



กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
Department of Thai Traditional and Alternative Medicine

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยรองรับนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ (องค์ที่ ๒ และ ๓)

วันที่ ๒๖-๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ณ สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรรองรับนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ สำหรับกลุ่มเป้าหมายของโครงการ อันได้แก่ แพทย์ เภสัชกร แพทย์แผนไทย ผู้ปฏิบัติงานด้านสมุนไพร บุคลากร สาธารณสุข และผู้สนใจทั่วไป การอบรมเชิงปฏิบัติการ แบ่งออกเป็น ๓ ระยะ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- ระยะที่ ๑** การบูรณาการความรู้ประยุกต์สาขาต่างๆ และการฝึกฝนทักษะปฏิบัติการ
ผู้รับผิดชอบหลัก คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต
(ดำเนินการแล้ว เมื่อวันที่ ๑๗-๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐)
- ระยะที่ ๒** การแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานเภสัชกรรมแผนไทยและเภสัชกรรมแผนปัจจุบัน
ผู้รับผิดชอบหลัก วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วันที่ ๒๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ๑,๐๐๐ บาท
- ระยะที่ ๓** การวิจัยทางคลินิกและการใช้ประโยชน์ในระบบสุขภาพ
ผู้รับผิดชอบหลัก วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ
สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
วันที่ ๒๗-๒๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
ค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ๒,๕๐๐ บาท

ผู้สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการ ๓ องค์ที่ ๒ และ ๓ สามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่

<https://goo.gl/forms/B5wmV6XJArY7awtX2>

โอนเงินค่าลงทะเบียนเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาสยามสแควร์

ชื่อบัญชี "วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข - อบรม ประชุม" เลขที่ 038-438692-4

และส่งเอกสารการโอนเงินค่าลงทะเบียน ที่อีเมล herbalpharmacy.rangsit@gmail.com



กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
Department of Thai Traditional and Alternative Medicine

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยรองรับนโยบายไทยแลนด์๔.๐ (องค์ที่) วันที่ ๒๖ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๑

ณ สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

- ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น. ลงทะเบียน และรับเอกสาร
- ๐๘.๓๐-๐๘.๔๕ น. กล่าวรายงาน
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนิตา พลานุเวช
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๐๘.๔๕-๐๙.๐๐ น. พิธีเปิด
โดย ศาสตราจารย์ ดร. สถิรกร พงศ์พานิช
คณบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. บทบาทของเภสัชวิทยาและพิษวิทยาต่อการพัฒนาสมุนไพร
โดย ศาสตราจารย์ (พิเศษ) เภสัชกร ดร.ภาวิศ ทองโรจน์
อดีตนายภสภเภสัชกรรม
- ๑๐.๐๐-๑๐.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๓๐-๑๒.๐๐ น. การวิจัยฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาและพิษวิทยาของสมุนไพรในสัตว์ทดลอง
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เภสัชกรหญิง เรืออากาศโทหญิง ดร.ภัสราภา โตวิวัฒน์
ภาควิชาเภสัชวิทยาและสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. จรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่อนงานทางวิทยาศาสตร์ และการรับรองมาตรฐานในต่างประเทศ
โดย รศ.น.สพ.ดร.สุวรรณเกียรติ สว่างคุณ
ภาควิชาสรีรวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๔.๐๐-๑๔.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๔.๓๐-๑๖.๐๐ น. การพัฒนาสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีเภสัชกรรม
โดย ศาสตราจารย์ เภสัชกร. ดร.พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์
ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- ๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น. พิธีปิด
โดย ศาสตราจารย์ ดร. สถิรกร พงศ์พานิช
คณบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
Department of Thai Traditional and Alternative Medicine

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยรองรับนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ (องค์ที่ ๒) วันที่ ๒๗ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

- ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น. ลงทะเบียน และรับเอกสาร
- ๐๘.๓๐-๐๘.๔๕ น. กล่าวรายงาน
โดย เกษัชกรหญิง ดร. มณฑกา ชีรชัยสกุล
กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
- ๐๘.๔๕-๐๙.๐๐ น. พิธีเปิด
โดย นายแพทย์เกียรติภูมิ วงศ์รจิต
อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
- ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. มาตรฐานการทำวิจัยและจริยธรรมการวิจัยในคน
โดย รองศาสตราจารย์ เกษัชกรหญิงโสภิต ธรรมอารี
ชมรมจริยธรรมการวิจัยในคนในประเทศไทย
- ๑๐.๐๐-๑๐.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๓๐-๑๒.๐๐ น. การอภิปราย: การวิจัยทางคลินิกของสมุนไพรและการแพทย์แผนไทย
โดย เกษัชกรหญิง ดร. มณฑกา ชีรชัยสกุล และ วิทยากรรับเชิญ
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๓.๓๐ น. บทนำสู่มาตรฐานสมุนไพร
โดย ศาสตราจารย์ ดร. เกษัชกร นิจศิริ เรื่องรังษี
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๓.๓๐-๑๔.๓๐ น. การประเมินมาตรฐานสมุนไพร (๑)
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนิตา พลานุเวช
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๔.๓๐-๑๕.๐๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๕.๐๐-๑๖.๓๐ น. การประเมินมาตรฐานสมุนไพร (๒)
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนิตา พลานุเวช
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
Department of Thai Traditional and Alternative Medicine

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยรองรับนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ (องค์ที่ ๒) วันที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

- ๐๙.๐๐-๑๐.๓๐ น. การพิสูจน์เอกลักษณ์: ลักษณะทางมหทรรศน์และจุลทรรศน์ของสมุนไพร โดย อาจารย์นิรันดร์ วิพันธุ์เงิน (พทภ.)
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต
- ๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๔๕-๑๒.๑๕ น. การพิสูจน์เอกลักษณ์: TLC และ DNA
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๔.๓๐ น. การจัดทำข้อกำหนดทางกายภาพและเคมีของสมุนไพร: TLC fingerprint
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๔.๓๐-๑๕.๓๐ น. การจัดทำข้อกำหนดทางกายภาพและเคมีของสมุนไพร: นำหนักที่หายไปเมื่อทำให้แห้ง ปริมาณเถ้า*
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๕.๓๐-๑๗.๐๐ น. การจัดทำข้อกำหนดทางกายภาพและเคมีของสมุนไพร: ปริมาณสิ่งสกักัด
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

*หมายเหตุ อาหารว่างภาคบ่ายจัดเตรียมรับประทานตามเหมาะสมของเวลา



กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
Department of Thai Traditional and Alternative Medicine

โครงการบูรณาการองค์ความรู้การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรไทยรองรับนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ (องค์ที่ ๒) วันที่ ๒๙ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ณ สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

- ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. การจัดทำข้อกำหนดทางกายภาพและเคมีของสมุนไพร: ปริมาณน้ำ
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๐.๐๐-๑๑.๐๐ น. การจัดทำข้อกำหนดทางกายภาพและเคมีของสมุนไพร: ปริมาณน้ำมันระเหย
โดย อาจารย์ ดร. อรุมา ชองรัมย์ และอาจารย์สมชาย อิศระวาณิชย์
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น. การจัดทำตัวอย่างแห้งพืชสมุนไพร
โดย นายนพรัตน์ ทูลมลาย์ และคณะ
นักวิชาการการเกษตร สถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย
- ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. ทัศนศึกษาสถาบันวิจัยการแพทย์แผนไทย
โดย เกสัชกรหญิง ดร. มณฑกา ธีรชัยสกุล
กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
- ๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น. พิธีปิดและรับใบประกาศนียบัตร

*หมายเหตุ อาหารว่างภาคเช้าและบ่าย จัดเตรียมรับประทานตามเหมาะสมของเวลา