงาน (Law of Agriculture, Natural Resources, and Energy)	3(3-0-6)
LWM 639	กฎหมายการบริหารธุรกิจและการบริหารงานบุคคล (Law of Personnel and Business Administration)	3(3-0-6)
LWM 640	กฎหมายแรงงานและวิธีพิจารณาคดีแรงงานขั้นสูง (Advanced Labour Law and Labour Court Procedure)	3(3-0-6)

LWM 641	กฎหมายการเงิน การธนาคาร และตลาดหลักทรัพย์ (Law of Monetary, Banking, and Securities Exchange)	3(3-0-6)
LWM 642	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาขั้นสูง (Advanced Intellectual Property Law)	3(3-0-6)
LWM 643	กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคขั้นสูงและความรับผิดในผลิตภัณฑ์ (Advanced Law of Consumer Protection and Products Liability)	3(3-0-6)
LWM 644	กฎหมายการระงับข้อพิพาทและอนุญาโตตุลาการขั้นสูง (Advanced Law of Disputes Resolution and Arbitration)	3(3-0-6)
LWM 645	สัมมนากฎหมายเอกชน (Seminar on Private Law)	3(3-0-6)

หมวดกฎหมายระหว่างประเทศ (International Law)

LWM 646	กฎหมายเปรียบเทียบขั้นสูง (Advanced Comparative Law)	3(3-0-6)
LWM 647	ทฤษฎีกฎหมายและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (Theories of Law and International Relations)	3(3-0-6)
LWM 648	กฎหมายระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Law)	3(3-0-6)
LWM 649	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ (International Economic Law)	3(3-0-6)
LWM 650	กฎหมายองค์การระหว่างประเทศ (Law of Intetrnational Organizations)	3(3-0-6)
LWM 651	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยความสัมพันธ์ทางการทูตและการกงสุล (International Law of Diplomatic and Consular Relations)	3(3-0-6)
LWM 652	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญา (International Law of Treaties)	3(3-0-6)
LWM 653	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยทะเล (International Law of the Sea)	3(3-0-6)
LWM 654	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยทางน้ำ (International Law of Waterways)	3(3-0-6)
LWM 655	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยอากาศและอวกาศ (International Air Law and Outer Space Law)	3(3-0-6)
LWM 656	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยการขัดแย้งด้วยกำลังอาวุธ (International Law of Armed Conflicts)	3(3-0-6)

LWM 657	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสิทธิมนุษยชน (International Law of Human Rights)	3(3–0–6)
LWM 658	กฎเกณฑ์ว่าด้วยการขัดกันของกฎหมายขั้นสูง (Advanced Rules on Conflict of Laws)	3(3–0–6)
LWM 659	กฎหมายสหภาพยุโรปขั้นสูง (Advanced European Union Law)	3(3–0–6)
LWM 660	การศึกษากฎหมายอาเซียนขั้นสูง (Advanced ASEAN Legal Studies)	3(3–0–6)
LWM 661	กฎหมายความร่วมมือเศรษฐกิจของประเทศลุ่มแม่น้ำโขง (Law of Economic Cooperation of Makong Basin)	3(3–0–6)
LWM 662	สัมมนากฎหมายระหว่างประเทศ (Seminar on International Law)	3(3–0–6)

หมวดกฎหมายธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Law)

LWM 663	กฎหมายการค้าระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Trade Law)	3(3–0–6)
LWM 664	กฎหมายการลงทุนระหว่างประเทศ (International Investment Law)	3(3–0–6)
LWM 665	กฎหมายธุรกรรมทางการค้าระหว่างประเทศ (International Law of Business Transactions)	3(3–0–6)
LWM 666	กฎหมายการเงินระหว่างประเทศ (International Financial Law)	3(3–0–6)
LWM 667	กฎหมายอนุญาโตตุลาการทางการค้าระหว่างประเทศ (Law of International Commercial Arbitration)	3(3–0–6)
LWM 668	กฎหมายพาณิชย์นาวีขั้นสูง (Advanced Maritime Law)	3(3–0–6)
LWM 669	กฎหมายแรงงานระหว่างประเทศ (International Labour Law)	3(3–0–6)
LWM 670	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยทรัพยากรธรรมชาติ (International Law of Natural Resources)	3(3–0–6)
LWM 671	กฎหมายสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ (International Environmental Law)	3(3–0–6)
LWM 672	สัมมนากฎหมายการค้าระหว่างประเทศ (Seminar on International Trade Law)	3(3–0–6)

หมวดกฎหมายโทรคมนาคม การขนส่งและโลจิสติกส์ (Telecommunication, Transports&Logistics Law)

LWM 673	กฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศขั้นสูง (Advanced Information Technology Law)	3(3–0–6)
LWM 674	กฎหมายการพาณิชย์ทางอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง (Advanced E-Commerce Law)	3(3–0–6)
LWM 675	กฎหมายอาชญากรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง (Advanced Law of Electronic Crimes)	3(3–0–6)
LWM 676	กฎหมายการสื่อสารและโทรคมนาคม (Law of Telecommunications and Communication)	3(3–0–6)
LWM 677	กฎหมายภาษีธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (Tax Law of Electronic Business Transactions)	3(3–0–6)
LWM 678	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาด้านสื่อดิจิทัล (Intellectual Property Law of Digital Medias)	3(3–0–6)
LWM 679	สัมมนากฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (Seminar on Electronic Transactions Law)	3(3–0–6)
LWM 680	กฎหมายการขนส่งและโลจิสติกส์ (Law of Transports and Logistics)	3(3–0–6)
LWM 681	กฎหมายการบริหารจัดการระบบโลจิสติกส์ (Law of Logistics System Management)	3(3–0–6)
LWM 682	กฎหมายศุลกากรขั้นสูง (Advanced Customs Law)	3(3–0–6)
LWM 683	สัมมนากฎหมายการขนส่งและโลจิสติกส์ (Seminar on Transports and Logistics Law)	3(3–0–6)

หมวดกฎหมายสาธารณสุขและการแพทย์ (Medical and Public Health Law)

LWM 684	กฎหมายสาธารณสุขและการแพทย์ (Medical and Public Health Law)	3(3–0–6)
LWM 685	กฎหมายการบริหารงานยุติธรรมทางการแพทย์และนิติเวชวิทยา (Law of Medical Justice Administration and Forensic Medicine)	3(3–0–6)
LWM 686	กฎหมายการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก (Law of Thai Traditional Medicine and Alternative Medicine)	3(3–0–6)
LWM 687	กฎหมายธุรกิจบริการส่งเสริมสุขภาพและสปา (Law of Health Promotion and SPA Services Business)	3(3–0–6)
LWM 688	กฎหมายอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวะอนามัย (Environmental and Occupational Health Law)	3(3–0–6)

LWM 689	สัมมนากฎหมายสาธารณสุขและการแพทย์ (Seminar on Medical and Public Health Law)	3(3-0-6)

หมวดกฎหมายต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-Corruption Law)

LWM 690	ระบบกฎหมายเกี่ยวกับการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน (Legal System on Anti-Corruption)	3(3-0-6)
LWM 691	กฎหมายกับการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน (Law and Anti-Corruption)	3(3-0-6)
LWM 692	การทุจริตคอร์รัปชันเชิงนโยบาย (Policy Corruption)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

LWM 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แบบ ข) (Independent Study)	6(0-18-9)
LWM 698	การสอบประมวลความรู้ (แบบ ข) (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
LWM 699	วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก 2) (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก 2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LWM 601	วิธีวิทยาการวิจัยทางนิติศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology of Legal Science)	3(3-0-6)
LWM 603	กฎหมายมหาชนขั้นสูง (Advanced Public Law)	3(3-0-6)
LWM 604	กฎหมายแพ่งขั้นสูง (Advanced Civil Law)	3(3-0-6)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LWM 605	กฎหมายอาญาขั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3(3-0-6)

LWM 693	กฎหมายพาณิชย์ยุคดิจิทัลขั้นสูง (Advanced Commercial Law in the Digital Age)	3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาฤดูร้อน

LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

LWM 601	วิธีวิทยาการวิจัยทางนิติศาสตร์ขั้นสูง (Advanced Research Methodology of Legal Science)	3(3-0-6)
LWM 603	กฎหมายมหาชนขั้นสูง (Advanced Public Law)	3(3-0-6)
LWM 604	กฎหมายแพ่งขั้นสูง (Advanced Civil Law)	3(3-0-6)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LWM 605	กฎหมายอาญาขั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3(3-0-6)
LWM 693	กฎหมายพาณิชย์ยุคดิจิทัลขั้นสูง (Advanced Commercial Law in the Digital Age)	3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาฤดูร้อน

LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LWM 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LWM 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
LWM 6XX	วิชาเลือก (Elective)		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LWM 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		6(0-18-9)
LWM 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)		0(0-0-0)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 216,500 บาท (4 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิตฯ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน ภาคละ 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้พิพากษา ตุลาการ อัยการ ทนายความ
2. ตำรวจ ทหาร ข้าราชการ เจ้าหน้าที่รัฐอื่นๆ
3. นิติกร ที่ปรึกษากฎหมาย ผู้ประกอบกิจการธุรกิจ
4. อาจารย์กฎหมาย นักวิจัยกฎหมาย
5. นักการเมือง นักนิติบัญญัติ

สถานที่ติดต่อ

คณะนิติศาสตร์
ชั้น 5 อาคารอุไรรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1285
www.rsu.ac.th/law/Master-of-Laws.aspx
e-mail: llm@rsu.ac.th

COLLEGE OF LEADERSHIP AND SOCIAL INNOVATION

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง

Doctor of Philosophy Program in Leadership in Society, Business and Politics
: Ph.D. (Leadership in Society, Business and Politics)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Leadership in Society, Business and Politics

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Leadership in Society, Business and Politics)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด. (ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D. (Leadership in Society, Business and Politics)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. มีความสามารถ และมีศักยภาพสูงในการทำวิจัย
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. ความรู้ภาษาอังกฤษ หรือภาษาอื่น เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย
6. คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรให้เข้ารับศึกษา

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. แบบ 1.1 และแบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาโท ใช้ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่เกิน 3 ปีการศึกษา
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1. แบบ 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์) รับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

1)	การสอบวัดคุณสมบัติ	0	หน่วยกิต
2)	หมวดดุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต
	รวม	48	หน่วยกิต

2. แบบ 2.1 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) รับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
3)	หมวดวิชาบังคับ	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
5)	การสอบวัดคุณสมบัติ	0	หน่วยกิต
6)	หมวดดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต
	รวม	48	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	เส้นทางสู่สมรรถนะภาษาอังกฤษ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

สำหรับนักศึกษา แผน 1.1 และ 2.1 ให้ศึกษาหมวดวิชาพื้นฐาน 2 รายวิชา (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

2. หมวดวิชาพื้นฐาน

สำหรับนักศึกษา แผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์) ให้ศึกษาหมวดวิชาพื้นฐาน 2 รายวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต ดังรายวิชาต่อไปนี้ (LSI : Leadership and Social Innovation)

LSI 701	สังคมวิทยาร่วมสมัยเพื่อผู้นำเชิงสหวิทยาการ (Contemporary Sociology for Interdisciplinary Leadership)	3(3-0-6)
LSI 702	วิธีวิทยาวิจัยเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณทางสังคมศาสตร์ (Qualitative and Quantitative Research Methodology for Social Sciences)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาบังคับ

สำหรับนักศึกษาแผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์) ให้ศึกษารายวิชาหมวดวิชาบังคับจำนวน 9 หน่วยกิต ดังรายวิชาต่อไปนี้

LSI 703	ศาสตร์และศิลป์แห่งการนำร่วมสมัย (Art and Science of Contemporary Leadership)	3(3-0-6)
LSI 704	นวัตกรรมสังคมเพื่อความยั่งยืน (Social Innovation for Sustainability)	3(3-0-6)

LSI 705	การเปลี่ยนแปลงภูมิรัฐศาสตร์และเศรษฐกิจโลก (Global Geo-Political and Economic Transformation)	3(3-0-6)

4. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาเรียนวิชาเลือก เพื่อเสริมฐานข้อมูล และองค์ความรู้ในการทำดุษฎีนิพนธ์จากรายวิชาต่อไปนี้ หรือเลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนของหลักสูตรอื่นที่เกี่ยวข้องกับดุษฎีนิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยรังสิต ดังนี้

สำหรับนักศึกษาแผน 2.1 เลือกเรียน 1 รายวิชา จำนวน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาดังนี้

LSI 711	ธรรมาภิบาลและการจัดการคอร์รัปชั่น (Good Governance and Corruption Management)	3(3-0-6)
LSI 712	สัมมนาผู้นำเชิงนวัตกรรมสังคม (Seminar on Social Innovation Leadership)	3(3-0-6)
LSI 713	จริยธรรมการพัฒนาที่ยั่งยืนในบริบทสังคม ธุรกิจและการเมือง (Ethics of Sustainable Development in Social, Business, and Political Contexts)	3(3-0-6)
LSI 714	สัมมนาการขับเคลื่อนนวัตกรรมสังคมด้วยวิทยาการข้ามสาขา (Seminar on Driving Social Innovation through Cross-Disciplinary Approaches)	3(3-0-6)

5. ดุษฎีนิพนธ์

นักศึกษาแผน 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)

LSI 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	48(0-144-72)

นักศึกษาแผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์)

LSI 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
LSI 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	36(0-108-54)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 790	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)			0(0-0-0)
LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

แผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 701	สังคมวิทยาร่วมสมัยเพื่อผู้นำเชิงสหวิทยาการ (Contemporary Sociology for Interdisplinary Leadership)			3(3-0-6)
LSI 702	วิธีวิทยาวิจัยเชิงคุณภาพและปริมาณทางสังคมศาสตร์ (Qualitative and Quantitative Research Methodology for Social Sciences)			3(3-0-6)
LSI 705	การเปลี่ยนแปลงภูมิรัฐศาสตร์และเศรษฐกิจโลก (Global Geo-Political and Economic Transformation)			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 703	ศาสตร์และศิลป์แห่งการนำร่วมสมัย (Art and Science of Contemporary Leadership)			3(3-0-6)

LSI 704	นวัตกรรมสังคมเพื่อความยั่งยืน (Social Innovation for Sustainability)			3(3-0-6)
LSI xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-36-18)
		รวม	12	หน่วยกิต

แผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-36-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)			12(0-36-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แผน 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	12(0-36-18)

รวม 12 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	6(0-18-9)

รวม 6 หน่วยกิต

รวมทั้งหมด 48 หน่วยกิต

แผน 2.1 (ศึกษารายวิชา+ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 797	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	6(0-18-9)

รวม 6 หน่วยกิต

รวมทั้งหมด 48 หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 475,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 95,000 บาท (5 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ที่ปรึกษา หรือผู้บริหารในสายงานการพัฒนาองค์กร
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านนโยบายพัฒนา และนวัตกรรมสังคม
3. นักวิจัย หรือบุคคลในสายงานวิชาการ
4. นักวางแผนการพัฒนา
5. นักพัฒนาสังคม ผู้บริหารการเปลี่ยนแปลง

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม
ชั้น 1 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1218 หรือ 0-2533-9697
https://csirsu.com
www.facebook.com/csirsu
e-mail: grad.phd.lsbp@rsu.ac.th

COLLEGE OF LEADERSHIP AND SOCIAL INNOVATION

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง

Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics
: M.A. (Leadership in Society, Business and Politics)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Arts (Leadership in Society, Business and Politics)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศศ.ม. (ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.A. (Leadership in Society, Business and Politics)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน 1 (แบบวิชาการ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
	รวม	36	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของหัวหน้าหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษาและผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย – ปฏิบัติ – ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

LSI 601	ทฤษฎีผู้นำและวิสัยทัศน์ผู้นำ (Leadership Theories and Vision Development)	3(3-0-6)
LSI 602	นวัตกรรมธุรกิจและสังคมโลก (Global Business and Social Innovation)	3(3-0-6)
LSI 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Research Methodology for Social Science)	3(3-0-6)
LSI 604	การเมืองกับกลุ่มผลประโยชน์ (Politics and Interest Groups)	3(3-0-6)
LSI 605	ธรรมาภิบาลและความเสมอภาค (Good Governance and Equality)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก ได้แก่

เลือกเรียน 3 วิชา จำนวน 9 หน่วยกิต โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

LSI 651	การบริหารเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
LSI 652	การเจรจาต่อรองและการบริหารความขัดแย้ง (Negotiation and Conflict Management)	3(3-0-6)
LSI 653	การพัฒนานโยบายสาธารณะทางสังคมและสวัสดิการสังคม (Social Public Policy Development and Social Welfare)	3(3-0-6)
LSI 654	การประเมินผลกระทบทางสังคมของการพัฒนา (Social Impact Assessment of Development)	3(3-0-6)
LSI 655	สัมมนาเศรษฐกิจและการเมืองไทย (Seminar of Thai Political Economy)	3(3-0-6)
LSI 656	การคิดเชิงระบบ และการพัฒนาภาวะผู้นำ (Systematic Thinking and Leadership Development)	3(3-0-6)
LSI 657	สัมมนาภาวะผู้นำ (Seminar in Leadership)	3(3-0-6)
LSI 658	เศรษฐศาสตร์เชิงนิเวศในยุคดิจิทัล (Ecological Digital Economics)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์

LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	2(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 601	ทฤษฎีผู้นำและการพัฒนาวิสัยทัศน์ผู้นำ (Leadership Theories and Vision Development)	3(3-0-6)
LSI 602	นวัตกรรมธุรกิจและสังคมโลก (Global Business and Social Innovation)	3(3-0-6)
LSI 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Research Methodology for Social Science)	3(3-0-6)
LSI 605	ธรรมาภิบาลและความเสมอภาค (Good Governance and Equality)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 604	การเมืองกับกลุ่มผลประโยชน์ (Politics and Interest Groups)	3(3-0-6)
LSI XXX	Elective	3(3-0-6)

LSI XXX	Elective			3(3-0-6)
LSI XXX	Elective			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

181,500 บาท (3 ภาคการศึกษา)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน ภาคละ 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐ
2. ผู้บริหารหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
3. ผู้บริหารหน่วยงานภาคเอกชน
4. ผู้นำภาคประชาสังคม
5. อาจารย์ นักวิชาการ และบุคลากรทางด้านการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม ชั้น 1 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1215
https://csirsu.com
e-mail: grad.ma.lsbp@rsu.ac.th

COLLEGE OF LEADERSHIP AND SOCIAL INNOVATION

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง
(การศึกษาผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ)

Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics
(Information Technology System Based Education)
: M.A.(Leadership in Society, Business and Politics)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง (การศึกษาผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Arts Program in Leadership in Society, Business and Politics (Information Technology System Based Education)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Arts (Leadership in Society, Business and Politics)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศศ.ม.(ผู้นำทางสังคม ธุรกิจ และการเมือง)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.A.(Leadership in Society, Business and Politics)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณาจารย์และผู้เรียนสามารถจัดการเรียน และเข้าเรียนได้จากทุกสถานที่ที่สะดวก โดยมีอุปกรณ์อิเล็คทรอนิกส์ เช่น คอมพิวเตอร์ แล็บท็อป โทรศัพท์เคลื่อนที่ ที่สามารถเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต และจัดการเรียนการสอนผ่านระบบ LMS: Learning Management System ซึ่งเป็นระบบที่สามารถรองรับการจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต และอินทราเน็ต (e-learning) ร่วมกับระบบ Zoom

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

1. ผู้เรียนมีชั่วโมงสนทนากับผู้สอนสัปดาห์ละ 5 ครั้ง ช่วงเวลา 19.00 – 21.00 น.
2. ผู้เรียนศึกษาผ่านระบบ ZOOM และวีดีทัศน์ในระบบออนไลน์ได้ตลอดเวลา
3. ผู้เรียนศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองในระบบ Cyber
4. ผู้เรียนเข้านำเสนอหัวข้อวิจัย และผลการวิจัยรวมถึงการสอบปลายภาคที่มหาวิทยาลัยรังสิต

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
แผน 1 (แบบวิชาการ) (เน้นศึกษารายวิชา และทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	15	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของหัวหน้าหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

LSI 601	ทฤษฎีผู้นำและการพัฒนาวิสัยทัศน์ผู้นำ (Leadership Theories and Vision Development)	3(3-0-6)
LSI 602	นวัตกรรมธุรกิจและสังคมโลก (Global Business and Social Innovation)	3(3-0-6)
LSI 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Research Methodology for Social Science)	3(3-0-6)
LSI 604	การเมืองกับกลุ่มผลประโยชน์ (Politics and Interest Groups)	3(3-0-6)
LSI 605	ธรรมาภิบาลและความเสมอภาค (Good Governance and Equality)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก ได้แก่

แผน 1 (แบบวิชาการ)

เลือกเรียน 3 วิชา จำนวน 9 หน่วยกิต โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

LSI 651	การบริหารเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
LSI 652	การเจรจาต่อรองและการบริหารความขัดแย้ง (Negotiation and Conflict Management)	3(3-0-6)
LSI 653	การพัฒนานโยบายสาธารณะทางสังคมและสวัสดิการสังคม (Social Public Policy Development and Social Welfare)	3(3-0-6)
LSI 654	การประเมินผลกระทบทางสังคมของการพัฒนา (Social Impact Assessment of Development)	3(3-0-6)
LSI 655	สัมมนาเศรษฐกิจและการเมืองไทย (Seminar of Thai Political Economy)	3(3-0-6)
LSI 656	การคิดเชิงระบบและการพัฒนาภาวะผู้นำ (Systematic Thinking and Leadership Development)	3(3-0-6)
LSI 657	สัมมนาภาวะผู้นำ (Seminar in Leadership)	3(3-0-6)
LSI 658	เศรษฐศาสตร์เชิงนิเวศในยุคดิจิทัล3(3-0-6) (Ecological Digital Economics)	

4. วิทยานิพนธ์ แผน 1 (แบบวิชาการ)

LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

LSI 601	ทฤษฎีผู้นำและการพัฒนาวิสัยทัศน์ผู้นำ (Leadership Theories and Vision Development)	3(3-0-6)
LSI 602	นวัตกรรมธุรกิจและสังคมโลก (Global Business and Social Innovation)	3(3-0-6)
LSI 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Research Methodology for Social Science)	3(3-0-6)

LSI 605	ธรรมาภิบาลและความเสมอภาค (Good Governance and Equality)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต
ภาคการศึกษาที่ 2		
LSI 604	การเมืองกับกลุ่มผลประโยชน์ (Politics and Interest Groups)	3(3-0-6)
LSI XXX	Elective	3(3-0-6)
LSI XXX	Elective	3(3-0-6)
LSI XXX	Elective	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต
ชั้นปีที่ 2		
ภาคการศึกษาที่ 1		
LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต
ภาคการศึกษาที่ 2		
LSI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 144,000 บาท

- ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ
2. ผู้บริหารหน่วยงานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
3. ผู้บริหารหน่วยงานภาคเอกชน
4. ผู้นำภาคประชาสังคม
5. ผู้จัดการฝ่ายต่าง ๆ ในองค์กร
6. อาจารย์ นักวิชาการ และบุคลากรทางด้านการศึกษา
7. เจ้าหน้าที่ หัวหน้างานฝ่ายต่าง ๆ ในภาคธุรกิจ การเมือง และสังคม

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยผู้นำและนวัตกรรมสังคม
ชั้น 1 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1257
https://csirsu.com
e-mail: grad.ma.lsbponline@rsu.ac.th หรือ online_ma@hotmail.com

สำนักงาน RSU Cyber University
ชั้น 2 ห้อง 236 ตึก 5 อาคารวิษณุรัตน์ 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3242, 3245
https://cyberuonline.rsu.ac.th
e-mail: natthiya.s@rsu.ac.th

FACULTY OF POLITICAL SCIENCE

คณะรัฐศาสตร์

หลักสูตรรัฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการเมืองการปกครอง

Doctor of Political Science Program in Politics and Government
: D.Pol.Sc. (Politics and Government)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรรัฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการเมืองการปกครอง
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Political Science Program in Politics and Government

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	รัฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต (การเมืองการปกครอง)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Political Science (Politics and Government)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ร.ด. (การเมืองการปกครอง)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	D.Pol.Sc. (Politics and Government)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะรัฐศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

แบบที่ 1.1 ผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)

1. นักศึกษาไทย หรือต่างชาติที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. มีศักยภาพ และความสามารถในระดับสูงเกี่ยวกับการทำวิจัย และมีผลการเรียนในระดับปริญญาตรีไม่ต่ำกว่าเกียรตินิยมอันดับ 2 และระดับปริญญาโทดีเยี่ยม (คะแนนไม่ต่ำกว่า 3.50)
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรให้เข้ารับการศึกษา

แบบที่ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

1. นักศึกษาไทย หรือต่างชาติที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรให้เข้ารับการศึกษา

แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

1. นักศึกษาไทย หรือต่างชาติที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีผลการเรียนในระดับดีมาก (เกียรตินิยมอันดับ 1) และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรให้เข้ารับการศึกษา

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. ระยะเวลาการศึกษา
   - แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ใช้ระยะเวลาการศึกษาไม่เกิน 6 ปีการศึกษา
   - แบบ 2.2 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ใช้ระยะเวลาการศึกษาไม่เกิน 8 ปีการศึกษา
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะรัฐศาสตร์ อาคารอุไรรัตน์(ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์) จำนวน 48 หน่วยกิต
   รับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท
   1) การสอบวัดคุณสมบัติ 0 หน่วยกิต
   2) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
   3) สัมมนาเข้มเสริมประสบการณ์ดุษฎีนิพนธ์ (ไม่นับหน่วยกิต)
2. แบบ 2.1 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) จำนวน 48 หน่วยกิต
   รับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
      สัมมนาเข้มเสริมประสบการณ์ดุษฎีนิพนธ์
   2) หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 3 หน่วยกิต
   4) ดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต
3. แบบ 2.2 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) จำนวน 72 หน่วยกิต
   รับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี
   1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
      สัมมนาเข้มเสริมประสบการณ์ดุษฎีนิพนธ์
   2) หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
   3) หมวดวิชาเลือก 15 หน่วยกิต
   4) ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   สำหรับนักศึกษาที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ทางรัฐศาสตร์ในระดับปริญญาตรี และ/หรือปริญญาโท คณะกรรมการบริหารหลักสูตรจะกำหนดให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชา ในหลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเมืองการปกครอง เป็นการเพิ่มเติมตามจำนวนรายวิชา ที่เห็นสมควรในแต่ละภาคการศึกษา โดยไม่นับหน่วยกิตรวม หรือกำหนดให้นักศึกษาเข้ารับการอบรมตามที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรจะเห็นสมควรกำหนดเป็นกรณี ๆ ไป

   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการบริหารหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601 ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ 3(3-0-6)
(English for Academic Presentations)

POL 701 สัมมนาเข้มเสริมประสบการณ์ดุษฎีบัณฑิตรัฐศาสตร์ 3(3-0-6)
(Doctoral Professional Experience in Political Science)

2. หมวดวิชาบังคับ
   สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1 และแบบ 2.2 ศึกษารายวิชา จำนวน 9 หน่วยกิต รายวิชาที่บังคับเรียนประกอบด้วย ดังต่อไปนี้

POL 702 สัมมนาปรัชญาสังคมศาสตร์และการวิเคราะห์การเมืองสมัยใหม่ 3(3-0-6)
(Seminar in Philosophy of Social Science and Modern Political Analysis)

POL 703 วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐศาสตร์ 3(3-0-6)
(Research Methodology in Political Science)

POL 704 สัมมนาปรัชญาการเมืองและทฤษฎีการเมือง 3(3-0-6)
(Seminar in Political Philosophy and Political Theory)

3. หมวดวิชาเลือก
   3.1 นักศึกษาเรียนวิชาเลือกเพื่อเสริมฐานข้อมูลและองค์ความรู้ในการทำดุษฎีนิพนธ์จากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือเลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนของหลักสูตรอื่นที่เกี่ยวข้องกับดุษฎีนิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยรังสิต ดังนี้
      สำหรับนักศึกษา แบบ 2.1 เลือกเรียน 1 รายวิชา จำนวน 3 หน่วยกิต
      สำหรับนักศึกษา แบบ 2.2 เลือกเรียน 5 รายวิชา จำนวน 15 หน่วยกิต
   3.2 ในกรณีที่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเห็นสมควรกำหนดให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชาเพิ่มเติมนอกเหนือจากข้อ 3.1 โดยไม่นับหน่วยกิต เพื่อเป็นการเสริมองค์ความรู้แก่นักศึกษา ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรมีอำนาจในการออกระเบียบเพิ่มเติมได้

กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 20 รายวิชา ได้แก่

POL 711 สัมมนาประเด็นเฉพาะทางความคิด ทฤษฎี และปรัชญาการเมือง 3(3-0-6)
(Seminar in Selected Topics in Political Thought, Theory and Philosophy)

POL 712	สัมมนาความคิดการเมืองไทย (Seminar in Thai Political Thought)	3(3-0-6)
POL 713	สัมมนาการเมืองการปกครองไทยร่วมสมัย (Seminar in Thai Current Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 714	สัมมนาการเมืองการปกครองเปรียบเทียบ (Seminar in Comparative Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 715	สัมมนาการเมืองกับนโยบายสาธารณะ (Seminar in Politics and Public Policy)	3(3-0-6)
POL 716	สัมมนาการสื่อสารทางการเมืองและเทคโนโลยีสารสนเทศ (Seminar in Political Communication and Information Technology)	3(3-0-6)
POL 717	สัมมนายุทธศาสตร์ทางเลือกและกระบวนการในการพัฒนาประเทศ (Seminar in Alternative Strategies and Development Process)	3(3-0-6)
POL 718	สัมมนาวิกฤติสังคม เศรษฐกิจ การเมืองและแนวทางแก้ไข (Seminar in Social, Economic, Political Crisis and Solution Measures)	3(3-0-6)
POL 719	สัมมนาโลกาภิวัตน์และการเมืองระหว่างประเทศ (Seminar in Globalization and International Politics)	3(3-0-6)
POL 720	สัมมนาความมั่นคงศึกษา (Seminar in Security Studies)	3(3-0-6)
POL 721	สัมมนาหลักและแนวทางการวิเคราะห์การเมืองท้องถิ่น (Seminar in Principles and Approaches of Local Political Analysis)	3(3-0-6)
POL 722	สัมมนาการเมืองการปกครองท้องถิ่นเปรียบเทียบ (Seminar in Comparative Local Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 723	สัมมนาประเด็นปัญหาการเมืองการปกครองท้องถิ่น (Seminar in Problems and Issues of Local Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 724	สัมมนาอิทธิพลของโลกาภิวัตน์ต่อการเมืองการปกครองท้องถิ่น (Seminar in Influences of Globalization on Local Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 725	สัมมนายุทธศาสตร์ทางเลือกและกระบวนการในการพัฒนาท้องถิ่น (Seminar in Alternative Strategies and Local Development Process)	3(3-0-6)
POL 726	สัมมนาการเมืองการปกครองในนครและมหานคร (Seminar in City and Metropolitan Politics and Government)	3(3-0-6)

POL 727	สัมมนาการเมืองภาคประชาสังคมและชุมชนท้องถิ่น (Seminar in Politics in Civil Society and Local Community)	3(3-0-6)
POL 728	ศาสตร์และศิลป์ของความเป็นผู้นำ (Leadership Theory and Practice)	3(3-0-6)
POL 729	สัมมนาวิสัยทัศน์และกลยุทธ์ของผู้นำยุคใหม่ (Seminar in Visions and Strategies of Modern Leaders)	3(3-0-6)
POL 730	สัมมนาการพัฒนาบุคลิกภาพและความเป็นผู้นำการเมืองไทย (Seminar in Personality Development and Thai Political Leadership)	3(3-0-6)

4. ดุษฎีนิพนธ์

POL 797	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
POL 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1 และแบบ 2.2) (Dissertation)	48(0-96-48)
POL 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0-72-36)

แผนการศึกษา

แบบ 1.1 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์) 48 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
POL 798	ดุษฎีนิพนธ์	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

แบบ 2.1 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) 48 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

แบบ 2.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 702	สัมมนาปรัชญาสังคมศาสตร์และการวิเคราะห์การเมืองสมัยใหม่			3(3-0-6)
POL 703	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐศาสตร์			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 704	สัมมนาปรัชญาการเมืองและทฤษฎีการเมือง			3(3-0-6)

POL xxx	วิชาเลือก3(3-0-6)			
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 2.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 797	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0-0-0)
		รวม	0	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 2.1

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 799	ดุษฎีนิพนธ์			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

แบบ 2.2 สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์) 72 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

แบบ 2.2

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 702	สัมมนาปรัชญาสังคมศาสตร์และการวิเคราะห์การเมืองสมัยใหม่			3(3-0-6)
POL 703	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐศาสตร์			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 704	สัมมนาปรัชญาการเมืองและทฤษฎีการเมือง		3(3-0-6)
POL xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 2.2

ภาคการศึกษาที่ 1

POL xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
POL xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
POL xxx	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 2.2

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 797	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0-0-0)
POL 798	ดุษฎีนิพนธ์		12(0-18-9)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์		12(0-18-9)
		รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

แบบ 2.2

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์		12(0-18-9)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 798	ดุษฎีนิพนธ์		12(0-18-9)
		รวม 12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 75,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. บุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ อาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
2. ข้าราชการในระดับบริหาร ได้แก่ ผู้บริหารที่อยู่ในระดับ กระทรวง กรม ราชการส่วนภูมิภาค และราชการส่วนท้องถิ่น รวมถึง ข้าราชการทหาร/ตำรวจ ระดับสัญญาบัตร
3. ผู้บริหารในรัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชนต่าง ๆ
4. ผู้บริหารในองค์การสาธารณะอื่น ๆ ได้แก่ มูลนิธิ สถาบัน รวมถึงองค์การที่ไม่มุ่งหวังกำไร
5. นักวิชาการอิสระ

สถานที่ติดต่อ

คณะรัฐศาสตร์
ชั้น 3 อาคารอุไรรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร. 0-2791-6000 ต่อ 1266
http://grad.rsu.ac.th
e-mail: grad.dps.pg@rsu.ac.th

FACULTY OF POLITICAL SCIENCE

คณะรัฐศาสตร์

หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเมืองการปกครอง

Master of Political Science Program in Politics and Government
: M.Pol.Sc. (Politics and Government)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเมืองการปกครอง
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Political Science Program in Politics and Government

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	รัฐศาสตรมหาบัณฑิต (การเมืองการปกครอง)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Political Science (Politics and Government)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ร.ม.(การเมืองการปกครอง)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Pol.Sc. (Politics and Government)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะรัฐศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
6. เป็นไปตามดุลพินิจของคณะกรรมการหลักสูตร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)
POL 501	ความรู้พื้นฐานทางรัฐศาสตร์ (Introduction to Political Science)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

POL 601	ปรัชญาและทฤษฎีการเมือง (Political Philosophy and Theory)	3(3-0-6)
POL 602	การเมืองเปรียบเทียบ (Comparative Politics)	3(3-0-6)
POL 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐศาสตร์ (Political Science Research Methodology)	3(3-0-6)
POL 605	สัมมนาการเมืองการปกครองไทย (Seminar in Thai Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 606	สัมมนาการเมืองท้องถิ่น (Seminar in Local Politics)	3(3-0-6)
POL 607	แนวพินิจทางรัฐศาสตร์ร่วมสมัย (Approaches to Contemporary Political Science)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

เลือกเรียน 4 รายวิชา 12 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

POL 604	รัฐกับการพัฒนา (State and Development)	3(3-0-6)
POL 611	ธุรกิจกับการเมือง (Business and Politics)	3(3-0-6)
POL 613	ทฤษฎีประชาธิปไตย (Democratic Theory)	3(3-0-6)

POL 614	ชนชั้นนำทางการเมือง (Political Elite)	3(3-0-6)
POL 615	การสื่อสารทางการเมือง (Political Communication)	3(3-0-6)
POL 616	สัมมนาสังคม เศรษฐกิจ และการเมืองไทยร่วมสมัย (Seminar in Contemporary Thai Economy, Politics and Society)	3(3-0-6)
POL 618	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการเมือง (Science, Technology and Politics)	3(3-0-6)
POL 619	สัมมนาการเมืองในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Seminar in Southeast Asian Politics)	3(3-0-6)
POL 620	ประเด็นคัดสรรเกี่ยวกับการเมืองการปกครองเปรียบเทียบ (Selected Topics in Comparative Politics and Government)	3(3-0-6)
POL 621	ประเด็นคัดสรรเกี่ยวกับทฤษฎีและปรัชญาการเมือง (Selected Topics in Political Theory and Political Philosophy)	3(3-0-6)
POL 622	ประเด็นคัดสรรเกี่ยวกับการเมืองโลก (Selected Topics in Global Politics)	3(3-0-6)

4. หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ

POL 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
POL 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)

แผนการศึกษา

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

ชั้นปีที่ 1

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

(การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 601	ปรัชญาและทฤษฎีการเมือง		3(3-0-6)
POL 602	การเมืองเปรียบเทียบ		3(3-0-6)
POL 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐศาสตร์		3(3-0-6)
POL 607	แนวพินิจทางรัฐศาสตร์ร่วมสมัย		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 605	สัมมนาการเมืองการปกครองไทย		3(3-0-6)
POL 606	สัมมนาการเมืองท้องถิ่น		3(3-0-6)
POL 6XX	วิชาเลือก		3(3-0-6)
POL 6XX	วิชาเลือก		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

(การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

POL 6XX	วิชาเลือก		3(3-0-6)
POL 6XX	วิชาเลือก		3(3-0-6)
POL 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		6(0-18-9)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POL 698	การสอบประมวลความรู้		0(0-0-0)
		รวม 0	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 204,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักการเมืองระดับท้องถิ่นจนถึงระดับชาติ
2. ข้าราชการ บุคลากร พนักงานในหน่วยงานภาครัฐ
3. นักวิจัย หรืองานวิชาการในสถาบันการศึกษาระดับต่าง ๆ
4. นักบริหาร
5. นักพัฒนาองค์การเอกชน (NGO)
6. สื่อสารมวลชน

สถานที่ติดต่อ

คณะรัฐศาสตร์
ชั้น 3 อาคารอุไรรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 1216, 1266
facebook.com/สิงห์รังสิต
e-mail: grad.mps@rsu.ac.th

FACULTY OF CRIMINOLOGY AND JUSTICE ADMINISTRATION

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

Doctor of Philosophy Program in Criminology and Justice Administration
: Ph.D.(Criminology and Justice Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Criminology and Justice Administration

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (อาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Criminology and Justice Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(อาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D.(Criminology and Justice Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. รูปแบบการเรียน 1.1
   1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง มีผลการเรียนขั้นปริญญาโท และสำเร็จการศึกษาด้วยการทำวิทยานิพนธ์ มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารที่ทำให้เชื่อได้ว่ามีศักยภาพสูงในการทำงานวิจัย หรือคณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควรรับเข้าศึกษา และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

   2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายอย่างร้ายแรง หรือประพฤติผิดศีลธรรม
   3. มีประสบการณ์การทำงานในกระบวนการยุติธรรม หรือที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 3 ปีขึ้นไป
   4. ต้องมีบทความวิจัยที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ (ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของงานวิทยานิพนธ์) อย่างน้อย 1 เรื่อง
   5. ต้องมีการนำเสนอโครงร่างงานดุษฎีนิพนธ์

2. รูปแบบการเรียน 2.1
   1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาอาชญาวิทยา และการบริหารงานยุติธรรม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
   2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายอย่างร้ายแรง หรือประพฤติผิดศีลธรรม

3. รูปแบบการเรียน 2.2
   1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีมาก และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
   2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายอย่างร้ายแรง หรือประพฤติผิดศีลธรรม

หมายเหตุ: ผู้ที่มีเงื่อนไขไม่เป็นไปตามที่กำหนด ให้คณะกรรมการของหลักสูตรเป็นผู้พิจารณา

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. แบบ 1.1 และ แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 6 ปี
   แบบ 2.2 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 4 ปี แต่ไม่เกิน 8 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แบบ 1	แบบ 1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต			
	1)	หมวดดุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต
2. แบบ 2	แบบ 2.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต			
	1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	

2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
4) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

แบบ 2.2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 72 หน่วยกิต
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2) หมวดวิชาบังคับ 15 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก 9 หน่วยกิต
4) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ
สำหรับนักศึกษา แบบ 1.1 ไม่มีการศึกษารายวิชา
สำหรับนักศึกษา แบบ 2.1 ศึกรายวิชาจำนวน 6 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชา ดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MPC 701	การวิเคราะห์ และการบูรณาการงานยุติธรรม (Justice Procedure Analysis and Integration)	3(3-0-6)
MPC 703	วิธีวิทยาการวิจัยทางอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม (Research Methodology in Criminology and Justice Administration)	3(3-0-6)

สำหรับนักศึกษา แบบ 2.2 ศึกรายวิชาจำนวน 15 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชา ดังต่อไปนี้

MPC 701	การวิเคราะห์ และการบูรณาการงานยุติธรรม (Justice Procedure Analysis and Integration)	3(3-0-6)
MPC 703	วิธีวิทยาการวิจัยทางอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม (Research Methodology in Criminology and Justice Administration)	3(3-0-6)
MPC 602	ทฤษฎีอาชญาวิทยา (Criminological Theory)	3(3-0-6)

MPC 604	นิติวิทยาศาสตร์ในงานยุติธรรม (Forensic Science in Justice Administration)	3(3-0-6)
MPC 620	ปัญหาอาชญากรรมและนโยบายทางอาญา (Crime Problems and Criminal Policy)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก (แบบ 2.1)
สำหรับนักศึกษา แบบ 2.1 ศึกรายวิชาจำนวน 6 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชา ดังต่อไปนี้
สำหรับนักศึกษา แบบ 2.2 ศึกรายวิชาจำนวน 9 หน่วยกิต ซึ่งมีรายวิชา ดังต่อไปนี้
นักศึกษาแบบที่ 2.1 และ 2.2 สามารถเลือกรายวิชา ดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MPC 704	การบริหารงานยุติธรรมขั้นสูง (Advanced Criminal Justice Administration)	3(3-0-6)
MPC 705	อาชญากรรมทางเศรษฐกิจ และการเมือง (Economic and Political Crimes)	3(3-0-6)
MPC 706	สัมมนาปัญหาอาชญากรรมเฉพาะเรื่อง (Seminar on Specific Crimes)	3(3-0-6)
MPC 707	สัมมนาคุณธรรม และจริยธรรมในกระบวนการยุติธรรม (Seminar on Moral and Ethic of Justice Procedure)	3(3-0-6)
MPC 708	จิตวิทยากับพฤติกรรมอาชญากรรม (Psychology and Criminal Behavior)	3(3-0-6)
MPC 709	อาชญากรรมและสิ่งแวดล้อม (Crime and Environment)	3(3-0-6)
MPC 710	สัมมนากระบวนการยุติธรรมทางเลือก (Seminar on Alternative Justice Procedure)	3(3-0-6)
MPC 711	การประยุกต์ใช้นิติวิทยาศาสตร์ในการวิเคราะห์อาชญากรรม (Application of Forensic Science in Crime Analysis)	3(3-0-6)
MPC 712	เหยื่อวิทยา (Victimology)	3(3-0-6)
MPC 611	อาชญากรรมองค์กรและอาชญากรรมข้ามชาติ (Transnational and Organized Crime)	3(3-0-6)
MPC 612	กระบวนการยุติธรรมเด็กและเยาวชน (Juvenile Justice)	3(3-0-6)
MPC 613	ความรุนแรงในครอบครัว (Domestic Violence)	3(3-0-6)
MPC 621	อาชญากรรมไซเบอร์และเทคโนโลยี (Cyber Crime and Technology)	3(3-0-6)

4. ดุษฎีนิพนธ์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MPC 796	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1) (Dissertation)	48(0-144-72)
MPC 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0-108-54)
MPC 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2) (Dissertation)	48(0-144-72)

แผนการศึกษา

แบบ 1.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (เน้นทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 796	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	3(0-27-14)
	รวม 3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	9(0-27-14)
	รวม 9	หน่วยกิต

แบบ 2.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 701	การวิเคราะห์ และการบูรณาการงานยุติธรรมและการบริหารงานยุติธรรม	3(3-0-6)
MPC xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 703	วิธีวิทยาการวิจัยทางอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม	3(3-0-6)
MPC xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 796	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
MPC 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	6(0-27-14)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	6(0-27-14)
	รวม 6	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ สอบผ่านการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านหัวข้อดุษฎีนิพนธ์เพื่อเป็นผู้มีสิทธิ์ขอทำดุษฎีนิพนธ์

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	12(0-27-14)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	12(0-27-14)
	รวม 12	หน่วยกิต

แบบ 2.2 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 602	ทฤษฎีอาชญาวิทยา			3(3–0–6)
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 604	นิติวิทยาศาสตร์ในงานยุติธรรม			3(3–0–6)
MPC 620	ปัญหาอาชญากรรมและนโยบายทางอาญา			3(3–0–6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 701	การวิเคราะห์ และการบูรณาการงานยุติธรรม			3(3–0–6)
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 703	วิธีวิทยาการวิจัยเชิงทางอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม			3(3–0–6)
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 798	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0–0–0)
MPC 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

* นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษ สอบผ่านการวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และสอบผ่านหัวข้อดุษฎีนิพนธ์ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิ์ขอทำดุษฎีนิพนธ์

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 797	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.2)			12(0–36–18)
		รวม	12	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 75,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักอาชญาวิทยา เจ้าหน้าที่ในกระบวนการยุติธรรม นักวิชาการด้านอาชญาวิทยา และการบริหารงานยุติธรรม และสามารถประกอบอาชีพในหน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ (เช่น หน่วยงานในสังกัดกระทรวงยุติธรรม)
2. บุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ อาจารย์ในสายงานด้านอาชญาวิทยา และการบริหารงานยุติธรรม ในมหาวิทยาลัยและสถาบันต่างๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน เช่น สาขาอาชญาวิทยาการบริหารงานยุติธรรม และสังคม สาขาวิชาสังคมวิทยา (อาชญาวิทยา) หลักสูตรปริญญาโทสาขาการบริหารงานยุติธรรม สาขารัฐศาสตร์ หมวดบริหารงานยุติธรรม คณะรัฐประศาสนศาสตร์ สาขาวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม และหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยา และการบริหารงานยุติธรรม มหาวิทยาลัยรังสิต เป็นต้น
3. นักวิชาการอิสระด้านอาชญาวิทยา และการบริหารงานยุติธรรม

สถานที่ติดต่อ

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม
ห้อง 308 ชั้น 3 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0–2997–2222 ต่อ 1283
www.rsu.ac.th/cja
www.facebook.com/justice.rsu
e-mail: grad.phd.cja@rsu.ac.th

FACULTY OF CRIMINOLOGY AND JUSTICE ADMINISTRATION

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม

Master of Arts Program in Criminology and Justice Administration
:M.A. (Criminology and Justice Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Arts Program in Criminology and Justice Administration

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (อาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Arts (Criminology and Justice Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศศ.ม. (อาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.A. (Criminology and Justice Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายอย่างร้ายแรง หรือประพฤติผิดศีลธรรม
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

5. ไม่เคยต้องโทษจำคุกตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันใกล้ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
6. ผู้สมัครมีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่ผู้บริหารหลักสูตรเห็นสมควร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) หน่วยกิตตลอดหลักสูตร 49 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	18	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษา แผน ก แบบ ก2 และ แผน ข จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชา จำนวน 18 หน่วยกิต ดังรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต 18 หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MPC 601	การบริหารงานยุติธรรม (Justice Administration)	3(3-0-6)
MPC 602	ทฤษฎีอาชญาวิทยา (Criminological Theory)	3(3-0-6)
MPC 603	สัมมนาปัญหาอาชญากรรมร่วมสมัย (Seminar in Contemporary Crime Issues)	3(3-0-6)
MPC 604	นิติวิทยาศาสตร์ในงานยุติธรรม (Forensic Science in Justice Administration)	3(3-0-6)
MPC 605	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ (Research Methodology and Statistics)	3(3-0-6)
MPC 620	ปัญหาอาชญากรรมและนโยบายทางอาญา (Crime Problems and Criminal Policy)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

แผน ก แบบ ก2 ให้เลือกจากรายวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต และ แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต ดังรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต 6 หน่วยกิต แผน ก แบบ ก2 (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

จำนวนหน่วยกิต 12 หน่วยกิต แผน ข (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MPC 610	อาชญากรรมทางเศรษฐกิจ และการเมือง (Economics and Political Crime)	3(3-0-6)
MPC 611	อาชญากรรมองค์กรและอาชญากรรมข้ามชาติ (Transnational and Organized Crime)	3(3-0-6)
MPC 612	กระบวนการยุติธรรมเด็กและเยาวชน (Juvenile Justice)	3(3-0-6)
MPC 613	ความรุนแรงในครอบครัว (Domestic Violence)	3(3-0-6)
MPC 614	เหยื่อวิทยา (Victimology)	3(3-0-6)
MPC 615	นวัตกรรมสังคมกับกระบวนการยุติธรรม (Social Innovation and Criminal Justice Procedure)	3(3-0-6)
MPC 616	อาชญากรรม และสื่อมวลชน (Crime and Mass Media)	3(3-0-6)
MPC 621	อาชญากรรมไซเบอร์และเทคโนโลยี (Cyber Crime and Technology)	3(3-0-6)
MPC 622	การจัดการความปลอดภัย (Security Management)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ / การศึกษาค้นคว้าอิสระ

แผน ก แบบ ก2

MPC 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผน ข

MPC 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)

MPC 698	การสอบประมวลความรู้			0(0–0–0)
	(Comprehensive Examination)			

แสดงแผนการศึกษา

ขั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 601	การบริหารงานยุติธรรม			3(3–0–6)
	(Justice Administration)			
MPC 602	ทฤษฎีอาชญาวิทยา			3(3–0–6)
	Criminological Theory)			
MPC 603	สัมมนาปัญหาอาชญากรรมร่วมสมัย			3(3–0–6)
	(Seminar in Contemporary Crime Issues)			
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
	(Elective course)			
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 604	นิติวิทยาศาสตร์ในงานยุติธรรม			3(3–0–6)
	(Forensic Science in Justice Administration)			
MPC 605	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ			3(3–0–6)
	(Research Methodology and Statistics)			
MPC 620	ปัญหาอาชญากรรมและนโยบายทางอาญา			3(3–0–6)
	(Crime Problems and Criminal Policy)			
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
	(Elective course)			
		รวม	12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 601	การบริหารงานยุติธรรม			3(3–0–6)
	(Justice Administration)			
MPC 602	ทฤษฎีอาชญาวิทยา			3(3–0–6)
	(Criminological Theory)			
MPC 603	สัมมนาปัญหาอาชญากรรมร่วมสมัย			3(3–0–6)
	(Seminar in Contemporary Crime Issues)			
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
	(Elective course)			
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 604	นิติวิทยาศาสตร์ในงานยุติธรรม			3(3–0–6)
	(Forensic Science in Justice Administration)			
MPC 605	วิธีวิทยาการวิจัยและสถิติ			3(3–0–6)
	(Research Methodology and Statistics)			
MPC 620	ปัญหาอาชญากรรมและนโยบายทางอาญา			3(3–0–6)
	(Crime Problems and Criminal Policy)			
MPC xxx	วิชาเลือก			3(3–0–6)
	(Elective course)			
		รวม	12	หน่วยกิต

ขั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC 699	วิทยานิพนธ์			6(0–18–9)
	(Thesis)			
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

MPC xxx	วิชาเลือก (Elective course)			3(3-0-6)
MPC xxx	วิชาเลือก (Elective course)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MPC 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)			0(0-0-0)
MPC 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 204,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิตๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักอาชญาวิทยา เจ้าหน้าที่ นักวิชาการ ในกระบวนการยุติธรรม
2. อาจารย์หรือนักวิชาการ
3. ผู้ประกอบอาชีพอิสระด้านอาชญาวิทยา การรักษาความปลอดภัย และนักวิจัยอิสระ

สถานที่ติดต่อ

คณะอาชญาวิทยาและการบริหารงานยุติธรรม
ห้อง 308 ชั้น 3 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 1283
www.rsu.ac.th/cja
facebook.com/justice.rsu
e-mail: grad.ma.cja@rsu.ac.th

FACULTY OF DIPLOMACY AND INTERNATIONAL STUDIES

คณะการทูตและการต่างประเทศ

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการทูตและการต่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Arts Program in Diplomacy and International Studies (International Program)
: M.A. (Diplomacy and International Studies)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการทูตและการต่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Arts Program in Diplomacy and International Studies (International Program)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การทูตและการต่างประเทศ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Arts (Diplomacy and International Studies)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศศ.ม. (การทูตและการต่างประเทศ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.A. (Diplomacy and International Studies)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะการทูตและการต่างประเทศ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษเป็นอย่างดี
3. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ

4. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
5. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	0	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
IDS 500	ความรู้เบื้องต้นทางการเมือง ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ และการทูต (Introduction to Politics, International Relations and Diplomacy)	1(1-0-2)

2. หมวดวิชาบังคับ

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 24 หน่วยกิต

แผน ข จำนวน 24 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDS 602	วิเคราะห์นโยบายต่างประเทศ (Foreign Policy Analysis)	3(3-0-6)
IDS 603	การเมืองและความมั่นคงระหว่างประเทศ (International Politics and Security)	3(3-0-6)
IDS 605	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศและธุรกิจระหว่างประเทศ (International Economics and International Business)	3(3-0-6)
IDS 607	การเจรจาและการแก้ไขปัญหาความขัดแย้ง (Negotiations and Conflict Resolution)	3(3-0-6)
IDS 608	เศรษฐกิจการเมืองในเอเชีย (Political Economy of Asia)	3(3-0-6)
IDS 611	การทูตในเอเชีย (Asia Diplomacy)	3(3-0-6)

IDS 612	องค์การระหว่างประเทศและสิทธิมนุษยชน (International Organizations and Human Rights)	3(3-0-6)
IDS 661	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

สำหรับนักศึกษา แผน ข ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDS 613	อาเซียนในการเมืองโลก (ASEAN in World Politics)	3(3-0-6)
IDS 614	สัมมนานโยบายต่างประเทศและปัญหาระดับโลก (Seminar on Foreign Policy and Global Issues)	3(3-0-6)
IDS 615	การเมืองเชิงอัตลักษณ์กับกิจการระหว่างประเทศ (Identity Politics and International Affairs)	3(3-0-6)
IDS 616	ความยุติธรรมระดับโลก (Global Justice)	3(3-0-6)
IDS 617	มหาอำนาจและการเมืองในเอเชีย (Great Powers and Politics in Asia)	3(3-0-6)
IDS 642	การเมืองและเศรษฐกิจเชิงเปรียบเทียบในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Comparative Political Economy of Southeast Asia)	3(3-0-6)
IDS 643	เศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศ (International Political Economy)	3(3-0-6)
IDS 670	ความร่วมมือภูมิภาคและการรวมตัวของกลุ่มประเทศ: ทฤษฎีและการปฏิบัติ (Regional Cooperation and Integration: Theory and Practice)	3(3-0-6)
IDS 691	สัมมนาด้านการค้าและการลงทุนในกัมพูชา ลาว เมียนมาร์ และเวียดนาม (Seminar on Trade and Investment in Cambodia, Laos, Myanmar and Vietnam)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก 2) / การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

แผนก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต

แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDS 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
IDS 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-12-6)
IDS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-48-2)

แสดงแผนการศึกษา

ระบบทวิภาค

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

IDS 602	วิเคราะห์นโยบายต่างประเทศ (Foreign Policy Analysis)	3(3-0-6)
IDS 603	การเมืองและความมั่นคงระหว่างประเทศ (International Politics and Security)	3(3-0-6)
IDS 607	การเจรจาและการแก้ไขปัญหาความขัดแย้ง (Negotiations and Conflict Resolution)	3(3-0-6)
IDS 661	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDS 605	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศและธุรกิจระหว่างประเทศ (International Economics and International Business)	3(3-0-6)
IDS 608	เศรษฐกิจการเมืองในเอเชีย (Political Economy of Asia)	3(3-0-6)
IDS 611	การทูตในเอเชีย (Asia Diplomacy)	3(3-0-6)
IDS 612	องค์การระหว่างประเทศและสิทธิมนุษยชน (International Organizations and Human Rights)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและการศึกษาค้นคว้าอิสระ)

ภาคการศึกษาที่ 1

IDS 602	วิเคราะห์นโยบายต่างประเทศ (Foreign Policy Analysis)	3(3-0-6)
IDS 603	การเมืองและความมั่นคงระหว่างประเทศ (International Politics and Security)	3(3-0-6)
IDS 607	การเจรจาและการแก้ไขปัญหาความขัดแย้ง (Negotiations and Conflict Resolution)	3(3-0-6)
IDS 661	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDS 605	เศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศและธุรกิจระหว่างประเทศ (International Economics and International Business)	3(3-0-6)
IDS 608	เศรษฐกิจการเมืองในเอเชีย (Political Economy of Asia)	3(3-0-6)
IDS 611	การทูตในเอเชีย (Asia Diplomacy)	3(3-0-6)
IDS 612	องค์การระหว่างประเทศและสิทธิมนุษยชน (International Organizations and Human Rights)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

IDS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6 (0-12-6)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDS 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6 (0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผน ข (การศึกษารายวิชาและสอบประมวลความรู้)

ภาคการศึกษาที่ 1

IDS xxx	รายวิชาเลือก (Elective)		3(x-x-x)
IDS xxx	รายวิชาเลือก (Elective)		3(x-x-x)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDS 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)		0(0-0-0)
IDS 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		6(0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาไทยและต่างชาติ 284,400 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 6,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. รับราชการ (หน่วยราชการที่เกี่ยวข้องกับการต่างประเทศในทุกกระทรวง เช่น กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นต้น)
2. พนักงานหน่วยงานภาคเอกชน (ที่มีภารกิจด้านการต่างประเทศ)
3. พนักงานธนาคาร (ด้านการต่างประเทศ)
4. ครู อาจารย์ที่สอนวิชาด้านการต่างประเทศ
5. พนักงานรัฐวิสาหกิจและองค์การมหาชน (ที่มีภารกิจด้านการต่างประเทศ)
6. เจ้าหน้าที่องค์การต่างประเทศ และระหว่างประเทศ
7. เจ้าหน้าที่องค์การเอกชนไทย และต่างประเทศ
8. นักธุรกิจระหว่างประเทศ

สถานที่ติดต่อ

คณะการทูตและการต่างประเทศ
ชั้น 12 อาคารรัตนคุณากร มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 4090
https://idis.rsu.ac.th
facebook.com/The Institute of Diplomacy and International Studies, Rangsit University
e-mail: grad.ma.dis@rsu.ac.th

INSTITUTE OF PUBLIC ADMINISTRATION AND PUBLIC POLICY

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

Doctor of Philosophy Program in Public Administration
: Ph.D.(Public Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in Public Administration

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Public Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(รัฐประศาสนศาสตร์)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D.(Public Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการ หรือสำนักงาน คณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. หลักสูตรระดับปริญญาเอก 3 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.
	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต หมู่บ้านเมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 54 หน่วยกิต

แผน 2 (แผน 2.1)

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) หมวดวิชาบังคับ	5	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
4) ดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาพื้นฐาน ไม่นับหน่วยกิตรวม
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต

ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

PAD 702	สัมมนานวัตกรรมการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Seminar in Innovation of Human Resource Management)	3(3-0-6)
PAD 705	สัมมนาการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ขั้นสูง (Seminar in Advanced Research Methods in Public Administration)	3(3-0-6)
PAD 709	สัมมนานโยบายศาสตร์ขั้นสูง (Seminar in Advanced Policy Science)	3(3-0-6)
PAD 710	สัมมนาองค์การและการจัดการในยุคดิจิทัล (Seminar in Organization and Management in Digita Era)	3(3-0-6)
PAD 715	สัมมนาปรัชญาและทฤษฎีทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Seminar in Philosophy and Public Administration Theories)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

PAD 700	ปรัชญาและทฤษฎีว่าด้วยความรู้ (Philosophy and Theory of Knowledge)	3(3-0-6)
PAD 703	สัมมนาการบริหารการคลังขั้นสูง (Seminar in Advanced Public Finance Administration)	3(3-0-6)
PAD 704	สัมมนาการวิจัยเชิงปริมาณทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Seminar in Quantitative Research Methods in Public Administration)	3(3-0-6)
PAD 707	สัมมนาทฤษฎีการพัฒนา (Seminar in Development Theories)	3(3-0-6)
PAD 708	สัมมนาธรรมาภิบาลและจริยธรรมในบริการสาธารณะ (Seminar in Good Governance and Public Service Ethics)	3(3-0-6)
PAD 711	สัมมนานวัตกรรมการบริหารภาครัฐ (Seminar in Public Administration Innovation)	3(3-0-6)
PAD 714	สัมมนาประเด็นการบริหารและการพัฒนาภาครัฐ (Seminar in Public Administration and Development Issues)	3(3-0-6)

4. ดุษฎีนิพนธ์

PAD 798	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
PAD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 2.1) (Dissertation)	36(0-108-54)

แผนการศึกษา

แผน 2.1

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 702	สัมมนานวัตกรรมการจัดการทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
PAD 710	สัมมนาองค์การและการจัดการในยุคดิจิทัล	3(3-0-6)
PAD 715	สัมมนาปรัชญาและทฤษฎีทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PAD 705	สัมมนาการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ขั้นสูง	3(3-0-6)
PAD 709	สัมมนานโยบายศาสตร์ขั้นสูง	3(3-0-6)
PAD xxx	วิชาเลือก	3(3-0-6)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 798	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0-0-0)
PAD 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PAD 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PAD 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-14)
		รวม	9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 455,000 บาท
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 65,000 บาท (7 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. บุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ อาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
2. บุคลากรในองค์การภาครัฐ และภาคเอกชนในระดับบริหาร ได้แก่ ผู้บริหารที่อยู่ในระดับกระทรวง กรม จังหวัด และท้องถิ่น รวมถึง ทหาร/ตำรวจ ระดับสัญญาบัตร
3. ผู้บริหารในรัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชนต่างๆ
4. ผู้บริหารในองค์การสาธารณะอื่นๆ ได้แก่ มูลนิธิ สถาบัน รวมถึงองค์การที่ไม่มุ่งหวังกำไร
5. นักวิชาการอิสระ

สถานที่ติดต่อ

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ
ห้อง 304 ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์(ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 0-2997-2222 ต่อ 1048 ,1031, 1020
โทร 081-5915119
https://publicad.rsu.ac.th
e-mail: grad.phd.pa@rsu.ac.th หรือ publicad@rsu.ac.th

INSTITUTE OF PUBLIC ADMINISTRATION AND PUBLIC POLICY

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ

หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Public Administration Program
: M.P.A.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Public Administration Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Public Administration
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	รป.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.P.A.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ)

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรองและมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร

2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของหัวหน้าสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน 1 (แบบวิชาการ) (เน้นการเรียนรู้การทำวิจัย โดยอาจเป็นวิทยานิพนธ์อย่างเดียว หรือศึกษารายวิชา และทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน 2 (แบบวิชาชีพ) (เน้นการศึกษารายวิชา และการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพโดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)

2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

สำหรับนักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) และ แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

สำหรับนักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) และ แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2–0–4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2–0–4)

2. หมวดวิชาบังคับ 21 หน่วยกิต

สำหรับนักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) และ แผน 2 (แบบวิชาชีพ)

PAD 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Research Methods in Public Administration)	3(3–0–6)
PAD 611	แนวคิดและทฤษฎีทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Concepts and Theories in Public Administration)	3(3–0–6)
PAD 612	องค์การและการจัดการในยุคดิจิทัล (Organization and Management in Digital Era)	3(3–0–6)
PAD 613	การบริหารการคลังและนโยบายการเงิน (Public Finance Administration and Finance Policy)	3(3–0–6)

PAD 615	นโยบายสาธารณะกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Public Policy and Sustainable Development)	3(3–0–6)
PAD 616	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในยุคดิจิทัล (Human Resource Management in Digital era)	3(3–0–6)
PAD 629	สัมมนาประเด็นทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Seminar in Public Administration Issues)	3(3–0–6)

3. หมวดวิชาเลือก

สำหรับนักศึกษาแผน 1 (แบบวิชาการ) เลือกเรียนจำนวน 3 หน่วยกิต

สำหรับนักศึกษาแผน 2 (แบบวิชาชีพ) เลือกเรียนจำนวน 9 หน่วยกิต

จากรายวิชาต่อไปนี้

PAD 604	สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Statistics and Data Analysis in Public Administration)	3(3–0–6)
PAD 614	นวัตกรรมการบริหารภาครัฐ (Public Administration Innovation)	3(3–0–6)
PAD 618	การบริหารภาครัฐเชิงพื้นที่ (Area–Based Administration in Public Sector)	3(3–0–6)
PAD 619	การบริหารโครงการภาครัฐ (Project Administration in Public Sector)	3(3–0–6)
PAD 623	กฎหมายมหาชนกับรัฐประศาสนศาสตร์ (Public Law and Public Administration)	3(3–0–6)

4. วิทยานิพนธ์

แผน 1 วิชาการ

PAD 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0–36–18)

5. การศึกษาค้นคว้าอิสระ

แผน 2 วิชาชีพ

PAD 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0–18–9)

PAD 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)			0(0-0-0)

แสดงแผนการศึกษา

แผน 1 (แบบวิชาการ) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ S

PAD 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Research Methods in Public Administration)			3(3-0-6)
PAD 611	แนวคิดและทฤษฎีทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Concepts and Theories in Public Administration)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 612	องค์การและการจัดการในยุคดิจิทัล (Organization and Management in Digital Era)			3(3-0-6)
PAD 613	การบริหารการคลังและนโยบายการเงิน (Public Finance Administration and Finance Policy)			3(3-0-6)
PAD 615	นโยบายสาธารณะกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Public Policy and Sustainable Development)			3(3-0-6)
PAD 616	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในยุคดิจิทัล (Human Resource Management in Digital Era)			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PAD 629	สัมมนาประเด็นทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Seminar in Public Administration Issues)			3(3-0-6)
PAD 6xx	วิชาเลือก (Elective course)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)			12(0-18-9)
		รวม	12	หน่วยกิต

แผน 2 (แบบวิชาชีพ) (การศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ S

PAD 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Research Methods in Public Administration)			3(3-0-6)
PAD 611	แนวคิดและทฤษฎีทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Concepts and Theories in Public Administration)			3(3-0-6)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 1

PAD 612	องค์การและการจัดการในยุคดิจิทัล (Organization and Management in Digital Era)			3(3-0-6)
PAD 613	การบริหารการคลังและนโยบายการเงิน (Public Finance Administration and Finance Policy)			3(3-0-6)
PAD 615	นโยบายสาธารณะกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Public Policy and Sustainable Development)			3(3-0-6)
PAD 616	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในยุคดิจิทัล (Human Resource Management in Digital Era)			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PAD 629	สัมมนาประเด็นทางรัฐประศาสนศาสตร์ (Seminar in Public Administration Issues)			3(3-0-6)

PAD xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
	(Elective course)			
PAD xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
	(Elective course)			
PAD xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
	(Elective course)			
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ S

PAD 697	การสอบประมวลความรู้			0(0-0-0)
	(Comprehensive Examinations)			
PAD 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ			6(0-18-9)
	(Independent Study)			
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 189,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาค S ภาคละ 7,500 บาท (2 ภาคการศึกษา)
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาค 1,2 ภาคละ 15,000 บาท (2 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. บุคลากรฝ่ายบริหาร ฝ่ายอำนวยการ และฝ่ายต่าง ๆ ในองค์การภาครัฐ และภาคเอกชน
2. บุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ อาจารย์ นักวิชาการ นักวิจัย ในสถาบันอุดมศึกษาทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน
3. ผู้บริหารในองค์การสาธารณะต่าง ๆ ได้แก่ มูลนิธิ สถาบัน รวมถึงองค์การที่ไม่มุ่งหวังกำไร
4. อาชีพอิสระ

สถานที่ติดต่อ

สถาบันรัฐประศาสนศาสตร์และนโยบายสาธารณะ
ห้อง 304 ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์(ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1048 ,1031 และ 1020 และ เบอร์ 081-591-5119
https://publicad.rsu.ac.th
e-mail:grad.mpa@rsu.ac.th หรือ publicad@rsu.ac.th

SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

วิทยาลัยครูสุริยเทพ

หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษา

Doctor of Education Program in Educational Studies
: Ed.D.(Educational Studies)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษา
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Education Program in Educational Studies

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (การศึกษา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Education (Educational Studies)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศษ.ด.(การศึกษา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ed.D.(Educational Studies)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิตว่าด้วยการศึกษาการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559

1. ผู้สมัครสำเร็จการศึกษาปริญญาโท จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยรังสิตว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559
2. หลักสูตรแบบ 1.1 แบบทำดุษฎีนิพนธ์ ผู้สมัครสำเร็จการศึกษาปริญญาโททางการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ และผ่านการทำวิทยานิพนธ์ในระดับปริญญาโทมาก่อน
3. หลักสูตรแบบ 2.1 แบบศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์ คุณสมบัติของผู้สมัครคือ
   - 3.1 สำเร็จการศึกษาปริญญาโททางการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ และ
   - 3.2 ไม่ได้ทำวิทยานิพนธ์ในระดับปริญญาโท หรือ
   - 3.3 สำเร็จการศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาอื่นๆ และมีความต้องการจะประกอบอาชีพทางการศึกษา
4. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 3 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 18.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยครูสุริยเทพ ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์(ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1. แบบ 1.1 (ทำเฉพาะดุษฎีนิพนธ์)
   นักศึกษาที่ศึกษาในโครงสร้างแบบ 1.1 สามารถเรียนวิชาบังคับและวิชาเลือกในโครงสร้างแบบ 2.1 ได้หากมีความประสงค์ โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากหลักสูตรฯ
   - 1) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
2. แบบ 2.1 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
   - 1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   - 2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   - 3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   - 4) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

รายชื่อวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (Foundation Courses) (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   สำหรับผู้ที่ไม่ได้จบการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาการศึกษา
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3–0–6)
EDD 501	ความรู้พื้นฐานทางการศึกษา สำหรับผู้ที่ไม่จบสาขาวิชาการศึกษา (Foundation of Education) For Non–Education Background	3(2–2–5)

2. หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1

EDD 701	การวิจัยขั้นสูงและสถิติประยุกต์ทางการศึกษา (Advanced Research and Applied Statistics in Education)	3(3–0–6)
EDD 702	ปรัชญา แนวคิด และทฤษฎีทางการศึกษา (Philosophy, Concepts, and Theories in Education)	3(3–0–6)

3. หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1 ให้นักศึกษาเรียนรายวิชาจากวิชาเลือก จำนวน 2 รายวิชา 6 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

EDD 720	การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอนยุคใหม่ (Curriculum Development and Modern Innovative Pedagogy)	3(2–2–5)
EDD 721	ประเด็นสำคัญด้านการศึกษาของทั่วโลกและนวัตกรรมด้านการศึกษา (International Issues and Innovations in Education)	3(2–2–5)
EDD 722	ภาวะผู้นำ นโยบาย และกลยุทธ์ สำหรับการบริหารองค์กรทางการศึกษา (Leadership, Policy, and Strategy for Educational Administration)	3(2–2–5)
EDD 723	การวัดและการประเมินผลการศึกษา และการประกันคุณภาพการศึกษา (Assessment, Evaluation, and Quality Assurance in Education)	3(2–2–5)
EDD 724	จิตวิทยา และจรรยาบรรณวิชาชีพทางการศึกษา (Psychology and Professional Ethics in Education)	3(2–2–5)
EDD 725	สัมมนาวิจัยทางการศึกษา (Educational Research Seminar)	3(2–2–5)

4. หมวดดุษฎีนิพนธ์

	4.1 สำหรับนักศึกษาแบบ 1.1 48 หน่วยกิต	
EDD 703	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0–0–0)
EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	48(0–144–72)

	4.2 สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1 36 หน่วยกิต	
EDD 703	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0–0–0)
EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	36(0–108–54)

แผนการศึกษา

แบบ 1.1

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

EDD 703	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0–0–0)
EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		8(0-24-12)
		รวม 8	หน่วยกิต

แบบ 2.1
ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

EDD 702	ปรัชญา แนวคิด และทฤษฎีทางการศึกษา (Philosophy, Concepts, and Theories in Education)		3(3-0-6)
EDD xxx	วิชาเลือก (1)		x(x-x-x)
EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		2(0-6-3)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 701	การวิจัยขั้นสูงและสถิติประยุกต์ทางการศึกษา (Advanced Research and Applied Statistics in Education)		3(3-0-6
EDD xxx	วิชาเลือก (2)		x(x-x-x)
EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		2(0-6-3)
		รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

EDU 703	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)		0(0-0-0)
EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		8(0-24-12)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		8(0-24-12)
		รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		8(0-24-12)
		รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EDD 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)		8(0-24-12)
		รวม 8	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 600,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. แบ่งจ่ายภาคการศึกษาละ 100,000 บาท

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน (เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 1,000,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 500,000 บาท
2. ปีที่ 2 และ 3 ภาคการศึกษาละ 125,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษา
2. นักวิจัยการศึกษา
3. นักวิชาการทางการศึกษา
4. ผู้บริหารงานวิชาการ และวิจัยทางการศึกษา
5. ผู้บริหารการศึกษา
6. ศึกษานิเทศก์
7. ผู้บริหารเขตพื้นที่การศึกษา
8. ผู้ปฏิบัติงานด้านการศึกษา และการฝึกอบรม
9. อาชีพอิสระด้านการศึกษา
10. สาขางานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

CONTACT US

SURYADHEP TECHERS COLLEGE, RANGSIT UNIVERSITY Building 3, Floor 6
52/347 Muang-Ake, Phaholyothin Road, Lak-Hok, Amphoe Muang,
Pathumthani 12000, Thailand.
Telephone: +66 (0)2 791-6000 ext. 1275
www.rsu.ac.th/education
e-mail: grad.edd@rsu.ac.th

SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

วิทยาลัยครูสุริยเทพ

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษาระบบสองภาษา (หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Education Program in Bilingual Education (International Program)
: M.Ed. (Bilingual Education)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาระบบสองภาษา (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Education Program in Bilingual Education (International Program)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การศึกษาระบบสองภาษา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Education (Bilingual Education)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศษ.ม. (การศึกษาระบบสองภาษา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Ed. (Bilingual Education)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตรตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558
2. มีความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามมาตรฐานของมหาวิทยาลัยรังสิต
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ หากเกิดปัญหาโรคระบาด หรือความเสี่ยงอื่นๆ อาจเปลี่ยนเรื่องการจัดการเรียนการสอนเป็นแบบออนไลน์ หรือแบบผสมผสาน
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยครูสุริยเทพ มหาวิทยาลัยรังสิต อาคารอุไรรัตน์ เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	9	หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
2) หมวดวิชาบังคับ	12	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4) หมวดวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน 9 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจาใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)

MBE 501 พื้นฐานเกี่ยวกับการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Foundation of Bilingual Education)
MBE 502 ทฤษฎีการเรียนรู้ภาษา 3(2-2-5)
(Language Acquisition Theories)

2. หมวดวิชาบังคับ 12 หน่วยกิต
MBE 610 การออกแบบหลักสูตรและวิธีการสอนสำหรับผู้สอนในการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Curriculum Design and Teaching Methods for Bilingual Teachers)
MBE 611 วิธีวิทยาการวิจัยในงานวิจัยทางการศึกษา 3(2-2-5)
(Methodology of Educational Research)
MBE 612 การวัดประเมินการเรียนรู้ภาษา 3(2-2-5)
(Assessment and Evaluation of Language Learning)
MBE 613 ปฏิบัติการสอนในโรงเรียนสองภาษา 3(2-2-5)
(Teaching Practicum in Bilingual Schools)

3. หมวดวิชาเลือก จำนวน 4 รายวิชา 12 หน่วยกิต
นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาดังนี้
MBE 620 หัวข้อคัดสรรในการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Selected Topics in Bilingual Education)
MBE 621 เทคโนโลยีในการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Technology in Bilingual Education)
MBE 622 วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูงในการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Advanced Research Methodology in Bilingual Education)
MBE 623 ความเป็นครูมืออาชีพ 3(2-2-5)
(Teacher Professionalism)
MBE 624 ทฤษฎีจิตวิทยาการเรียนรู้และจริยธรรมของครู 3(2-2-5)
(Theories of Psychology and Teacher Professional Ethics)
MBE 625 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อความเป็นสากล 3(2-2-5)
(Language and Culture for Internationalization)

MBE 626 การศึกษาแบบผสมผสานด้วยเทคโนโลยี 3(2-2-5)
(Technology-integrated Education)

4. หมวดวิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) 12 หน่วยกิต
MBE 699 วิทยานิพนธ์ 12(0-36-18)
(Thesis)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก 2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)
ภาคการศึกษาที่ 1
*MBE 501 พื้นฐานเกี่ยวกับการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
(Foundation of Bilingual Education)
*MBE 502 ทฤษฎีการเรียนรู้ภาษา 3(2-2-5)
(Language Acquisition Theories)

*รายวิชาที่นักศึกษาต้องเรียนโดยไม่นับรวมหน่วยกิต จำนวน 6 หน่วยกิต

MBE 610 การออกแบบหลักสูตรและวิธีการสอนสำหรับผู้สอนในการศึกษาระบบสองภาษา 3(2-2-5)
Curriculum Design and Teaching Methods for Bilingual Teachers)
MBE 611 วิธีวิทยาการวิจัยในงานวิจัยทางการศึกษา 3(2-2-5)
(Methodology of Educational Research)
MBE 612 การวัดประเมินการเรียนรู้ภาษา 3(2-2-5)
(Assessment and Evaluation of Language Learning)
รวม 9 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2
MBE 613 ปฏิบัติการสอนในโรงเรียนสองภาษา 3(2-2-5)
(Teaching Practicum in Bilingual Schools)

MBE xxx	วิชาเลือก (1)			3(x–x–x)
MBE xxx	วิชาเลือก (2)			3(x–x–x)
MBE xxx	วิชาเลือก (3)			3(x–x–x)
MBE xxx	วิชาเลือก (4)			3(x–x–x)
		รวม	15	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก 2 (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

MBE 699	วิทยานิพนธ์			6(0–18–9)
	(Thesis)			
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MBE 699	วิทยานิพนธ์			6(0–18–9)
	(Thesis)			
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. สำหรับนักศึกษาไทยและต่างชาติ 321,715 บาท
   - รวมค่าหน่วยกิต ค่าบำรุงการศึกษา ค่าประกันสุขภาพ (เฉพาะคนต่างชาติ) ค่าประกันอุบัติเหตุและค่าประกันของเสียหาย
   - ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 6,000 บาท
   - ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท(4 ภาคการศึกษา)
2. สำหรับนักศึกษาจีน (เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท
   - ปีแรกเข้า 250,000 บาท
   - ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษา
2. นักวิจัยทางการศึกษา
3. อาชีพอิสระด้านการศึกษา
4. อาจารย์หลักสูตรสองภาษา และ/หรือหลักสูตรนานาชาติ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ
ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 997 2222 ต่อ 1275, 1276
www.rsu.ac.th/education
www.rsu.ac.th/education/Master-of-Education-Program-in-Bilingual-Education-th.aspx
e-mail : grad.med.beelt@rsu.ac.th

SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

วิทยาลัยครูสุริยเทพ

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

Master of Education Program in Curriculum and Instruction
: M.Ed. (Curriculum and Instruction)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Education Program in Curriculum and Instruction

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Education (Curriculum and Instruction)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Ed. (Curriculum and Instruction)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิตว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. สำหรับแผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 1) ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาการศึกษาหรืออื่นๆ และต้องการใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
3. สำหรับแผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 2) ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาการศึกษาหรืออื่นๆ และไม่ต้องการใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
4. มีความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามมาตรฐานของมหาวิทยาลัยรังสิต

5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยครูสุริยเทพ ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์(ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. สำหรับแผน ก แบบ ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 45 หน่วยกิต
(แผนการเรียนที่ 1 มีสิทธิ์สอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู)
ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาการศึกษา หรืออื่นๆ และต้องการใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู	9	หน่วยกิต
4) หมวดวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2) สำหรับ แผน ก แบบ ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
(แผนการเรียนที่ 2 ไม่มีสิทธิ์สอบใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู)
ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาการศึกษา หรืออื่นๆ และไม่ต้องการใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2) หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3) หมวดวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็น

ของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
ECI 501	ความรู้พื้นฐานทางการศึกษา (Foundation of Education)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ 24 หน่วยกิต
สำหรับนักศึกษาแผนการเรียนที่ 1 และแผนการเรียนที่ 2

ECI 601	การวิจัยเพื่อพัฒนาหลักสูตรและการสอน (Research for Curriculum and Instruction Development)	3(3-0-6)
ECI 602	ศาสตร์การสอน และการจัดการการเรียนรู้ (Pedagogical Science and Learning Management)	3(3-0-6)
ECI 603	จิตวิทยาการศึกษา คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณสำหรับครู (Educational Psychology, Virtue, Morality and Teacher Professional Ethics)	3(3-0-6)
ECI 604	ปรัชญาการศึกษาและการพัฒนาหลักสูตร (Educational Philosophy and Curriculum Development)	3(3-0-6)
ECI 605	ภาษาและวัฒนธรรมสำหรับครูมืออาชีพ (Language and Culture for Professional Teachers)	3(3-0-6)
ECI 606	เทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้ (Digital Technology in Learning Management)	3(3-0-6)
ECI 607	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ (Measurement and Assessment of Learning)	3(2-2-5)
ECI 608	การประกันคุณภาพการศึกษา (Educational Quality Assurance)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 9 หน่วยกิต
สำหรับนักศึกษาแผนการเรียนที่ 1

ECI 609	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (Professional Practicum Experience)	3(90)
ECI 610	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 1 (Practicum in Teaching a Specialized Subject I)	3(240)

ECI 611	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 2 (Practicum in Teaching a Specialized Subject II)	3(240)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2) 12 หน่วยกิต
สำหรับนักศึกษาแผนการเรียนที่ 1 และแผนการเรียนที่ 2

ECI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 1) ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

ภาคการศึกษาที่ 1

ECI 601	การวิจัยเพื่อพัฒนาหลักสูตรและการสอน	3(3-0-6)
ECI 602	ศาสตร์การสอน และการจัดการการเรียนรู้	3(3-0-6)
ECI 603	จิตวิทยาการศึกษา คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณสำหรับครู	3(3-0-6)
ECI 604	ปรัชญาการศึกษา และการพัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECI 605	ภาษาและวัฒนธรรมสำหรับครูมืออาชีพ	3(3-0-6)
ECI 606	เทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)
ECI 607	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3(2-2-5)
ECI 608	การประกันคุณภาพการศึกษา	3(3-0-6)
ECI 609	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	3(90)
	รวม 15	หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 2) ไม่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

ภาคการศึกษาที่ 1

ECI 601	การวิจัยเพื่อพัฒนาหลักสูตร และการสอน	3(3-0-6)
ECI 602	ศาสตร์การสอน และการจัดการ การเรียนรู้	3(3-0-6)
ECI 603	จิตวิทยาการศึกษา คุณธรรม จริยธรรมและ จรรยาบรรณสำหรับครู	3(3-0-6)
ECI 604	ปรัชญาการศึกษาและการพัฒนาหลักสูตร	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECI 605	ภาษาและวัฒนธรรมสำหรับครูมืออาชีพ			3(3-0-6)
ECI 606	เทคโนโลยีดิจิทัลในการจัดการเรียนรู้			3(3-0-6)
ECI 607	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้			3(2-2-5)
ECI 608	การประกันคุณภาพการศึกษา			3(3-0-6)
ECI 699	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
		รวม	15	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 1) ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

ภาคการศึกษาที่ 1

ECI 699	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
ECI 610	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาใน สาขาวิชาเฉพาะ 1			3(240)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECI 699	วิทยานิพนธ์			9(0-27-12)
ECI 611	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ 2			3(240)
		รวม	12	หน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2 (แผนการเรียนที่ 2) ไม่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู

ภาคการศึกษาที่ 1

ECI 699	วิทยานิพนธ์			3(0-9-5)
		รวม	3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECI 699	วิทยานิพนธ์			6(0-18-9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

หลักสูตรภาษาไทย

- แผนการเรียนที่ 1 ค่าธรรมเนียม 240,000 บาท
- แผนการเรียนที่ 2 ค่าธรรมเนียม 204,000 บาท

- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
- ค่าประกันอุบัติเหตุปีละ 600 บาท
- ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย 2,000 บาท (รับคืนเมื่อจบการศึกษาหากไม่มีการทำทรัพย์สินเสียหาย)

หลักสูตรภาษาอังกฤษ / หลักสูตรภาษาไทย สำหรับนักศึกษาต่างชาติ(แผนการเรียนที่ 2)

- ค่าธรรมเนียมการศึกษา 294,000 บาท
- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 6,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
- วิชาปรับพื้นฐาน ECI 18,000 บาท
- ค่าประกันสุขภาพปีละ 3,000 บาท
- ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย 2,000 บาท (รับคืนเมื่อจบการศึกษาหากไม่มีการทำทรัพย์สินเสียหาย)
- ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

หลักสูตรภาษาอังกฤษ / หลักสูตรภาษาไทย สำหรับนักศึกษาจีน(แผนการเรียนที่ 2)

- ค่าธรรมเนียมการศึกษา 480,000 บาท
- ปีแรกเข้า 250,000 บาท
- ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ครูในสถานศึกษา
2. นักการศึกษาและนักวิจัย
3. นักออกแบบหลักสูตร และการสอนในวิชาหลัก
4. นักวัดและประเมินผล
5. นักพัฒนาหลักสูตรให้แก่ศูนย์ฝึกอบรม สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
6. อาชีพอิสระธุรกิจด้านการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ
ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน3
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0-2997-2222 ต่อ 1275, 1276
www.rsu.ac.th/education
www.rsu.ac.th/education/Master-of-Education-Program-in-Curriculum-and-Instruction-thai.aspx
e-mail: grad.med.ci@rsu.ac.th

SURYADHEP TEACHERS COLLEGE

วิทยาลัยครูสุริยเทพ

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
Master of Education Program in Educational Administration
: M.Ed. (Educational Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Education Program in Educational Administration

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Education (Educational Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศษ.ม. (การบริหารการศึกษา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Ed. (Educational Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิตว่าด้วยการศึกษาการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการ หรือสำนักงานคณะกรรมการเข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2563
2. สำหรับแผน ก แบบ ก2 ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา และมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
3. สำหรับแผน ข ผู้สมัครต้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาการศึกษา หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง
4. มีความรู้ภาษาอังกฤษเป็นไปตามมาตรฐานของมหาวิทยาลัยรังสิต
5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาไทยในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยครูสุริยเทพ ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์(ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (แผนการเรียนที่ 1) จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 42 หน่วยกิต (ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพผู้บริหารการศึกษา ผู้บริหารสถานศึกษาเมื่อจบจากหลักสูตรฯ และมีคุณสมบัติอื่นๆ ครบตามที่คุรุสภากำหนด แต่ในกรณีคุณสมบัติอื่นๆ ไม่ครบตามที่คุรุสภากำหนด นักศึกษาต้องจัดทำให้มีคุณสมบัติอื่นๆ ครบตามที่คุรุสภากำหนด จึงสามารถยื่นรับใบอนุญาตฯ ภายในกำหนด 5 ปี หลังจากจบการศึกษา)

1)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
2)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาปฏิบัติการวิชาชีพ	3	หน่วยกิต
4)	หมวดวิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (แผนการเรียนที่ 2) จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต (ไม่รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพผู้บริหารการศึกษา/ผู้บริหารสถานศึกษา)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	6	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (Foundation Courses) (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3–0–6)
EAD 501	ความรู้พื้นฐานทางการบริหารการศึกษา (Foundation of Educational Administration)	3(3–0–6)

2. หมวดวิชาบังคับ (Required Courses) 24 (หน่วยกิต)
สำหรับนักศึกษาแผน ก แบบ ก2 และแผน ข

EAD 601	วิจัยทางการบริหารการศึกษา (Research in Educational Administration)	3(2–2–5)
EAD 602	ทฤษฎีการบริหารการศึกษา การจัดการการเรียนรู้ และการพัฒนาหลักสูตร (Theories of Educational Administration, Learning Management and Curriculum Development)	3(3–0–6)
EAD 603	นโยบายและกลยุทธ์การบริหารองค์กรทางการศึกษา (Policy and Educational Organizational Administration Strategy)	3(2–2–5)
EAD 604	ภาวะผู้นำ และจรรยาบรรณวิชาชีพสำหรับผู้บริหารการศึกษา (Leadership and Professional Ethics for Educational Administrators)	3(3–0–6)
EAD 605	การวัดและการประเมินผลการศึกษา (Measurement and Evaluation in Education)	3(2–2–5)
EAD 606	การบริหารกิจการนักเรียน (Administration of Student Affairs)	3(3–0–6)
EAD 607	การบริหารการประกันคุณภาพการศึกษา (Administration of Quality Assurance in Education)	3(2–2–5)
EAD 608	สัมมนาการบริหารการศึกษา (Seminar in Educational Administration)	3(2–2–5)

3. หมวดวิชาเลือก (Elective Courses) (หน่วยกิต)
ให้นักศึกษาเรียนรายวิชา ดังนี้
แผน ก แบบ ก2 เรียนรายวิชา 1 รายวิชา 3 หน่วยกิต
แผน ข เรียนรายวิชา เรียนรายวิชา 2 รายวิชา 6 หน่วยกิต

EAD 609	นวัตกรรมการบริหารการศึกษา (Innovations for Educational Administration)	3(2–2–5)
EAD 610	แนวโน้มและทิศทางการบริหารการศึกษาแนวใหม่ (Modern Trends and Approaches in Educational Management)	3(2–2–5)
EAD 611	ผู้ประกอบการทางการศึกษา การตลาดและการประชาสัมพันธ์ (Educational Entrepreneurship, Marketing and Public Relations)	3(2–2–5)
EAD 612	การปฏิบัติที่เป็นเลิศทางการบริหารการศึกษา (Best Practice in Educational Administration)	3(2–2–5)
EAD 613	เรื่องพิเศษทางการบริหารการศึกษา (Special Topics in Educational Administration)	3(2–2–5)

4. หมวดวิชาปฏิบัติการวิชาชีพ 3 (หน่วยกิต)
สำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนแผน ก แบบ ก2

EAD 620	การปฏิบัติการวิชาชีพการบริหารการศึกษา (Practicum in Educational Administration)	3(90)

5. หมวดวิทยานิพนธ์ 12 (หน่วยกิต)
สำหรับนักศึกษาแผน ก แบบ ก2

EAD 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12

6. หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ 6 (หน่วยกิต)
สำหรับนักศึกษาแผน ข

EAD 670	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0–18–9)
EAD 671	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0–0–0)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน ก แบบ ก2
ภาคการศึกษาที่ 1

EAD 601	วิจัยทางการบริหารการศึกษา	3(2–2–5)
EAD 602	ทฤษฎีการบริหารการศึกษาการจัดการการเรียนรู้และการพัฒนาหลักสูตร	3(3–0–6)
EAD 603	นโยบายและกลยุทธ์การบริหารองค์กรทางการศึกษา	3(2–2–5)
EAD 604	ภาวะผู้นำและจรรยาบรรณวิชาชีพสำหรับผู้บริหารการศึกษา	3(3–0–6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EAD 605	การวัดและการประเมินผลการศึกษา	3(2–2–5)
EAD 606	การบริหารกิจการนักเรียน	3(3–0–6)
EAD 607	การบริหารการประกันคุณภาพการศึกษา	3(2–2–5)
EAD 608	สัมมนาการบริหารการศึกษา	3(2–2–5)
EAD xxx	วิชาเลือก (1)	3(x–x–x)
	รวม 15	หน่วยกิต

แผน ข

ภาคการศึกษาที่ 1

EAD 601	วิจัยทางการบริหารการศึกษา			3(2–2–5)
EAD 602	ทฤษฎีการบริหารการศึกษาการจัดการการเรียนรู้และการพัฒนาหลักสูตร			3(3–0–6)
EAD 603	นโยบายและกลยุทธ์การบริหารองค์กรทางการศึกษา			3(2–2–5)
EAD 604	ภาวะผู้นำและจรรยาบรรณวิชาชีพสำหรับผู้บริหารการศึกษา			3(3–0–6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EAD 605	การวัดและการประเมินผลการศึกษา			3(2–2–5)
EAD 606	การบริหารกิจการนักเรียน			3(3–0–6)
EAD 607	การบริหารการประกันคุณภาพการศึกษา			3(2–2–5)
EAD 608	สัมมนาการบริหารการศึกษา			3(2–2–5)
EAD xxx	วิชาเลือก (1)			3(x–x–x)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน ก แบบ ก2

ภาคการศึกษาที่ 1

EAD 699	วิทยานิพนธ์			3
EAD 620	การปฏิบัติการวิชาชีพการบริหารการศึกษา			3(90)
		รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EAD 699	วิทยานิพนธ์			9
		รวม	9	หน่วยกิต

แผน ข

ภาคการศึกษาที่ 1

EAD xxx	วิชาเลือก (2)			3(x–x–x)
EAD 671	การสอบประมวลความรู้			0(0–0–0)
		รวม	3	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

EAD 670	การศึกษาค้นคว้าอิสระ			6(0–18–9)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

สำหรับนักศึกษาไทย รหัสสาขาวิชา 2864

- แผน ก แบบ ก2 ค่าธรรมเนียม 228,000 บาท
- แผน ข ค่าธรรมเนียม 204,000 บาท
- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 4,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
- ค่าสมัคร 515 บาท

สำหรับนักศึกษาต่างชาติ รหัสสาขาวิชา 2868

- ค่าธรรมเนียม 312,000 บาท
- ค่าหน่วยกิต หน่วยกิตละ 6,000 บาท
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
- ค่าสมัคร 515 บาท

สำหรับนักศึกษาจีนเหมาจ่ายปีแรกและรายภาค รหัสสาขาวิชา 2873

แผน ข (แผนการเรียนที่ 2) ไม่รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพผู้บริหารการศึกษา/ผู้บริหารสถานศึกษา

- ค่าธรรมเนียม 480,000 บาท
- ปีแรกเข้า 250,000 บาท
- ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารการศึกษา
2. ผู้บริหารสถานศึกษา
3. ครู อาจารย์ ศึกษานิเทศก์ และบุคลากรทางการศึกษา
4. วิทยากรทางการศึกษา
5. นักวิชาการการศึกษา
6. อาชีพอิสระด้านการศึกษา

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยครูสุริยเทพ
ชั้น 6 อาคารอุไรรัตน์ (ตึก 3) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบล หลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1275
www.rsu.ac.th/education
www.rsu.ac.th/education/Master-of-Education-Program-in-Educational-Administration-th.aspx
e-mail: m__edadmin@rsu.ac.th

ECONOMY AND BUSINES

07.

FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต

Doctor of Business Administration Program
: D.B.A.

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

Master of Business Administration Program
: M.B.A.

หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการ

Master of Management Program in Entrepreneurship
: M.M. (Entrepreneurship)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

Master of Science Program in Logistics and Supply Chain Management
: M.Sc. (Logistics and Supply Chain Management)



FACULTY OF ECONOMICS

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศ
และการพัฒนา

Doctor of Philosophy Program in International Political Economy and Development
: Ph.D.(International Political Economy and Development)

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล

Doctor of Philosophy in Digital Economy Program
: Ph.D.(Digital Economy)

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล

Master of Economics Program in Digital Economy
: M.Econ. (Digital Economy)

FACULTY OF ACCOUNTANCY

คณะบัญชี

หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต

Master of Accountancy Program
: M.Acc.

SPORT INSTITUTION

สถาบันกีฬา

หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ

Doctor of Business Administration Program in Golf Industry Administration.
: D.B.A. (Golf Industry Administration)

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ

Master of Business Administration Program in Golf Industry Administration.
: M.B.A. (Golf Industry Administration)



FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต

Doctor of Business Administration Program
: D.B.A.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Business Administration Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Business Administration
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บธ.ด.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	D.B.A.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะบริหารธุรกิจ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการเข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ ใน 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. ระยะเวลาการศึกษาแบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท ตลอดหลักสูตรไม่เกิน 6 ปี
3. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะบริหารธุรกิจ อาคารประสิทธิรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาบริหารธุรกิจ

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 54 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	9	หน่วยกิต
2)	หมวดวิชาบังคับ	9	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	การสอบวัดคุณสมบัติ	0	หน่วยกิต
5)	หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) 9 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3–0–6)

วิชาเสริมพื้นฐานสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาอื่น ที่มิใช่สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ และการจัดการ
ให้เรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) จำนวน 3 รายวิชา 9 หน่วยกิต ทั้งนี้การเลือกรายวิชาขึ้นอยู่กับการพิจารณาของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษา ประกอบด้วย

ACC 501	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3-0-6)
DBS 611	การพาณิชย์ดิจิทัล (Digital Commerce)	3(3-0-6)
ECO 501	ความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์ (Introduction to Economics)	3(3-0-6)
FIN 601	การจัดการการเงิน (Financial Management)	3(3-0-6)
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organizational Behavior)	3(3-0-6)
MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาด (Marketing Management)	3(3-0-6)
POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต
นักศึกษาทุกคนต้องเรียนวิชาบังคับของหลักสูตรฯ จำนวน 9 หน่วยกิต ประกอบด้วยรายวิชาดังต่อไปนี้

MGT 791	สถิติธุรกิจขั้นสูง (Advanced Business Statistics)	3(3-0-6)
MGT 792	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 1 (Business Research Methodology I)	3(3-0-6)
MGT 793	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 2 (Business Research Methodology II)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก 9 หน่วยกิต
นักศึกษาจะต้องลงรายวิชาเรียน จำนวนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต จากกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง หรือคละกลุ่มได้ ดังต่อไปนี้

กลุ่มวิชาการเงิน

FIN 701	การเงินและการลงทุนยุคดิจิทัล (Financial and Investment in Digital Era)	3(3-0-6)
FIN 702	ปัญหาการเงินธุรกิจยุคดิจิทัล (Problems in Business Finance in Digital Era)	3(3-0-6)
FIN 703	เศรษฐมิติ (Econometrics)	3(3-0-6)
FIN 704	หัวข้อเลือกสรรทางการเงิน (Selected Topics in Finance)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการตลาด

MKT 701	การตลาดยุคดิจิทัล (Marketing in Digital Era)	3(3-0-6)
MKT 702	การตลาดระหว่างประเทศยุคดิจิทัล (International Marketing in Digital Era)	3(3-0-6)
MKT 703	สัมมนาเชิงกลยุทธ์ทางการตลาดยุคดิจิทัล (Strategic Seminar in Marketing in Digital Era)	3(3-0-6)
MKT 704	หัวข้อเลือกสรรทางการตลาด (Selected Topics in Marketing)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการจัดการ

MGT 701	พื้นฐานปรัชญาทางธุรกิจยุคดิจิทัล (Philosophical Foundation in Business in Digital Era)	3(3-0-6)
MGT 702	ภาวะผู้นำและการจัดการเปลี่ยนแปลงสำหรับการพัฒนาองค์การในยุคดิจิทัล (Leadership and Change Management in Digital Era)	3(3-0-6)
MGT 703	สัมมนาดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation Seminar)	3(3-0-6)
MGT 704	หัวข้อเลือกสรรทางการจัดการ (Selected Topics in Management)	3(3-0-6)
LSM 701	การจัดการโซ่อุปทานและเทคโนโลยีสารสนเทศในยุคดิจิทัล (Supply Chain and Information Management in Digital Era)	3(3-0-6)

4. การสอบวัดคุณสมบัติไม่นับหน่วยกิต

MGT 798	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)

5. หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	36(0-108-54)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แบบ 2.1

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาบริหารธุรกิจ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 791	สถิติธุรกิจสำหรับหลักสูตรดุษฎีบัณฑิต			3(3-0-6)
MGT 793	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 2			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 792	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 1			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

แบบ 2.2

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาอื่น ที่มิใช่สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ และการจัดการ

ภาคการศึกษาที่ 1

XXX xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 791	สถิติธุรกิจขั้นสูง			3(3-0-6)
MGT 793	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 2			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 2.1

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาบริหารธุรกิจ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
MGT 798	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0-0-0)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

แบบ 2.2

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาอื่น ที่มิใช่สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ และการจัดการ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 792	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ 1			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
MGT 798	การสอบวัดคุณสมบัติ			0(0-0-0)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 2.1

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาบริหารธุรกิจ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

แบบ 2.2

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาอื่น ที่มิใช่สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ และการจัดการ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

แบบ 2.2

สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิตในสาขาวิชาอื่น ที่มิใช่สาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับบริหารธุรกิจ และการจัดการ

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 799	ดุษฎีนิพนธ์			9(0-27-13.5)
		รวม	9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. หลักสูตรภาษาไทย แบบเหมาจ่าย 585,000 บาท
   - แบ่งจ่ายภาคละ 97,500 บาท (6 ภาคการศึกษา)
2. หลักสูตรภาษาอังกฤษ แบบเหมาจ่าย 864,000 บาท
   - แบ่งจ่ายภาคละ 144,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)
3. หลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาจีน (เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 1,180,000 บาท
   - ปีแรกเข้า 500,000 บาท
   - ปีที่ 2 และ 3 ภาคละ 170,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารธุรกิจ นักบริหารธุรกิจ
2. หัวหน้า ผู้บริหารโครงการ
3. ผู้จัดการฝ่ายบริหาร และฝ่ายต่างๆ ในองค์การ
4. นักวิชาการของภาครัฐ และเอกชน
5. อาชีพอิสระอื่นๆ ด้านการบริหารธุรกิจ

สถานที่ติดต่อ

สำนักงานหลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต
คณะบริหารธุรกิจ ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์(ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1004
www.rsu.ac.th/business
e-mail: grad.dba@rsu.ac.th

FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

Master of Business Administration Program
: M.B.A.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Business Administration Program

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Business Administration
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บธ.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.B.A.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะบริหารธุรกิจ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษ ระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยรังสิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และภาษาจีนในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

Twilight MBA.	เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 21.00 น.
Executive MBA.	เรียน	วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 19.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

แผน 2 (วิชาชีพ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

   จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ACC 501	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3–0–6)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

เรียนรายวิชาต่อไปนี้ 21 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

FIN 601	การจัดการการเงิน (Financial Management)	3(3-0-6)
LSM 600	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน (Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organizational Behavior)	3(3-0-6)
MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
MGT 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)	3(3-0-6)
POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเลือกจากกลุ่มวิชาต่าง ๆ โดยเลือกข้ามกลุ่มได้

เลือกเรียน 3 วิชา รวม 9 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MBA 611	หัวข้อพิเศษด้านบริหารธุรกิจ (Special Topics in Business Administration)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการจัดการ (Management)

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

HRM 611	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management)	3(3-0-6)
MGT 604	การเป็นผู้ประกอบการและการวิเคราะห์แผนธุรกิจ (Entrepreneurship and Business Plan Analysis)	3(3-0-6)
MGT 611	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Management)	3(3-0-6)
MGT 612	การเป็นผู้นำ การสร้างทีมงาน และทุนมนุษย์ (Leadership, Teamwork and Human Capital)	3(3-0-6)
MGT 613	การจัดการนวัตกรรมและเปลี่ยนแปลง (Innovation and Change Management)	3(3-0-6)
MGT 614	จรรยาบรรณธุรกิจและบรรษัทภิบาล (Business Ethics and Good Governance)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาธุรกิจดิจิทัล (Digital Business)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

DBS 611	การพาณิชย์ดิจิทัล (Digital Commerce)	3(3-0-6)
DBS 612	การตลาดดิจิทัล (Digital Marketing)	3(3-0-6)
DBS 613	กลยุทธ์การจัดการธุรกิจดิจิทัล (Business Digital Strategy)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการตลาด (Marketing)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MKT 611	การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค (Consumer Behavior Analysis)	3(3-0-6)
MKT 612	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการ (Integrated Marketing Communication)	3(3-0-6)

MKT 613	กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์และตราสินค้า (Product and Brand Strategy)	3(3–0–6)
MKT 614	การตลาดระหว่างประเทศ (International Marketing)	3(3–0–6)

กลุ่มวิชาการเงินและการลงทุน (Finance and Investment)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

FIN 611	การวิเคราะห์หลักทรัพย์และการจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน (Securities Analysis and Portfolio Management)	3(3–0–6)
FIN 612	การเงินธุรกิจระหว่างประเทศ (International Corporate Finance)	3(3–0–6)
FIN 613	การจัดการความเสี่ยง (Risk Management)	3(3–0–6)
FIN 614	เทคโนโลยีทางการเงิน (Financial Technology)	3(3–0–6)

กลุ่มวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (Logistics and Supply Chain Management)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

LSM 603	การจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลัง (Warehouse and Inventory Management)	3(3–0–6)
LSM 604	การจัดการการขนส่งและการกระจายสินค้า (Transportation and Distribution Management)	3(3–0–6)
LSM 618	กลยุทธ์การจัดซื้อจัดหา (Procurement and Sourcing Strategy)	3(3–0–6)

4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ

MBA 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0–18–9)
MBA 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0–0–0)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ACC 501	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)		3(3–0–6)*
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organizational Behavior)		3(3–0–6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)		3(3–0–6)
LSM 600	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน (Logistics and Supply Chain Management)		3(3–0–6)
		รวม 12	หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)		2(2–0–4)*
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)		2(2–0–4)*
MGT 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)		3(3–0–6)
FIN 601	การจัดการการเงิน (Financial Management)		3(3–0–6)
POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)		3(3–0–6)
		รวม 13	หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)		3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)		3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)		3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MBA 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)		6(0-18-9)
MBA 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)		0(0-0-0)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

Twilight M.B.A. 181,500 บาท (3 ภาคการศึกษา)

Executive M.B.A. 196,500 บาท (3 ภาคการศึกษาปกติ และ 1 ภาคฤดูร้อน โดยไม่รวมกิจกรรมพิเศษ)

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน 7,500 บาท

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน (เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักบริหารธุรกิจ
2. ผู้จัดการฝ่ายบริหาร และฝ่ายต่าง ๆ ในองค์การ
3. เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร และฝ่ายต่าง ๆ ในองค์การ
4. อาชีพอิสระอื่น ๆ ด้านการบริหารธุรกิจ

สถานที่ติดต่อ

สำนักงานหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
คณะบริหารธุรกิจ ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์(ตึก 2)มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02-997 2200 ต่อ 1004
https://rbs.rsu.ac.th/rbs
FB: คณะบริหารธุรกิจ, มหาวิทยาลัยรังสิต
e-mail: grad.mbaceo@rsu.ac.th
e-mail: grad.twilightmba@rsu.ac.th

FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการ

Master of Management Program in Entrepreneurship
: M.M. (Entrepreneurship)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Management Program in Entrepreneurship

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	การจัดการมหาบัณฑิต (การเป็นผู้ประกอบการ)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	กจ.ม. (การเป็นผู้ประกอบการ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Management (Entrepreneurship)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.M. (Entrepreneurship)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะบริหารธุรกิจ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์ความสามารถภาษาอังกฤษที่มหาวิทยาลัยกำหนด สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 19.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

แผน 2 (แบบวิชาชีพ) (เน้นการศึกษารายวิชา และการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพโดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	–	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิต ของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	เส้นทางสู่สมรรถนะภาษาอังกฤษ CEFR (Roadmap to CEFR Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organization Behavior)	3(3-0-6)
MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
MGT 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)	3(3-0-6)
MGT 604	การเป็นผู้ประกอบการและการวิเคราะห์แผนธุรกิจ (Entrepreneurship and Business Plan Analysis)	3(3-0-6)
MGT 605	การเงินและการบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ (Entrepreneurial Finance and Accounting)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)	3(3-0-6)
POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

DBS 611	การพาณิชย์ดิจิทัล (Digital Commerce)	3(3-0-6)
FIN 613	การจัดการความเสี่ยง (Risk Management)	3(3-0-6)
FIN 614	เทคโนโลยีทางการเงิน (Financial Technology)	3(3-0-6)
HRM 611	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management)	3(3-0-6)
LSM 600	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน (Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)
LSM 618	กลยุทธ์การจัดซื้อจัดหา (Procurement and Sourcing Strategy)	3(3-0-6)
MGT 611	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Management)	3(3-0-6)
MGT 613	การจัดการนวัตกรรมและการเปลี่ยนแปลง (Innovation and Change Management)	3(3-0-6)
MKT 611	การวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค (Consumer Behavior Analysis)	3(3-0-6)
MKT 612	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการ (Integrated Marketing Communication)	3(3-0-6)
MKT 613	กลยุทธ์ผลิตภัณฑ์และตราสินค้า (Product and Brand Strategy)	3(3-0-6)
MKT 615	การจัดการธุรกิจแฟรนไชส์ (Franchise Management)	3(3-0-6)
MME 611	หัวข้อพิเศษสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ (Special Topics in Entrepreneurship)	3(3-0-6)

4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน 2)

MME 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
MME 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 501	เส้นทางสู่สมรรถนะภาษาอังกฤษ CEFR (Roadmap to CEFR Competency)	2(2-0-4)*
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)*
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organization Behavior)	3(3-0-6)
MGT 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)	3(3-0-6)

MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)			3(3-0-6)
MGT 605	การเงินและการบัญชีสำหรับผู้ประกอบการ (Entrepreneurial Finance and Accounting)			3(3-0-6)
MGT 604	การเป็นผู้ประกอบการและการวิเคราะห์แผนธุรกิจ (Entrepreneurship and Business Plan Analysis)			3(3-0-6)
MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MME 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)			6(0-18-9)
MME 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)			0(0-0-0)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

181,500 บาท (ไม่รวมค่าหน่วยกิตปรับพื้นฐานภาษาอังกฤษ)

1. ค่าหน่วยกิตๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ ภาคละ 15,000 บาท และภาคฤดูร้อน ภาคละ 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. การเป็นผู้ประกอบธุรกิจ
2. พนักงานบริษัทเอกชน ภาครัฐ
3. ผู้ประกอบอาชีพอิสระประเภทการผลิต บริการ
4. ที่ปรึกษาธุรกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม

สถานที่ติดต่อ

คณะบริหารธุรกิจ
ชั้น 3 ห้อง 302 อาคารประสิทธิรัตน์ (ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1057
E-mail: mm_rsu@rsu.ac.th
Website: https://rbs.rsu.ac.th/
Facebook: https://facebook.com/MM.RANGSIT
Line: https://lin.ee/jLAnPYp

FACULTY OF BUSINESS ADMINISTRATION

คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

Master of Science Program in Logistics and Supply Chain Management
: M.Sc. (Logistics and Supply Chain Management)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in Logistics and Supply Chain Management

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (Logistics and Supply Chain Management)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (Logistics and Supply Chain Management)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะบริหารธุรกิจ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการหรือสำนักงานคณะกรรมการเข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยต้องโทษตามคำพิพากษาของศาล เว้นแต่ในกรณีที่โทษนั้นเกิดจากความผิดอันได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดอันเป็นลหุโทษ
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
แผน 2 (แบบวิชาชีพ) (ศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	สอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐาน ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตรหรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ จำนวน 21 หน่วยกิต

นักศึกษาแผน 2 (แบบวิชาชีพ) จะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาในหมวดวิชาบังคับ จำนวน 21 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

LSM 605	สัมมนาด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (Seminar on Management of Logistics and Supply Chain)	3(3-0-6)
LSM 606	วิธีวิทยาการวิจัยเพื่อการปรับปรุงงานโลจิสติกส์ (Research Methodology to Improve Logistics Activities)	3(3-0-6)
LSM 608	การวางแผนทางธุรกิจสำหรับโลจิสติกส์ (Business Planning for Logistics)	3(3-0-6)
LSM 618	กลยุทธ์การจัดซื้อจัดหา (Procurement and Sourcing Strategy)	3(3-0-6)
LSM 619	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานขั้นสูง (Advanced Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)
LSM 620	การบริหารคลังสินค้าและสินค้าคงคลังยุคใหม่ (Modern Warehouse and Inventory Management)	3(3-0-6)
LSM 621	โมเดลการขนส่งและการกระจายสินค้า (Transportation and Distribution Models)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก 9 หน่วยกิต

นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเลือกจำนวน 3 วิชา 9 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

LSM 601	การจัดการการผลิตและการปฏิบัติการ (Production and Operations Management)	3(3-0-6)
LSM 613	การขนส่งทางอากาศที่มีประสิทธิภาพ (Efficient Air Transportation)	3(3-0-6)
LSM 614	การขนส่งทางบกที่มีประสิทธิภาพ (Efficient Land Transportation)	3(3-0-6)
LSM 615	การขนส่งทางน้ำที่มีประสิทธิภาพ (Efficient Water Transportation)	3(3-0-6)
LSM 616	การขนส่งแบบต่อเนื่องหลายรูปแบบที่มีประสิทธิภาพ (Efficient Multimodal Transportation)	3(3-0-6)

LSM 622	การนำเข้าและส่งออกสำหรับธุรกิจยุคใหม่ (Import and Export for Modern Business)	3(3-0-6)
LSM 623	การบริหารการตลาดสำหรับธุรกิจด้านโลจิสติกส์ (Marketing Management for Logistics Business)	3(3-0-6)
LSM 624	การบริหารการเงินสำหรับธุรกิจด้านโลจิสติกส์ (Finance Management for Logistics Business)	3(3-0-6)
LSM 625	การบริหารทรัพยากรบุคคลสำหรับธุรกิจด้านโลจิสติกส์ (Human Resource Management for Logistics Business)	3(3-0-6)
LSM 626	วิธีการคำนวณและโมเดลทางคณิตศาสตร์สำหรับงานโลจิสติกส์แบบบูรณาการ (Integrated Calculation Methods and Mathematic Models for Logistics Activities)	3(3-0-6)
LSM 627	หัวข้อเลือกสรรทางการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (Special Topics in Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)
LSM 632	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศด้านโลจิสติกส์ขั้นสูง (Advanced Information Technologies for Logistics)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)	3(3-0-6)

4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน 2) 6 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

LSM 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
LSM 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

LSM 618	กลยุทธ์การจัดซื้อจัดหา (Procurement and Sourcing Strategy)	3(3-0-6)
LSM 619	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานขั้นสูง (Advanced Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)

LSM 620	การบริหารคลังสินค้าและสินค้าคงคลังยุคใหม่ (Modern Warehouse and Inventory Management)			3(3-0-6)
LSM 621	โมเดลการขนส่งและการกระจายสินค้า (Transportation and Distribution Models)			3(3-0-6)
		รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSM 605	สัมมนาด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (Seminar on Management of Logistics and Supply Chain)			3(3-0-6)
LSM 606	วิธีวิทยาการวิจัยเพื่อการปรับปรุงงานโลจิสติกส์ (Research Methodology to Improve Logistics Activities)			3(3-0-6)
LSM 608	การวางแผนทางธุรกิจสำหรับโลจิสติกส์ (Business Planning for Logistics)			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

LSM XXX	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
LSM XXX	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
LSM XXX	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
		รวม	9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

LSM 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)			6(0-18-9)
LSM 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)			0(0-0-0)
		รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

196,500 บาท (3 ภาคการศึกษาปกติ และ 1 ภาคฤดูร้อน)

1. ค่าหน่วยกิตๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษาภาค S ภาคละ 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารงานด้านการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน
2. นักวิเคราะห์ด้านการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน
3. นักวางแผน และควบคุมการจัดซื้อ ผลิต ขนส่ง กระจายสินค้าหรือคลังสินค้า
4. นักวิจัย และที่ปรึกษาด้านการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน
5. นักออกแบบระบบการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน
6. นักธุรกิจการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน

สถานที่ติดต่อ

คณะบริหารธุรกิจ
ชั้น 3 อาคารประสิทธิรัตน์ (ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1004
http://grad.rsu.ac.th
https://www.facebook.com/MScLogisticsRSU
e-mail: ms.logistics@rsu.ac.th

FACULTY OF ECONOMICS

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศ
และการพัฒนา

Doctor of Philosophy Program in International
Political Economy and Development
: Ph.D.(International Political Economy and Development)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศ และการพัฒนา
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy Program in International Political Economy and Development

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต(เศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศและการพัฒนา)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (International Political Economy and Development)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(เศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศและการพัฒนา)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D.(International Political Economy and Development)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะเศรษฐศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีที่มีผลการเรียนดีมากหรือปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ประสบการณ์ในการทำงานของผู้สมัครเข้าเรียนจะเป็นปัจจัยบวกในการพิจารณา
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษา
   แผน 1.1 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท ใช้เวลาศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 6 ปีการศึกษา
   แผน 1.2 สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี ใช้เวลาศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 5 ปี แต่ไม่เกิน 8 ปีการศึกษา
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 18.00 – 20.00 น. หรือ
วันเสาร์ – วันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น.

(แผน 1.1 และ 1.2 ไม่มีการเรียนการสอน เขียนวิทยานิพนธ์อย่างเดียว)

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

แผน 1.1 48 หน่วยกิต

แผน 1.2 72 หน่วยกิต

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์) สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	ดุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์) สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	ดุษฎีนิพนธ์	72	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต

ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

แผน 1.1 และแผน 1.2

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)
PEG 601	เศรษฐศาสตร์การเมืองระหว่างประเทศและการพัฒนา (International Political Economy and Deveopment)	3(3-0-6)
PEG 602	สัมมนา (Seminar)	3(3-0-6)
PEG 603	หัวข้อศึกษาพิเศษ (Special Topic)	3(3-0-6)

2. ดุษฎีนิพนธ์

PEG 700	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.1) (Dissertation)	48(0-144-72)
PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ (แผน 1.2) (Dissertation)	72(0-216-108)

การเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ นักศึกษาจะต้องเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารที่มี Peer Review หรือตีพิมพ์ใน Proceedings ของงานประชุมวิชาการ เป็นจำนวน 3 บทความ จึงจะมีสิทธิ์เข้าทำการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0-24-12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 798	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 5

แผน 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

แผน 1.2 (ทำดุษฎีนิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

PEG 799	ดุษฎีนิพนธ์ 1 (Dissertation I)	8(0–24–12)
	รวม 8	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
2. ค่าใช้จ่ายอัตราคงที่ ปีละ 150,000 บาท (ภาค 1 และ 2 ค่าธรรมเนียม 60,000 บาท ภาค S ค่าธรรมเนียม 30,000 บาท)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัย ครู อาจารย์ นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ รัฐศาสตร์ และการต่างประเทศ
2. นักวิเคราะห์เศรษฐกิจ การเมือง ธุรกิจ การค้า และการลงทุนระหว่างประเทศ
3. นักการเมือง ข้าราชการ พนักงานของรัฐ เช่น กระทรวงการคลัง กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น
4. นักวางแผนงาน และกำหนดนโยบายขององค์กร
5. ที่ปรึกษาด้าน ด้านนโยบาย การเงินการธนาคาร ธุรกิจและการเมือง
6. ผู้ปฏิบัติงานในองค์กรระหว่างประเทศ อาทิเช่น องค์การสหประชาชาติ ธนาคารโลก กองทุนการเงินระหว่างประเทศ ธนาคารเพื่อการพัฒนาแห่งเอเชีย บริษัทข้ามชาติ และองค์กรไม่แสวงหากำไรระหว่างประเทศ เป็นต้น

สถานที่ติดต่อ

คณะเศรษฐศาสตร์
ชั้น 4 อาคารประสิทธิรัตน์(ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1002
www.rsu.ac.th/econ
e-mail: grad.phd.economy@rsu.ac.th

FACULTY OF ECONOMICS

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล

Doctor of Philosophy in Digital Economy Program
: Ph.D.(Digital Economy)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Philosophy in Digital Economy Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เศรษฐกิจดิจิทัล)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Philosophy (Digital Economy)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ปร.ด.(เศรษฐกิจดิจิทัล)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	Ph.D.(Digital Economy)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะเศรษฐศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท และมีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. ผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องเลือกแผนการศึกษาตามโครงสร้างหลักสูตรแบบ 1.1 หรือ แบบ 2.1 อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยผู้สมัครที่เลือกศึกษาแบบ 1.1 ต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมคือเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาที่เกี่ยวข้องและสัมพันธ์กันในแผนการเรียนที่มีการทำวิทยานิพนธ์หรือผลงานวิจัยมาแสดง หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
5. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ของมหาวิทยาลัย

การจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการสาขาวิชา
3. ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ไม่เกิน 6 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 08.30 – 16.30 น. หรือ
	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 17.00 – 21.00 น. หรือ
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1. แบบ 1.1 (ทำดุษฎีนิพนธ์)
   - 1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   - 2) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต
2. แบบ 2.1 (ศึกษารายวิชาและทำดุษฎีนิพนธ์)
   - 1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   - 2) หมวดวิชาบังคับ 6 หน่วยกิต
   - 3) หมวดวิชาเลือก 6 หน่วยกิต
   - 4) หมวดดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

รายชื่อวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษา จะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
นักศึกษาที่มีพื้นฐานความรู้ทางด้านภาษาอังกฤษต่ำกว่าเกณฑ์จะต้องศึกษาวิชา ENL 601 ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3-0-6)

นักศึกษาที่ไม่ได้จบทางสาขาวิชาที่สัมพันธ์กันนักศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานความรู้ตามทีกรรมการหลักสูตรแนะนำ ECO 600 วิธีวิทยาการวิจัย และหรือ ECO 601 หลักหลักเศรษฐศาสตร์ในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล

ECO 600	วิธีวิทยาการวิจัย (Research Methodology)	3(3-0-6)
ECO 601	หลักเศรษฐศาสตร์ในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล (Principle Economics in Digital Economy)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ (แบบ 2.1)
ให้นักศึกษา ศึกษารายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต

ECO 701	เศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)	3(3-0-6)
ECO 702	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data Analytics)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก (แบบ 2.1)
ให้นักศึกษาเลือกจากรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 6 หน่วยกิต

ECO 703	เทคโนโลยีทางการเงิน (Financial Technology)	3(3-0-6)
ECO 704	เศรษฐศาสตร์การจัดการธุรกิจดิจิทัล (Managerial Economics in Digital Business)	3(3-0-6)
ECO 705	สัมมนาการวิจัยเศรษฐกิจดิจิทัลขั้นสูง (Seminars in Advanced Digital Economy Research)	3(3-0-6)
ECO 706	การตลาดดิจิทัล (Digital Marketing)	3(3-0-6)

4. หมวดดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)

ECO 700	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	(0-0-0)
ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1) (Dissertation)	48(0-96-48)
ECO 710	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1) (Dissertation)	36(0-72-36)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6(0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

แบบ 2.1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 701	เศรษฐกิจดิจิทัล		3(3-0-6)
ECO 702	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และการแสดงข้อมูลในทางธุรกิจ		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

XXX xxx	วิชาเลือก1		3(3-0-6)
XXX xxx	วิชาเลือก 2		3(3-0-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แบบ 1.1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 700	การสอบวัดคุณสมบัติ		0(0-0-0)
ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6 (0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)		6 (0-12-6)
		รวม 6	หน่วยกิต

แบบ 2.1
ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 700	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
ECO 710	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9 (0-18-9)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 710	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9 (0-18-9)
	รวม 9	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

แบบ 1.1
ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	12 (0-24-12)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 709	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 1.1)	12 (0-24-12)
	รวม 2	หน่วยกิต

แบบ 2.1
ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 710	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9 (0-18-9)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 710	ดุษฎีนิพนธ์ (แบบ 2.1)	9 (0-18-9)
	รวม 9	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

1. แบบเหมาจ่าย 450,000 บาท
2. ภาคปกติ ค่าธรรมเนียม ภาคละ 60,000 บาท ภาค S ค่าธรรมเนียม 30,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักวิจัย ครู อาจารย์ นักวิชาการ
2. นักวิเคราะห์เศรษฐกิจ ธุรกิจ และการลงทุน
3. นักการเมือง ข้าราชการ พนักงานของรัฐ อาทิเช่น กระทรวงการคลัง กระทรวงพาณิชย์
4. นักวางแผนงาน และนโยบายองค์กร
5. เจ้าของกิจการ อาชีพอิสระ
6. ผู้ปฏิบัติงานในองค์กรระหว่างประเทศ อาทิเช่น ธนาคารโลก กองทุนการเงินระหว่างประเทศ ธนาคารเพื่อการพัฒนาแห่งเอเชีย ธนาคารเพื่อการชำระหนี้ระหว่างประเทศ

สถานที่ติดต่อ

คณะเศรษฐศาสตร์
ชั้น 4 อาคารประสิทธิรัตน์ (ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1008
https://econ.rsu.ac.th/econ/en/en2
e-mail : tanpat.k@rsu.ac.th
e-mail: grad.phd.digitalecon@rsu.ac.th
www.facebook.com/คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

FACULTY OF ECONOMICS

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล

Master of Economics Program in Digital Economy
: M.Econ. (Digital Economy)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐกิจดิจิทัล
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Economics Program in Digital Economy

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐกิจดิจิทัล)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Economics (Digital Economy)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	ศ.ม. (เศรษฐกิจดิจิทัล)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Econ. (Digital Economy)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะเศรษฐศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)
   นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และสาขาวิชาอื่นๆ มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรีได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.0 และมีประสบการณ์การทำวิจัย และหรือการศึกษาค้นคว้าอิสระ และหรือโครงงาน และหรือประสบการณ์ทำงาน โดยผู้สมัครเข้าศึกษาจะต้องมีการนำเสนอผลงานวิจัย และหรือการศึกษาค้นคว้าอิสระ และหรือโครงงาน และหรือประสบการณ์ทำงาน ที่เคยทำแก่คณะกรรมการประจำหลักสูตร พร้อมทั้งนำเสนอโครงร่างหัวข้อวิจัยที่ต้องการวิทยานิพนธ์ หรือตามแต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควร ในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาตรีไม่ตรงสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ นักศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานตามที่คณะกรรมการประจำหลักสูตรเห็นสมควร

2. แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)
   นักศึกษาไทยหรือต่างชาติที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และสาขาวิชาอื่นๆ มีผลการเรียนขั้นปริญญาตรี คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.5 หรือตามแต่คณะกรรมการประจำหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควร ในกรณีที่นักศึกษาจบปริญญาตรีไม่ตรงสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์นักศึกษาจะต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐานตามที่คณะกรรมการประจำหลักสูตรเห็นสมควร
3. มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรังสิต ว่าด้วยมาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566คณะกรรมการบริหารหลักสูตรมีการกำหนดเป้าหมายและทบทวนจำนวนรับนักศึกษาโดยคำนึงถึงความต้องการของตลาดแรงงาน และสภาพความพร้อมของอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีอยู่โดยควบคุมอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ทั้งนี้เกณฑ์การรับนักศึกษาที่ประกาศ มีการทบทวนเพื่อให้สะท้อนคุณภาพของนักศึกษาที่เหมาะสมกับหลักสูตร จึงจะทำให้นักศึกษาที่รับเข้าเรียนในหลักสูตรมีคุณสมบัติขั้นต้นทั้ง ความรู้พื้นฐานหรือประสบการณ์ที่เพียงพอต่อการเรียนในหลักสูตรและมีศักยภาพในการเรียน และการทำวิจัยจนสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้เมื่อนักศึกษาได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาในหลักสูตรแล้วทางวิทยาลัยต้องมีการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาในการศึกษาต่อทั้งทางด้านวิชาการและการวิจัย โดยการจัดการสอนเสริมในการปรับพื้นฐานทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ
4. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
5. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายร้ายแรง
6. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 17.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 19.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะเศรษฐศาสตร์ อาคารประสิทธิรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1. แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

   เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพ และก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการ และการเผยแพร่ผลงาน โดยอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้อำนวยการหลักสูตรอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมและหรือทำกิจกรรมทางวิชาการเพิ่มเติมโดยไม่นับหน่วยกิตเพื่อให้มีผลสัมฤทธิ์ตามที่หลักสูตรกำหนด

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
3)	หมวดวิชาเลือก	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
4)	วิทยานิพนธ์	36	หน่วยกิต

2. แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

   เป็นแผนการศึกษาที่เรียนรายวิชาของหลักสูตรควบคู่ไปกับการทำวิจัยที่มีคุณภาพ และก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและการเผยแพร่ผลงาน

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	12	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	12	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)
ECO 501	ความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์ (Introduction to Economics)	3(3-0-6)
ECO 502	พื้นฐานเศรษฐศาสตร์จุลภาค (Basic Microeconomics)	3(3-0-6)
ECO 503	พื้นฐานเศรษฐศาสตร์มหภาค (Basic Macroeconomics)	3(3-0-6)
ECO 504	พื้นฐานคณิตศาสตร์และสถิติสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (Basic Mathematics and Statistics for Economist)	3(3-0-6)
ECO 505	หลักการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Principle of Research in Economics)	3(3-0-6)
ECO 506	พื้นฐานเศรษฐศาสตร์การเมือง (Basic Political Economy)	3(3-0-6)

2. หมวดวิชาบังคับ

   นักศึกษาที่เรียนแผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์) ทุกคนต้องเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 12 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ECO 610	เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ (Applied Microeconomics)	3(3-0-6)
ECO 611	เศรษฐศาสตร์มหภาคประยุกต์ (Applied Macroeconomics)	3(3-0-6)
ECO 613	วิธีวิทยาการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methodology in Economics)	3(3-0-6)

ECO 618	เศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy)	3(3–0–6)

3. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาที่เรียนแผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)
ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 12 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ECO 682	การวิเคราะห์โครงการในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล (Project Analysis in Digital Economy)	3(3–0–6)
ECO 688	เศรษฐศาสตร์การเงินในยุคดิจิทัล (Financial Economics in Digital Economy)	3(3–0–6)
ECO 689	เศรษฐศาสตร์การเมืองของเทคโนโลยีดิจิทัล (Political economy of Digital Technology)	3(3–0–6)
ECO 690	ธรรมาภิบาลกับเศรษฐศาสตร์ (Good Governance and Economics)	3(3–0–6)
ECO 691	การวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ (Data Analytics in Economics)	3(3–0–6)
ECO 693	หัวข้อเฉพาะทางด้านเศรษฐศาสตร์ (Selected Topics in Economics)	3(3–0–6)
ECO 694	สัมมนาทางด้านเศรษฐศาสตร์ (Seminar in Economics)	3(3–0–6)

4. วิทยานิพนธ์

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ECO 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	36(0–108 –54)

แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

ECO 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0–36 –18)

แผนการศึกษา

แผน 1 แบบวิชาการ (เน้นการทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0–18–9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0–36–18)
	รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0–36–18)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ECO 698	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6(0–18–9)
	รวม 6	หน่วยกิต

แผน 1 แบบวิชาการ (การศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ECO 610	เศรษฐศาสตร์จุลภาคประยุกต์ (Applied Microeconomics)	3(3–0–6)

ECO 611	เศรษฐศาสตร์มหภาคประยุกต์ (Applied Macroeconomics)		3(3-0-6)
ECO 613	วิธีวิทยาการวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ (Research Methodology in Economics)		3(3-0-6)
ECO 618	เศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy)		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต
ภาคการศึกษาที่ 2			
ECO xxx	รายวิชาเลือก (1) (Elective)		3(3-0-6)
ECO xxx	รายวิชาเลือก (2) (Elective)		3(3-0-6)
ECO xxx	รายวิชาเลือก (3) (Elective)		3(3-0-6)
ECO xxx	รายวิชาเลือก (4) (Elective)		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต
ชั้นปีที่ 2			
ภาคการศึกษาที่ 1			
ECO 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต
ภาคการศึกษาที่ 2			
ECO 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 204,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคละ 15,000 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักเศรษฐศาสตร์
2. ข้าราชการ พนักงานของรัฐ
3. นักวิเคราะห์ วางแผน และนโยบายองค์กร
4. นักวิเคราะห์เศรษฐกิจ ธุรกิจ การเงินและการลงทุน
5. อาจารย์ วิทยากร นักวิชาการ นักวิจัย

สถานที่ติดต่อ

คณะเศรษฐศาสตร์ ชั้น 4 อาคารประสิทธิรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 02 791 6000 ต่อ 1008
www.rsu.ac.th/econ
facebook : Digital Economy เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต
e-mail: grad.mcon.digital@rsu.ac.th

FACULTY OF ACCOUNTANCY

คณะบัญชี

หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต

Master of Accountancy Program

: M.Acc.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Accountancy Program

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บัญชีมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Accountancy
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บช.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Acc.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะบัญชี และ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาการบัญชีหรือสาขาอื่นจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง
2. มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างน้อย 2 ปี
3. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
4. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
5. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันเสาร์ - วันอาทิตย์ เวลา 09.00 - 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะบัญชี อาคารประสิทธิรัตน์ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

แผน 1 (แบบวิชาการ) (เน้นการเรียนรู้การทำวิจัย โดยศึกษารายวิชา และทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	27	หน่วยกิต
3)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)
ACC 505	สถิติวิเคราะห์เพื่อการวิจัย	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

*รายวิชา ACC 616 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาอื่นที่ไม่ใช่สาขาการบัญชี รวม 3 หน่วยกิต ส่วนผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาการบัญชี สามารถเทียบโอนตามประกาศมหาวิทยาลัยรังสิต เรื่องการเทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญา พ.ศ.2566 และประกาศมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้อง

*ACC 616	ทฤษฎีการบัญชีและการสอบบัญชี (Accounting Theory and Auditing)	3(3–0–6)
ACC 602	วิธีวิทยาการวิจัยทางบัญชี (Accounting Research Methodology)	3(3–0–6)
ACC 620	การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน (Financial Report Analysis)	3(3–0–6)
ACC 624	มาตรฐานการรายงานทางการเงินและจริยธรรมวิชาชีพ (Financial Reporting Standard and Professional Ethics)	3(3–0–6)
ACC 627	การกำกับดูแลกิจการและการบริหารความเสี่ยง (Corporate Governance and Risk Management)	3(3–0–6)
ACC 638	เศรษฐศาสตร์และการจัดการการเงินขั้นสูง (Economics and Advance Financial Management)	3(3–0–6)
ACC 639	การบัญชีบริหารเชิงกลยุทธ์เพื่อความยั่งยืน (Strategic Management Accounting for Sustainability)	3(3–0–6)
ACC 640	การวางแผนทรัพยากรองค์กร และการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Enterprise Resource Planning and Big Data Analysis)	3(3–0–6)
ACC 641	การภาษีอากรและกฎหมายธุรกิจ (Taxation and Business Law)	3(3–0–6)
3.	วิทยานิพนธ์	
ACC 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0–36–18)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

แผน 1 (แบบวิชาการ) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ACC 616	ทฤษฎีการบัญชีและการสอบบัญชี		3(3–0–6)
ACC 624	มาตรฐานการรายงานทางการเงินและจริยธรรมวิชาชีพ		3(3–0–6)
ACC 627	การกำกับดูแลกิจการ และการบริหารความเสี่ยง		3(3–0–6)
ACC 638	เศรษฐศาสตร์และการจัดการการเงินขั้นสูง		3(3–0–6)
ACC 641	การภาษีอากรและกฎหมายธุรกิจ		3(3–0–6)
	รวม	15	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ACC 602	วิธีวิทยาการวิจัยทางบัญชี		3(3–0–6)
ACC 620	การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน		3(3–0–6)
ACC 639	การบัญชีบริหารเชิงกลยุทธ์เพื่อความยั่งยืน		3(3–0–6)
ACC 640	การวางแผนทรัพยากรองค์กร และการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่		3(3–0–6)
	รวม	12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

แผน 1 (แบบวิชาการ) (การศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

ภาคการศึกษาที่ 1

ACC 699	วิทยานิพนธ์		6(0–18–9)
	รวม	6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

ACC 699	วิทยานิพนธ์		6(0–18–9)
	รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

สำหรับผู้ที่จบปริญญาตรีสาขาการบัญชี 216,000 บาท
สำหรับผู้ที่ไม่ได้จบสาขาการบัญชี 259,000 บาท

1. ค่าหน่วยกิต ๆ ละ 4,000 บาท
2. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติละ 15,000 บาท
3. ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน 7,500 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. พนักงานในสายงานบัญชี งานตรวจสอบ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลทางการเงินในองค์กรต่าง ๆ ทั้งภาคธุรกิจและภาครัฐ
2. ผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีตามประกาศของสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์
3. อาจารย์ หรือ นักวิชาการ สาขาวิชาการบัญชี
4. ที่ปรึกษาทางด้านการบัญชีและภาษีอากร
5. ประกอบธุรกิจส่วนตัว

สถานที่ติดต่อ

คณะบัญชี
ชั้น 4 อาคารประสิทธิรัตน์ (ตึก 2) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 1035
http://acc.rsu.ac.th
FB: คณะบัญชี, มหาวิทยาลัยรังสิต
e-mail: macc@rsu.ac.th

SPORT INSTITUTION

สถาบันกีฬา

หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ

Doctor of Business Administration Program
in Golf Industry Administration.
: D.B.A. (Golf Industry Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ
ภาษาอังกฤษ	:	Doctor of Business Administration Program in Golf Industry Administration.

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต (การบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Doctor of Business Administration (Golf Industry Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บธ.ด. (การบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	D.B.A. (Golf Industry Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันกีฬา และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโทจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต
5. มีทักษะพื้นฐานทางกีฬากอล์ฟ ตามการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร

3. หลักสูตรระดับปริญญาเอก 3 ปี
4. ใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ 2.1 จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	9	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
4)	ดุษฎีนิพนธ์	36	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   1) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาโทของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก
   2) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางกีฬากอล์ฟตามการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรการเรียนวิชาเสริมพื้นฐานดังกล่าวจะไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย–ปฏิบัติ–ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ (English for Academic Presentations)	3(3–0–6)
ACC 551	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3–0–6)
MGI 600	พื้นฐานทางธุรกิจ (Fundamentals of Business)	3(3–0–6)
MGI 500	พื้นฐานและทักษะกีฬากอล์ฟ (Fundamentals and Skills in Golf)	3(1–4–4)

2. หมวดวิชาบังคับ จำนวน 9 หน่วยกิต

DGI 711	วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูงทางธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Advanced Business Research Methodology in Golf Industry)	3(3-0-6)
DGI 712	ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Strategy for Golf Industry Development)	3(3-0-6)
DGI 791	สัมมนากีฬากอล์ฟและอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Seminar in Golf Sport and Golf Industry)	3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

DGI 721	ระบบนิเวศกับอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Ecosystem and Golf Industry)	3(3-0-6)
DGI 722	นวัตกรรมและเทคโนโลยีในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Innovation and Technology in Golf Industry)	3(2-2-5)
DGI 723	การใช้เทคโนโลยีในการออกแบบสนามกอล์ฟ (Using Technology in Golf Course Design)	3(3-0-6)
DGI 724	กีฬากอล์ฟเพื่อชีวิตและการท่องเที่ยว (Golf for Life and Tourism)	3(3-0-6)

4. หมวดวิชาดุษฎีนิพนธ์

DGI 797	การสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination)	0(0-0-0)
DGI 798	ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertation)	36(0-108-54)

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

ENL 601	ภาษาอังกฤษสำหรับเสนอผลงานทางวิชาการ	3(3-0-6)
DGI 711	วิธีวิทยาการวิจัยขั้นสูงทางธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(3-0-6)
DGI 712	ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(3-0-6)
	รวม 9	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGI 791	สัมมนากีฬากอล์ฟ และ อุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(2-2-5)
DGI 72x	วิชาเลือก.....	3(3-0-6)
DGI 797	การสอบวัดคุณสมบัติ	0(0-0-0)
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

DGI 798	ดุษฎีนิพนธ์	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGI 798	ดุษฎีนิพนธ์	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

DGI 798	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

DGI 798	ดุษฎีนิพนธ์	12(0-36-18)
	รวม 12	หน่วยกิต

รวมตลอดทั้งหลักสูตรไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 720,000 บาท

แบ่งจ่ายอัตราคงที่ภาคการศึกษาละ 120,000 บาท (6 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารธุรกิจกอล์ฟ
2. นักวิจัยทางด้านกอล์ฟ
3. ผู้ประกอบการทางธุรกิจกอล์ฟ
4. ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ

สถานที่ติดต่อ

สถาบันกีฬา
อาคารนันทนาการ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3915
http://grad.rsu.ac.th
e-mail: grad.mba.rsugolfacademy@rsu.ac.th
facebook.com/COTHRSU

SPORT INSTITUTION

สถาบันกีฬา

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ

Master of Business Administration Program
in Golf Industry Administration.
: M.B.A. (Golf Industry Administration)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Business Administration Program in Golf Industry Administration.

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Business Administration (Golf Industry Administration)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บธ.ม. (การบริหารอุตสาหกรรมกอล์ฟ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.B.A. (Golf Industry Administration)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สถาบันกีฬา และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
5. มีความรู้และทักษะพื้นฐานทางกีฬากอล์ฟ ตามการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ หรือตามดุลยพินิจของผู้อำนวยการหลักสูตร
3. หลักสูตรระดับปริญญาโท 2 ปี
4. ใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันจันทร์ – วันศุกร์	เวลา 18.00 – 20.00 น.
	วันเสาร์ – วันอาทิตย์	เวลา 09.00 – 16.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

1. แผน ก แบบ ก2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์) จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	3	หน่วยกิต
4)	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

2. แผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	การศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   1) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลง

ทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา(Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก

2) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางกีฬากอล์ฟตามการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรการเรียนวิชาเสริมพื้นฐานดังกล่าวจะไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 500	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Studies)	3(3-0-6)
ACC 551	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3-0-6)
MGI 500	พื้นฐานและทักษะกีฬากอล์ฟ (Fundamentals and Skills in Golf)	3(1-4-4)

2. หมวดวิชาบังคับ จำนวน 21 หน่วยกิต

นักศึกษาแผน ก แบบ ก2 และ แผน ข เรียนรายวิชาต่อไปนี้

MGI 611	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Business Research Methodology in Golf Industry)	3(3-0-6)
MGI 612	ห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Supply Chains in Golf Industry)	3(3-0-6)
MGI 613	การจัดการการเงินในธุรกิจกอล์ฟ (Financial Management in Golf Business)	3(3-0-6)
MGI 614	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการในธุรกิจกอล์ฟ (Integrated Marketing Communications in Golf Business)	3(3-0-6)
MGI 615	การบริหารจัดการธุรกิจกีฬากอล์ฟสมัยใหม่ (Modern Golf Business Management)	3(3-0-6)
MGI 616	แผนธุรกิจและการลงทุนในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Business Plans and Investment in Golf Industry)	3(3-0-6)
MGI 691	สัมมนาในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Seminar in Golf Industry)	3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือก

แผน ก แบบ ก.2 ให้นักศึกษาเลือกจากรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 3 หน่วยกิต

แผน ข ให้นักศึกษาเลือกจากรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 9 หน่วยกิต

MGI 621	การจัดการตลาดสำหรับธุรกิจกอล์ฟ (Marketing Management for Golf Business)	3(3-0-6)
MGI 622	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในธุรกิจกอล์ฟ (Human Resource Management in Golf Business)	3(3-0-6)
MGI 623	การจัดการธุรกิจนำเที่ยวกีฬากอล์ฟในประเทศและต่างประเทศ (Organizing Inbound and Outbound Golf Tours)	3(2-2-5)
MGI 624	การจัดการคุณภาพบริการและลูกค้าสัมพันธ์ (Service Quality and Customer Relation Management)	3(3-0-6)
MGI 625	การสร้างตราสินค้าในธุรกิจ (Branding in Business)	3(3-0-6)
MGI 626	การจัดการความเสี่ยงและวิกฤตในอุตสาหกรรมกอล์ฟ (Risk and Crisis Management in Golf Industry)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ (แผน ก แบบ ก2)/การศึกษาค้นคว้าอิสระ (แผน ข)

MGI 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
MGI 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)
MGI 699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-36-18)

แผนการศึกษา

แผน ก.2 (ทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MGI 611	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(3-0-6)
MGI 612	ห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(3-0-6)
MGI 613	การจัดการการเงินในธุรกิจกอล์ฟ	3(3-0-6)
MGI 614	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการในธุรกิจกอล์ฟ	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGI 615	การบริหารจัดการธุรกิจกีฬากอล์ฟสมัยใหม่	3(3-0-6)
MGI 616	แผนธุรกิจและการลงทุนในอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(3-0-6)
MGI 691	สัมมนาในอุตสาหกรรมกอล์ฟ	3(2-2-5)

MGI 62x	วิชาเลือก		3(x-x-x)
		รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MGI 699	วิทยานิพนธ์		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGI 699	วิทยานิพนธ์		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

แผน ข. (ไม่ทำวิทยานิพนธ์)

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

MGI 611	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ		3(3-0-6)
MGI 612	ห่วงโซ่อุปทานในอุตสาหกรรมกอล์ฟ		3(3-0-6)
MGI 613	การจัดการการเงินในธุรกิจกอล์ฟ		3(3-0-6)
MGI 614	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการในธุรกิจกอล์ฟ		3(3-0-6)
		รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGI 615	การบริหารจัดการธุรกิจกีฬากอล์ฟสมัยใหม่		3(3-0-6)
MGI 616	แผนธุรกิจและการลงทุนในอุตสาหกรรมกอล์ฟ		3(3-0-6)
MGI 691	สัมมนาในอุตสาหกรรมกอล์ฟ		3(2-2-5)
MGI 62x	วิชาเลือก		3(x-x-x)
		รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

MGI 62x	วิชาเลือก 2		3(x-x-x)
MGI 62x	วิชาเลือก 3		3(x-x-x)
MGI 698	การสอบประมวลความรู้		0(0-0-0)
		รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

MGI 697	การศึกษาค้นคว้าอิสระ		6(0-18-9)
		รวม 6	หน่วยกิต

รวมตลอดทั้งหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 350,000 บาท

แบ่งจ่ายอัตราคงที่ภาคการศึกษาละ 87,500 บาท (4 ภาคการศึกษา)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้บริหารธุรกิจกอล์ฟ
2. นักวิชาการทางด้านกอล์ฟ
3. ผู้ประกอบการทางธุรกิจกอล์ฟ
4. ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารธุรกิจในอุตสาหกรรมกอล์ฟ

สถานที่ติดต่อ

สถาบันกีฬา
อาคารนันทนาการ มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน
ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000
โทร 02 791 6000 ต่อ 3915
http://grad.rsu.ac.th
e-mail: grad.mba.rsugolfacademy@rsu.ac.th
facebook.com/COTHRSU

INTER NATIONAL

08.

INTERNATIONAL COLLEGE

วิทยาลัยนานาชาติ

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Science Program in International Digital Business
(International Program)
: M.Sc. (International Digital Business)

INTERNATIONAL CHINESE COLLEGE

วิทยาลัยนานาชาติจีน

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

Master of Business Administration Program
: M.B.A.



INTERNATIONAL COLLEGE

วิทยาลัยนานาชาติ

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ
(หลักสูตรนานาชาติ)

Master of Science Program in International Digital Business
(International Program)
: M.Sc. (International Digital Business)
: D.B.A.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Science Program in International Digital Business (International Program)

ชื่อปริญญา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Science (International Digital Business)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	วท.ม. (ธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.Sc. (International Digital Business)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนานาชาติ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนรับรอง และมีคุณสมบัติอื่นตามเกณฑ์กำหนดของหลักสูตร
2. ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหาย
3. ไม่เป็นคนวิกลจริต และไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง หรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ
4. เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต
5. สำหรับผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ครบตามเกณฑ์ที่กำหนดให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

6. มีผลการสอบภาษาอังกฤษผ่านตามเกณฑ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์
2. อาจมีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนอีก 1 ภาคการศึกษา ซึ่งมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์
3. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
4. ใช้ภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน	วันอังคาร และวันพฤหัสบดี	เวลา 18.00 – 21.00 น.
	วันอาทิตย์	เวลา 9.00 – 18.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถ.พหลโยธิน อ.เมือง จ.ปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
แผน 2 (วิชาชีพ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิตที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่นๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 501	การจัดการการตลาด (Marketing Management)	3(3-0-6)
IDB 502	การจัดการการเงิน (Financial Management)	3(3-0-6)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ
เรียนรายวิชาต่อไปนี้ 21 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 601	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศในยุคดิจิทัล (International Business Management in Digital Era)	3(3-0-6)
IDB 602	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจระหว่างประเทศ (Digital Technology for International Business)	3(3-0-6)
IDB 603	การตลาดดิจิทัลขั้นสูง (Advanced Digital Marketing)	3(3-0-6)
IDB 604	การเงินเชิงประกอบการยุคดิจิทัล (Digital Entrepreneurial Finance)	3(3-0-6)
IDB 605	การคิดเชิงออกแบบและกฎหมายธุรกิจในบริบทดิจิทัล (Design Thinking and Business Laws in Digital Context)	3(3-0-6)
IDB 606	วิธีวิทยาการวิจัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล (Research Methodology for Digital Business)	3(3-0-6)
IDB 607	การวิเคราะห์สถิติเชิงปริมาณและคุณภาพ (Qualitative and Quantitative Statistical Analysis)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก
นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเลือกจากกลุ่มวิชาต่าง ๆ โดยเลือกข้ามกลุ่มได้
เลือกเรียน 3 วิชา รวม 9 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

กลุ่มวิชานวัตกรรม และการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (Innovation and International Business Management)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 611	การจัดการและพฤติกรรมองค์กรข้ามชาติ (Global Management and Organizational Behavior)	3(3-0-6)
IDB 612	การจัดการกลยุทธ์ธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Strategic Management)	3(3-0-6)
IDB 613	นวัตกรรมดิจิทัลและการเป็นผู้ประกอบการ (Digital Innovation and Entrepreneurship)	3(3-0-6)
IDB 614	การถ่ายทอดนวัตกรรมและเทคโนโลยี (Innovation and Technology Transfer)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (Digital Business Technology)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 621	การวิเคราะห์ข้อมูลธุรกิจ (Business Data Analytics)	3(3-0-6)
IDB 622	การเปลี่ยนแปลงดิจิทัล (Digital Transformation)	3(3-0-6)
IDB 623	วิทยาการข้อมูลสำหรับธุรกิจ (Data Science for Business)	3(3-0-6)
IDB 624	ข้อมูลขนาดใหญ่ในธุรกิจดิจิทัล (Big Data in Digital Business)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 631	การสื่อสารการตลาดระหว่างประเทศและการจัดการสื่อ (International Marketing Communication and Media Management)	3(3-0-6)
IDB 632	พฤติกรรมผู้บริโภคและการเข้าใจลูกค้านานาชาติ (International Consumer Behavior and Customer Insights)	3(3-0-6)
IDB 633	นวัตกรรมการจัดการตราสินค้าและกลยุทธ์ (Innovative Brand Management and Strategy)	3(3-0-6)
DB 634	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ในตลาดสร้างสรรค์ (Product Development in Creative Marketing)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาการเงินและการลงทุน (Finance and Investment)

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 641	การรายงานงบการเงินและการวิเคราะห์ทางการเงิน (Financial Reporting and Analysis)	3(3-0-6)
IDB 642	การวิเคราะห์หลักทรัพย์และการจัดการกลุ่มสินทรัพย์ลงทุน (Securities Analysis and Portfolio Management)	3(3-0-6)
IDB 643	การจัดการความเสี่ยงของธุรกิจและตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน (Corporate Risk Management and Financial Derivatives)	3(3-0-6)
IDB 644	นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการเงิน (Innovation and Financial Technology)	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาพิเศษ (Special)
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 651	โครงงานที่ปรึกษาธุรกิจ (Business Consultancy Project)	3(2-2-5)
IDB 652	หัวข้อพิเศษด้านธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ (Special Topics in International Digital Business)	3(3-0-6)

4. หมวดการศึกษาค้นคว้าอิสระ
จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

IDB 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0-0-0)
IDB 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

IDB 601	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศในยุคดิจิทัล (International Business Management in Digital Era)	3(3-0-6)
IDB 602	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจระหว่างประเทศ (Digital Technology for International Business)	3(3-0-6)
IDB 603	การตลาดดิจิทัลขั้นสูง (Advanced Digital Marketing)	3(3-0-6)
IDB 604	การเงินเชิงประกอบการยุคดิจิทัล (Digital Entrepreneurial Finance)	3(3-0-6
	รวม 12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDB 605	การคิดเชิงออกแบบและกฎหมายธุรกิจในบริบทดิจิทัล (Design Thinking and Business Laws in Digital Context)	3(3-0-6)
IDB 606	วิธีวิทยาการวิจัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล (Research Methodology for Digital Business)	3(3-0-6)
IDB 607	การวิเคราะห์สถิติเชิงปริมาณและคุณภาพ (Qualitative and Quantitative Statistical Analysis)	3(3-0-6)
IDB XXX	วิชาเลือก (Elective Course)	3(3-0-6)
	รวม 12	หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

IDB XXX	วิชาเลือก (Elective Course)	3(3-0-6)
IDB XXX	วิชาเลือก (Elective Course)	3(3-0-6)
IDB 697	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
	รวม 6	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

IDB 698	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0-18-9)
	รวม 6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ

ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาไทยและต่างชาติ 276,000 บาท
ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาจีน(เหมาจ่ายปีแรกและรายภาค) 480,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคละ 115,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักธุรกิจดิจิทัล
2. นักวิเคราะห์วิจัยการตลาด
3. นักการเงิน
4. ผู้จัดการผลิตภัณฑ์และนวัตกรรม
5. ผู้ประกอบการอิสระ ด้านธุรกิจดิจิทัลระหว่างประเทศ
6. ที่ปรึกษาด้านธุรกิจ และการตลาดระหว่างประเทศ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนานาชาติ
ชั้น 2 อาคารรัตนคุณากร มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถนนพหลโยธิน
ตำบลหลักหก อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี 12000
โทร. 0-2997-2222 ต่อ 4012, 4015
www.rsuip.org/programmes/postgraduate/international-digital-business
e-mail: rsuip@rsu.ac.th
e-mail: midb@rsu.ac.th

INTERNATIONAL CHINESE COLLEGE

วิทยาลัยนานาชาติจีน

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

Master of Business Administration Program
: M.B.A.

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	:	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	:	Master of Business Administration Program

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	:	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	:	Master of Business Administration
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	:	บธ.ม.
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	:	M.B.A.

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

วิทยาลัยนานาชาติจีน และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรังสิต

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษา หรือ ก.พ. รับรอง
2. ไม่จำกัดสาขาที่จบปริญญาตรี
3. ผลคะแนนสอบวัดระดับภาษาจีน ขั้นต่ำ HSK4 (สำหรับนักศึกษาไทย)
4. มีความตั้งใจที่จะเรียนหลักสูตรต่าง ๆของวิทยาลัยนานาชาติจีนเป็นภาษาจีน
5. ต้องผ่านการสอบสัมภาษณ์ของทางมหาวิทยาลัย

ระบบการจัดการศึกษา

1. ใช้ระบบการศึกษาแบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2. ระยะเวลาการศึกษา 2 ปี
3. ใช้ภาษาจีนและภาษาอังกฤษ ในการเรียนการสอน

วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เรียน วันศุกร์ – วันอาทิตย์ เวลา 9.00 –17.00 น.

สถานที่จัดการเรียนการสอน

วิทยาลัยนานาชาติจีน มหาวิทยาลัยรังสิต เมืองเอก ถนนพหลโยธิน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต
แผน 2 (วิชาชีพ)

1)	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(ไม่นับหน่วยกิตรวม)	
2)	หมวดวิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
3)	หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4)	หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ	6	หน่วยกิต
5)	การสอบประมวลความรู้	0	หน่วยกิต

รายวิชาในหลักสูตร

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิตรวม)
   นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเสริมพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในประกาศของมหาวิทยาลัยรังสิต ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์มาตรฐานทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ และจะต้องลงทะเบียนรายวิชาเสริมพื้นฐานอื่น ๆ ตามความเห็นของผู้อำนวยการหลักสูตร หรือคณะกรรมการหลักสูตร โดยพิจารณาจากใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) ในระดับปริญญาตรีของนักศึกษา และผลการสอบคัดเลือก และไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตของหลักสูตร ส่วนการวัดผลรายวิชาเสริมพื้นฐานในระบบ S/U (พอใจ/ไม่พอใจ) มีดังต่อไปนี้

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ACC 501	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3-0-6)
ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)

2. หมวดวิชาบังคับ

เรียนรายวิชาต่อไปนี้ 21 หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

FIN 601	การจัดการการเงิน (Financial Management)	3(3-0-6)
LSM 600	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน (Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organizational Behavior)	3(3-0-6)
MGT 602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)	3(3-0-6)
MGT 603	วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)	3(3-0-6)
POM 601	การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MGT 604	การเป็นผู้ประกอบการและการวิเคราะห์แผนธุรกิจ (Entrepreneurship and Business Plan Analysis)	3(3-0-6)
MGT 611	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (International Business Management)	3(3-0-6)
MGT 612	การเป็นผู้นำ การสร้างทีมงาน และทุนมนุษย์ (Leadership, Teamwork and Human Capital)	3(3-0-6)
MGT 613	การจัดการนวัตกรรมและเปลี่ยนแปลง (Innovation and Change Management)	3(3-0-6)
MKT 614	การตลาดระหว่างประเทศ (International Marketing)	3(3-0-6)

4. การศึกษาค้นคว้าอิสระ

MBA 696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6(0 - 18 - 9)
MBA 698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examinations)	0(0 - 0 - 0)

แสดงแผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ACC 501	การบัญชีสำหรับนักบริหาร (Accounting for Executives)	3(3-0-6)*
MGT 601	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ (Management and Organizational Behavior)	3(3-0-6)
MKT 601	การจัดการการตลาดดิจิทัล (Digital Marketing Management)	3(3-0-6)
LSM 600	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน (Logistics and Supply Chain Management)	3(3-0-6)

รวม 12 หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

ENL 501	แนวทางพัฒนาภาษาอังกฤษเพื่อสมรรถนะ CEFR (Roadmap to CEFR English Competency)	2(2-0-4)*
ENL 609	ภาษาอังกฤษสู่สมรรถนะ CEFR (Extensive English for CEFR Competency)	2(2-0-4)*

MGT 603		วิธีวิทยาการวิจัยทางธุรกิจ (Business Research Methodology)			3(3-0-6)
FIN 601		การจัดการการเงิน (Financial Management)			3(3-0-6)
POM 601		การจัดการการดำเนินงาน (Operations Management)			3(3-0-6)
			รวม	13	หน่วยกิต

* ไม่นับหน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MGT	602	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (Strategic Management)			3(3-0-6)
XXX	xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
XXX	xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
XXX	xxx	วิชาเลือก (Elective Course)			3(3-0-6)
			รวม	12	หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

MBA	696	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)			6(0-18-9)
MBA	698	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)			0(0-0-0)
			รวม	6	หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาโดยประมาณ 494,000 บาท

1. ปีแรกเข้า 250,000 บาท
2. ปีที่ 2 ภาคการศึกษาละ 122,000 บาท

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักบริหารธุรกิจ
2. ผู้จัดการฝ่ายบริหาร และฝ่ายต่าง ๆ ในองค์การ
3. เจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร และฝ่ายต่าง ๆ ในองค์การ
4. อาชีพอิสระอื่น ๆ ด้านการบริหารธุรกิจ

สถานที่ติดต่อ

วิทยาลัยนานาชาติจีน

ชั้น 12 อาคารรัตนคุณากร(ตึก 11) มหาวิทยาลัยรังสิต 52/347 ถ.พหลโยธิน

ต.หลักหก อ.เมือง จ.ปทุมธานี 12000

โทร 02 791 6000 ต่อ 4117, 4118

https://icc.rsu.ac.th/Master-Degree.aspx

Facebook: International Chinese College of Rangsit University

E-mail : icc@rsu.ac.th

ADMINISTRATIVE OFFICERS

09.

GRADUATE SCHOOL
บัณฑิตวิทยาลัย



อุไรวรรณ จุลพันธ์
เลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย
หัวหน้าฝ่ายงานมาตรฐานวิชาการ
Email: uraiwan.j@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4001



สุมาลี ปัญญาใหม่
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย
ฝ่ายงานมาตรฐานวิชาการ
Email: sumalee.p@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4002



ประยูร นาคเกษม
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย
ฝ่ายงานมาตรฐานวิชาการ
Email: payoon.n@rsu.ac.th หมายเลขติดต่อ
0-2997-2200-30 ต่อ 4024



ธีร์จุฑา วีระพงศ์
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย
ฝ่ายงานมาตรฐานวิชาการ
Email: teejutha.w@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4007



ศศิรดา พวงผกา
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย หัวหน้างาน
Graduate Information Service System (GISS)
Email: sasirada.p@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4182



อธิษฐาน เกียรติไพศาล
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย ผู้ช่วยหัวหน้างาน
Graduate Information Service System (GISS)
Email: athitthan.k@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4183



สุรพล ท้วมเจริญ
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย หัวหน้างานรับสมัคร
และดูแลนักศึกษา
Email: suraphon.t@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4005



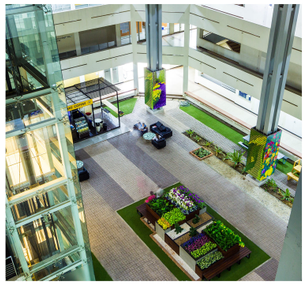
ณัฐพล ใยไพโรจน์
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย หัวหน้างานฝ่ายการตลาด
และประชาสัมพันธ์
Email: nattaphon.yai@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4026



ปวีณา สุขสุวรรณ์
เจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย ฝ่ายการตลาด
และประชาสัมพันธ์
Email: paweena.s@rsu.ac.th
หมายเลขติดต่อ 0-2997-2200-30 ต่อ 4025





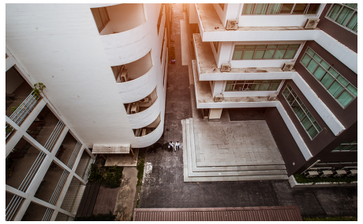














GRADUATE SCHOOL

มหาวิทยาลัยรังสิต
พหลโยธิน 87
อ.เมือง จ.ปทุมธานี
12000

Rangsit University
Paholyothin 87
Muang Pathumthani
12000 Thailand

RANGSIT UNIVERSITY

RANGSITU

02-791-5500-10
INFO@RSU.AC.TH
WWW.RSU.AC.TH