

1. ชื่อโครงการ การพัฒนางานวิจัยด้านยาและระบบสุขภาพบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำ
(Routine work-based research development in Pharmaceutical and Healthcare systems)

ชื่อภาษาไทย หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางการบริหารเภสัชกิจ

ชื่อภาษาอังกฤษ Short Course Training Program in Pharmacy Administration

ชื่อประกาศนียบัตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (การวิจัยและพัฒนางานเภสัชกรรมและระบบสุขภาพ)

Certificate in Pharmacy (Research and Development of Pharmacy and Health System)

2. หลักการและเหตุผล

เภสัชกรเป็นหนึ่งในบุคลากรทางการแพทย์ที่มีความสำคัญต่อระบบสุขภาพและสาธารณสุข ผู้ซึ่งมีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านยา มีบทบาทหน้าที่สำคัญต่อการทำงานให้บริการกับผู้ป่วย ไม่ว่าจะเป็นงานด้านทางบริหารเภสัชกรรมในโรงพยาบาลหรือชุมชนที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาด้านยา งานด้านการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข งานด้านบริหารทางเภสัชกรรม และงานทางเภสัชกรรมด้านอื่นๆ เภสัชกรจำเป็นต้องประยุกต์ใช้องค์ความรู้ที่หลากหลาย ทันสมัย และเชื่อถือได้ เพื่อให้เกิดการทำงานที่มีประสิทธิภาพสูงสุดต่อผู้ป่วยและระบบสุขภาพ

สถานการณ์ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม รวมถึงสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทำให้เภสัชกรจำเป็นต้องมีการปรับตัวให้เหมาะสมต่อสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น การให้บริการแก่ผู้ป่วยหรือผู้รับบริการต้องการความจำเพาะกับสถานการณ์งานประจำมากขึ้น เภสัชกรจะให้บริการแก่ผู้ป่วยหรือผู้รับบริการโดยการใช้ข้อมูลอ้างอิงจากแหล่งอื่นๆ คงไม่เพียงพออีกต่อไป การพัฒนางานประจำจึงเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการพัฒนาคน พัฒนางาน และมุ่งเน้นให้เกิดประโยชน์ต่อผู้ป่วยหรือผู้รับบริการอย่างมีความจำเพาะกับสถานการณ์มากขึ้น ดังนั้นเภสัชกรจึงต้องมีทักษะที่จำเป็นต่อการพัฒนางานวิจัยบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับกลุ่มที่มารับบริการ สามารถเรียนรู้ที่จะตั้งคำถามจากปัญหาที่เกิดขึ้นหรือสิ่งที่สนใจที่พบจากการปฏิบัติงานประจำ ชัดเจนคำถามและประเด็นสำคัญได้อย่างชัดเจน และสามารถเลือกกระบวนการวิจัยที่นำไปสู่การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อค้นคว้าคำตอบ จนนำไปสู่การพัฒนางานทางเภสัชกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คณะเภสัชศาสตร์ โดยสาขาวิชาการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพและการบริหารทางเภสัชศาสตร์จึงได้จัดโครงการการพัฒนางานวิจัยด้านยาและระบบสุขภาพบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำขึ้น ทั้งรูปแบบการประชุมวิชาการภาคบรรยายและภาคปฏิบัติการ เพื่อให้ครอบคลุมแนวคิดการพัฒนางานบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำ การวิเคราะห์ประเด็นเพื่อนำไปสู่การพัฒนางาน การออกแบบการวิจัย ลักษณะข้อมูลและการใช้ข้อมูลงานประจำ การออกแบบเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลและการแปลผล ตัวอย่างการพัฒนางานจากงานประจำ การขอรับรองจริยธรรมงานวิจัย จนถึงเขียนและเผยแพร่บทความวิจัย โดยหวังให้เภสัชกรสามารถพัฒนางานประจำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. คำสำคัญ (3-5 คำ) ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ

งานวิจัยด้านยาและระบบสุขภาพ, งานประจำ, เภสัชกร, Routine to Research, Pharmacy

4. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เภสัชกรสามารถวิเคราะห์ประเด็นปัญหาจากงานประจำเพื่อออกแบบงานวิจัยและนำไปสู่การพัฒนางานทางเภสัชกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้เภสัชกรเข้าใจและสามารถพัฒนาเครื่องมือและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลงานประจำเพื่อการพัฒนางานทางเภสัชกรรม

3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถวิเคราะห์ข้อมูลงานประจำ แปลผลการวิเคราะห์ข้อมูล และสามารถนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อการพัฒนางานทางเกษตรกรรม
4. เพื่อให้เกษตรกรสามารถวางแผนสำหรับการจัดเตรียมหรือจัดทำบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

5.1 การประชุมวิชาการ ภาคบรรยาย (วันที่ 20-22 มกราคม 2568)

ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้เรียนรู้ เกี่ยวกับความสำคัญของการพัฒนางานประจำ การวิเคราะห์ประเด็นปัญหาจากงานประจำเพื่อออกแบบงานวิจัย ลักษณะหรือชนิดของข้อมูล การพัฒนาเครื่องมือสำหรับเก็บข้อมูล วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ การวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผล รวมถึงการเตรียมตัวและวางแผนสำหรับการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการ นำไปสู่การพัฒนาทางเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5.2 การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 1: การวิเคราะห์ข้อมูล (วันที่ 30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568)

ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้เรียนรู้จากการปฏิบัติการจริง ในส่วนของการวิเคราะห์ข้อมูลงานประจำที่เกี่ยวข้องกับงานทางเกษตรกรรม โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ทั้งการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เช่น ความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่ามัธยฐาน ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) ที่เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ของการวิจัยเพื่อการพัฒนาทางเกษตรกรรม

5.3 การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 2: การเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย (วันที่ 18-20 มิถุนายน 2568)

ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้เรียนรู้จากการปฏิบัติการจริง ในส่วนของการเขียนบทความวิจัยหลังจากที่ได้ผลการวิเคราะห์ข้อมูลงานประจำ จนกระทั่งนำไปสู่การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการในที่สุด

6. ผู้รับผิดชอบโครงการ (หากมีร่วมกับหน่วยงานภายนอกหรือบุคคลภายนอก โปรดระบุ)

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
(สาขาการคุ้มครองผู้บริโภคด้านสุขภาพและการบริหารทางเกษตรศาสตร์)

7. ผู้เข้าร่วมประชุม (ประเภทและจำนวนของกลุ่มเป้าหมาย)

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| 1. เกษตรกรและผู้สนใจ | จำนวน 80 คน |
| 2. คณาจารย์คณะเกษตรศาสตร์และคณะทำงาน | จำนวน 16 คน |
| 3. วิทยากร | จำนวน 10 คน |
| รวม | จำนวน 106 คน |

8. ระยะเวลาและสถานที่ ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2567 ถึง 31 สิงหาคม 2568

วันจัดโครงการ

- การประชุมวิชาการ ภาคบรรยาย: วันที่ 20-22 มกราคม 2568
- การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 1: การวิเคราะห์ข้อมูล วันที่ 30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568
- การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 2: การเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย วันที่ 18-20 มิถุนายน 2568

สถานที่จัดโครงการ

ณ โรงแรมเอสดี อเวนิว กรุงเทพมหานคร

เงื่อนไขการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีชื่อ โครงการบริการวิชาการชุดที่ 2 เลขที่บัญชี 079-1-713-757 ธนาคาร กสิกรไทย สาขานครปฐม ประเภทออมทรัพย์ การสมัครสามารถสมัคร online ที่ <https://pharmacy.su.ac.th/dis/training/> พร้อมส่งใบสมัครและหลักฐานการโอนเงิน อีเมล: rxsu.contact@gmail.com สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ 08-9918-3921 คุณกัญญา อรวิเชียร

กำหนดการปิดรับสมัครเข้าร่วมโครงการ

- การประชุมวิชาการ สมัครภายใน วันที่ 10 มกราคม 2568
- ภาคปฏิบัติการ สมัครภายใน วันที่ 29 เมษายน 2568

8. ค่าลงทะเบียน

- การประชุมวิชาการ ภาคบรรยาย
ค่าลงทะเบียน 4,500 บาท
- การประชุมวิชาการ ภาคบรรยาย และ ภาคปฏิบัติการ 1-2
ค่าลงทะเบียน 27,000 บาท
- การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 1-2 (เฉพาะผู้ที่ลงทะเบียนภาคบรรยายมาแล้ว)
ค่าลงทะเบียน 23,000 บาท

9. คุณสมบัติของกลุ่มเป้าหมาย (โปรดระบุ ถ้ามีความประสงค์)

- เกสซ์กรที่สนใจ สามารถเลือกเข้าร่วมการประชุมช่วงต่าง ๆ ได้ตามความสนใจ
- สำหรับผู้ที่สนใจเข้าร่วมการประชุมภาคปฏิบัติการช่วงที่ 1 (การวิเคราะห์ข้อมูล) และ ภาคปฏิบัติการช่วงที่ 2 (การเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย) จะต้องผ่านการเข้าร่วมประชุมวิชาการ (ภาคบรรยาย) ซึ่งจัดในวันที่ 20-22 มกราคม 2568 มาก่อน

10. การเตรียมตัวและอุปกรณ์เพื่อเข้าร่วมอบรม

- **ภาคปฏิบัติการ 1: การวิเคราะห์ข้อมูล** (30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568) ผู้เข้าร่วมประชุมจะต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ และโครงร่างการวิจัย ซึ่งประกอบด้วย ประเด็นปัญหาจากงานประจำที่สนใจนำมาออกแบบงานวิจัยเพื่อพัฒนางานทางเภสัชกรรม ข้อมูลที่จะใช้ในการดำเนินโครงการ ทั้งนี้ หลังจบการเข้าร่วมการประชุมวิชาการ ทางผู้จัดโครงการจะกำหนดอาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อเสนอแนะในการดำเนินงานก่อนเข้าร่วมประชุมภาคปฏิบัติ และระหว่างการประชุมภาคปฏิบัติ ทางผู้จัดจะจัดเตรียมโปรแกรมสถิติสำเร็จรูปสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลให้แก่ผู้เข้าร่วมประชุมทุกคน
- **ภาคปฏิบัติการ 2: การเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย** (18-20 มิถุนายน 2568) ผู้เข้าร่วมประชุมจะต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ และข้อมูลผลการดำเนินโครงการพัฒนางานทางเภสัชกรรม เพื่อเตรียมนำมาจัดทำเป็นบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการ

11. รูปแบบการประชุม/อบรม

การประชุมวิชาการ ภาคบรรยาย (วันที่ 20-22 มกราคม 2568) และ การประชุมภาคปฏิบัติการ (วันที่ 30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568 และ วันที่ 18-20 มิถุนายน 2568) จัดในรูปแบบ on-site ณ โรงแรมเอสดี อเวนิว กรุงเทพมหานคร

15. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับการพัฒนางานบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำและสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนางานประจำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

17. กำหนดการ ภาคบรรยาย (วันที่ 20-22 มกราคม 2568)

วันที่ 1: 20 มกราคม 2568

- 8.00–8.30 น. ลงทะเบียน
- 8.30–8.45 น. พิธีเปิดการประชุม
คณบดี คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
- 8.45–10.15 น. **บรรยาย เรื่อง การพัฒนางานบนพื้นฐานข้อมูลจากงานประจำ (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ความสำคัญของการพัฒนางานประจำ บนพื้นฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานทางเภสัชกรรม ตัวอย่างผลงาน และเกณฑ์การพิจารณาประเมินการกำหนดตำแหน่งที่สูงขึ้น)
ภญ.นุชน้อย ประภาโส สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา
- 10.15–10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30–12.00 น. **บรรยาย เรื่อง การวิเคราะห์ประเด็นจากงานประจำเพื่อนำไปสู่การพัฒนางาน (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ปัญหาวิจัยจากงานประจำทางด้านเภสัชกรรม ครอบคลุมงานด้านการคุ้มครองผู้บริโภค งานบริหารทางเภสัชกรรม งานบริหารทางเภสัชกรรม และงานทางเภสัชกรรมด้านอื่นๆ สู่การตั้งคำถามงานวิจัย)
ภญ.มานิตา สุริยรังษี โรงพยาบาลศิริราช
- 12.00–13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00–14.30 น. **บรรยาย เรื่อง การออกแบบการวิจัย (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: การออกแบบการวิจัย/รูปแบบการวิจัยชนิดต่าง ๆ (Research designs) ที่เหมาะสมกับข้อมูลงานประจำ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่สามารถตอบคำถามงานวิจัยได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ)
ผศ.ดร.ภญ.วารณี บุญช่วยเหลือ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- 14.30–14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45–16.15 น. **บรรยาย เรื่อง AI กับการจัดการข้อมูลการวิจัย (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ข้อมูลและการใช้ข้อมูลจากงานประจำสู่การพัฒนางาน การใช้ AI ในการดึงข้อมูลและจัดการข้อมูล การเก็บข้อมูลในรูปแบบดิจิทัล)
ผศ.ดร.ภก.สรวง รุ่งประกายพรรณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วันที่ 2: 21 มกราคม 2568

- 8.45–10.15 น. **บรรยาย เรื่อง การออกแบบเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณ (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง การออกแบบเครื่องมือเก็บข้อมูลและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลในงานประจำที่เกี่ยวข้องกับงานทางเภสัชกรรม เชิงปริมาณ)
ผศ.ดร.ภญ.วารณี บุญช่วยเหลือ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- 10.15–10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30–12.00 น. **บรรยาย เรื่อง การออกแบบเครื่องมือและการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงคุณภาพ (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง การออกแบบเครื่องมือเก็บข้อมูลและวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลในงานประจำที่เกี่ยวข้องกับงานทางเภสัชกรรม เชิงคุณภาพ)
ผศ.ดร.ภก.ภานุพัฒน์ พุ่มพฤษ์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **บรรยาย เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและการแปลผล (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณชนิดต่าง ๆ และการแปลผล)
รศ.ดร.พญ. สารนาถ ล้อพูลศรี นิยม คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. **บรรยาย เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและการแปลผล (ต่อ) (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณชนิดต่าง ๆ และการแปลผล)
รศ.ดร.พญ.สารนาถ ล้อพูลศรี นิยม คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่ 3: 22 มกราคม 2568

- 8.45-10.15 น. **บรรยาย เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพและการแปลผล (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพชนิดต่าง ๆ และการแปลผล)
ผศ.ดร.ภก.ภานุพัฒน์ พุ่มพฤษ์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- 10.15-10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-12.00 น. **อภิปราย เรื่อง ตัวอย่างการพัฒนางานจากงานประจำและการขอรับรองจริยธรรม
งานวิจัย (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: ตัวอย่างการพัฒนางานจากงานประจำ และการขอรับรองจริยธรรมการวิจัย)
ภญ.ปภัศรา วรรณทอง โรงพยาบาลพระชิปิตย
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **บรรยาย เรื่อง การตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 1.5)**
(ขอบเขต: การวางแผนและเตรียมตัวสำหรับการตีพิมพ์ การพิจารณาเลือกรวารสารเพื่อ
ตีพิมพ์ submission process)
รศ.ดร.ภก.ธีรศักดิ์ โจนธรรมา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. **บรรยาย เรื่อง การเขียนและเผยแพร่บทความวิจัย (CPE 2)**
(ขอบเขต: การเขียนบทความ องค์ประกอบต่าง ๆ ของบทความงานวิจัย สำหรับตีพิมพ์
บทความวิจัย)
รศ.ดร.ภก.สงวน ลือเกียรติบัณฑิต คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ภาคปฏิบัติการ 1 การวิเคราะห์ข้อมูล (วันที่ 30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568)

ณ โรงแรมเอสดี อเวนิว กรุงเทพมหานคร

การประชุมเชิงปฏิบัติการการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้เข้าร่วมประชุมจะถูกแบ่งเป็นกลุ่ม จำนวนทั้งหมด 10 กลุ่ม โดยจะมีวิทยากร 1 ท่าน เป็นอาจารย์ประจำกลุ่มสำหรับการปฏิบัติการ

รายชื่ออาจารย์ประจำกลุ่ม (10 กลุ่ม)

- กลุ่ม 1: ผศ.ดร.ภก.ภานุพัฒน์ พุ่มพฤษ์
- กลุ่ม 2: ผศ.ดร.ภก.สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนาจ
- กลุ่ม 3: ผศ.ดร.ภญ.วารณี บุญช่วยเหลือ
- กลุ่ม 4: ผศ.ดร.ภญ.ณัฐธิญา คำผล
- กลุ่ม 5: ผศ.ดร.ภญ.น้ำฝน ศรีบัณฑิต

- กลุ่ม 6: รศ.ดร.ภก.บุรินทร์ ต. ศรีวงษ์
 กลุ่ม 7: รศ.ภญ.ระพีพรรณ ฉลองสุข
 กลุ่ม 8: ผศ.ดร.ภญ.สินีนานา กริชชาญชัย
 กลุ่ม 9: อ.ดร.ภญ.กมลภัทร ไชยกิตติโสภณ
 กลุ่ม 10: อ.ดร.ภญ.สิริกัลยา เบ็ญจวรรณ

วันที่ 1: 30 เมษายน 2568

- 8.00–8.30 น. ลงทะเบียน
 8.30–8.45 น. พิธีเปิดการประชุม
 คณบดี คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 8.45–10.15 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 10.15–10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
 10.30–12.00 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ) (ต่อ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 12.00–13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
 13.00–14.30 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 14.30–14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
 14.45–16.15 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา) (ต่อ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)

วันที่ 2: 1 พฤษภาคม 2567

- 8.45–10.15 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงอนุมาน)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 10.15–10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
 10.30–12.00 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงอนุมาน) (ต่อ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 12.00–13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
 13.00–14.30 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงอนุมาน) (ต่อ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)
 14.30–14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
 14.45–16.15 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงอนุมาน) (ต่อ)
 คณาจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)

วันที่ 3: 2 พฤษภาคม 2567

- 8.45–10.15 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**

- (ขอบเขต: การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ)
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 10.15-10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-12.00 น. **ปฏิบัติการการใช้โปรแกรมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั้งเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ) (ต่อ)
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **ปฏิบัติการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล (Presentation))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. **ปฏิบัติการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล (Presentation) (ต่อ)
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)

ภาคปฏิบัติการ 2 การเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย (วันที่ 18-20 มิถุนายน 2568)

ณ โรงแรมเอสดี อเวนิว กรุงเทพมหานคร

การประชุมเชิงปฏิบัติการการเขียนและเผยแพร่ผลงานวิจัย ผู้เข้าร่วมประชุมจะถูกแบ่งเป็นกลุ่ม จำนวนทั้งหมด 10 กลุ่ม โดยจะมีวิทยากร 1 ท่าน เป็นอาจารย์ประจำกลุ่มสำหรับการปฏิบัติการ

รายชื่ออาจารย์ประจำกลุ่ม (10 กลุ่ม)

- กลุ่ม 1: ผศ.ดร.ภก.ภานุพัฒน์ พุ่มพฤษัย
กลุ่ม 2: ผศ.ดร.ภก.สุรสิทธิ์ ล้อจิตรอำนาจ
กลุ่ม 3: ผศ.ดร.ภญ.วารณี บุญช่วยเหลือ
กลุ่ม 4: ผศ.ดร.ภญ.ณัฐธิญา คำผล
กลุ่ม 5: ผศ.ดร.ภญ.น้ำฝน ศรีบัณฑิต
กลุ่ม 6: รศ.ดร.ภก.บุรินทร์ ต ศรีวงษ์
กลุ่ม 7: รศ.ภญ.ระพีพรรณ ฉลองสุข
กลุ่ม 8: ผศ.ดร.ภญ.สินีนานา กริชชาญชัย
กลุ่ม 9: อ.ดร.ภญ.กมลภัทร ไชยกิตติโสภณ
กลุ่ม 10: อ.ดร.ภญ.สิริกัลยา เบ็ญจวรรณ

วันที่ 1: 18 มิถุนายน 2568

- 8.00-8.30 น. ลงทะเบียน
- 8.30-8.45 น. พิธีเปิดการประชุม
คณบดี คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร
- 8.45-10.15 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนบทนำและระเบียบวิธีวิจัย (Introduction and Methodology))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 10.15-10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-12.00 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**

(ขอบเขต: การเขียนส่วนบทนำและระเบียบวิธีวิจัย (Introduction and Methodology)) (ต่อ)

- 12.00-13.00 น. คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนผลลัพธ์การศึกษา (Results))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนผลลัพธ์การศึกษา (Results))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)

วันที่ 2: 19 มิถุนายน 2568

- 8.45-10.15 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนการอภิปรายและสรุปผลการศึกษา (Discussion and Conclusion))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 10.15-10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-12.00 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนผลคัดย่อ (Abstract))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **ปฏิบัติการนำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: นำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Presentation))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45-16.15 น. **ปฏิบัติการนำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: นำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Presentation) (ต่อ))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)

วันที่ 3: 20 มิถุนายน 2568

- 8.45-10.15 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนการอภิปรายและสรุปผลการศึกษา (Discussion and Conclusion))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 10.15-10.30 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-12.00 น. **ปฏิบัติการการเขียนสำหรับการตีพิมพ์ผลงานวิจัย (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: การเขียนส่วนผลคัดย่อ (Abstract))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-14.30 น. **ปฏิบัติการนำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (CPE 0.5)**
(ขอบเขต: นำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Presentation))
คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยาการประจำกลุ่ม)
- 14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

14.45-16.15 น.

ปฏิบัติการนำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (CPE 0.5)

(ขอบเขต: นำเสนองานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Presentation)) (ต่อ)

คณาจารย์ คณะเกษตรศาสตร์ ม.ศิลปากร (วิทยากรประจำกลุ่ม)

การจัดโครงการ ประชุมวิชาการ บรรยายและปฏิบัติการเทียบเท่าหลักสูตรอบรมระยะสั้น*
รูปแบบการจัด Onsite

กำหนดวันจัดโครงการ

ภาคบรรยาย

กำหนดจัดโครงการ 3 วัน ระหว่างวันที่ 20-22 มกราคม 2568 รับจำนวนจำกัดไม่เกิน 80 คน

ภาคปฏิบัติการ (ช่วงที่ 1) และภาคปฏิบัติการ (ช่วงที่ 2)

กำหนดจัดโครงการ 6 วัน ระหว่างวันที่ 30 เมษายน -2 พฤษภาคม 2568 และวันที่ 18-20 มิถุนายน 2568
รับจำนวนจำกัดไม่เกิน 30 คน

อัตราค่าลงทะเบียน

- ภาคบรรยายและปฏิบัติการ (ช่วงที่ 1 และ ช่วงที่ 2) ราคา 27,000 บาท
- ภาคบรรยาย ราคา 4,200 บาท ภายในเวลาที่กำหนด
- ภาคบรรยาย ราคา 4,500 บาท พันกำหนดระยะเวลาที่กำหนด
- การประชุมวิชาการ ภาคปฏิบัติการ 1-2 (เฉพาะผู้ที่ลงทะเบียนภาคบรรยายมาแล้ว)
ค่าลงทะเบียน 23,000 บาท