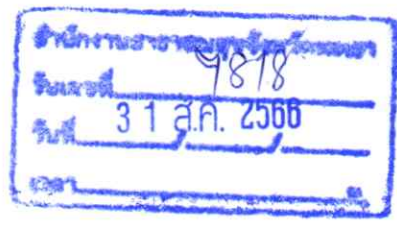


nlmo



ที่ อว 0605.12/ว 755

คณะเภสัชศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย  
จังหวัดมหาสารคาม 44150

๗ สิงหาคม 2566

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญสมัครเข้าร่วมประชุมวิชาการและอบรมหลักสูตรระยะสั้น  
ทางการบริหารเภสัชกิจ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด/ผู้อำนวยการโรงพยาบาล/หัวหน้าหน่วยงาน

- |                  |                             |             |
|------------------|-----------------------------|-------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | 1. ประกาศรับสมัคร           | จำนวน 1 ชุด |
|                  | 2. หลักสูตรอบรมระยะสั้น     | จำนวน 1 ชุด |
|                  | 3. กำหนดการจัดประชุมวิชาการ | จำนวน 1 ชุด |

ด้วยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จะเปิดรับสมัครหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น  
ทางการบริหารเภสัชกิจ (Short Course Training Program in Pharmacy Administration) การวิจัยและพัฒนา  
ระบบยาและสุขภาพ (Research and Development in Pharmacy and Health System) รอบที่ 2 ประจำปี  
2566 ระหว่างวันที่ 2 ตุลาคม 2566 – 29 กุมภาพันธ์ 2567 และจัดประชุมวิชาการ เรื่อง การออกแบบงานวิจัย  
เพื่อพัฒนาระบบยาและสุขภาพ ระหว่างวันที่ 16 - 20 ตุลาคม 2566 ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการจะได้รับหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง จำนวน 30 หน่วยกิต

ในการนี้ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์  
บุคลากรในสังกัดของท่านเข้าร่วมประชุมวิชาการและฝึกอบรมดังกล่าว โดยมีอัตราค่าลงทะเบียนดังนี้

1. ค่าลงทะเบียนการประชุมวิชาการ 5,000 บาทต่อคน
2. ค่าลงทะเบียนการประชุมวิชาการและฝึกอบรม 30,000 บาทต่อคน

สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมและฝึกอบรมได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 20 กันยายน 2566  
ดัง QR Code ด้านล่างนี้ ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมประชุม/อบรมที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา สามารถเข้าร่วมประชุม/อบรม  
ได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมประชุม/อบรมได้ตามระเบียบของต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์ และอนุมัติให้บุคลากรในสังกัดที่สนใจเข้าร่วมประชุม  
วิชาการและฝึกอบรมในครั้งนี้ จักเป็นพระคุณยิ่ง



ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม สมัครเข้าฝึกอบรม

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนัดดา พลอยเลื่อมแสง)

คณบดีคณะเภสัชศาสตร์

สำนักงานเลขานุการคณะ

โทรศัพท์/โทรสาร 043-754360



ประกาศคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
เรื่อง การรับสมัครเข้าอบรมหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางการบริหารเภสัชกิจ  
(Short Course Training Program in Pharmacy Administration)  
ประจำปี 2566 (รอบที่ 2)

ด้วยคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จะดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางการบริหารเภสัชกิจ (Short Course Training Program in Pharmacy Administration) ประจำปี 2566 (รอบที่ 2) ซึ่งเป็นหลักสูตรอบรมระยะเวลา 4.5 เดือน (18 สัปดาห์) และได้รับการรับรองโดยสภาเภสัชกรรม ตามประกาศสภาเภสัชกรรม ที่ 5/2566 เรื่อง รับรองหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม ลงวันที่ 24 มกราคม 2566 โดยมีรายละเอียดการรับสมัครผู้เข้ารับการอบรมดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม
- 1.2 เป็นเภสัชกร ที่ปฏิบัติงานในหน่วยงานรัฐ หรือ เอกชน
- 1.3 มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 1.4 มีความพร้อมในการพัฒนาตนเองเพื่อนำความรู้และทักษะไปขับเคลื่อนเพื่อพัฒนางานที่

เภสัชกรรับผิดชอบ

- 1.5 สามารถเข้ารับการอบรมและทำงานส่งได้ตลอดหลักสูตร

2. ช่วงเวลาการรับสมัคร

- เปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 20 กันยายน 2566
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรม ภายในวันที่ 22 กันยายน 2566

3. กำหนดการฝึกอบรม

วันที่ 2 ตุลาคม 2566 ถึงวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

4. หลักฐานการสมัคร และขั้นตอนการสมัคร

4.1 หลักฐานประกอบการสมัคร

- 4.1.1 ใบสมัครที่กรอกข้อมูลครบถ้วน (ผ่านแบบฟอร์มอิเล็กทรอนิกส์)
- 4.1.2 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรที่ทางราชการออกให้
- 4.1.3 สำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม

4.2 ผู้สนใจสมัครเข้าฝึกอบรมสามารถสมัครได้โดยกรอกแบบฟอร์มการสมัครผ่านเว็บไซต์

หลักสูตรอบรมระยะสั้น คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และมีหนังสือให้ความยินยอมหรืออนุญาตให้เข้ารับการอบรมจากหน่วยงานต้นสังกัด

## 5. ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ 30,000 บาท/คน ค่าใช้จ่ายประกอบด้วย เอกสารประกอบการอบรม และค่าใช้จ่ายในการบริหารหลักสูตร

## 6. การติดต่อ

ผู้สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รศ.ดร.ภก.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ โทรศัพท์/โทรสาร 043-754360 มือถือ 091-9355369 e-mail: surasakc@msu.ac.th และ ผศ.ดร.ภก.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ โทรศัพท์/โทรสาร 043-754360 e-mail: nattawat.t@msu.ac.th หรือเว็บไซต์ [https://pharmacy.msu.ac.th/cpe/?page\\_id=1834](https://pharmacy.msu.ac.th/cpe/?page_id=1834) หรือสแกน QR code ท้ายประกาศฉบับนี้

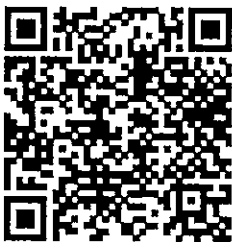
ทั้งนี้ การติดตามประกาศนี้ หรือการดำเนินการอื่นใดที่ไม่ได้ระบุในประกาศนี้ ให้อยู่ในวินิจฉัยของคณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น คณะเภสัชศาสตร์ และให้คำวินิจฉัยของคณะกรรมการฯ ถือเป็นที่สุด โดยคณบดีคณะเภสัชศาสตร์เป็นผู้รักษาหลักเกณฑ์ตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. 2566



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนัดดา พลอยเลื่อมแสง)

คณบดีคณะเภสัชศาสตร์



ระบบสมัครเข้าร่วมอบรม

กำหนดการประชุมวิชาการ “การออกแบบงานวิจัยเพื่อพัฒนาระบบยาและสุขภาพ”

ระหว่างวันที่ 16 – 20 ตุลาคม 2566

ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#1 (16 ต.ค.)	08.00-08.45 น.	ลงทะเบียน	
	08.45-09.00 น.	เปิดงาน โดย คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	
	09.00-10.30 น.	- ความสำคัญและความท้าทายในการพัฒนา ความเชี่ยวชาญของเภสัชกรด้านการบริหาร เภสัชกิจ	รศ.ดร.กร ศรเลิศล้ำวานิช วิทยาลัยการบริหารเภสัชกิจแห่ง ประเทศไทย
	10.30-12.00 น.	- การวิจัยและพัฒนาระบบงาน และสถานการณ์ ตำแหน่ง R&D ของเภสัชกร	ภญ.นุชน้อย ประภาโส กองบริหารการสาธารณสุข
	13.00-16.30 น.	- Basic concepts and research designs for pharmacy and health research	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์
#2 (17 ต.ค.)	09.00-12.00 น.	- Experimental research	รศ.ดร.อรอนงค์ วลีขจรเลิศ
	13.00-16.30 น.	- Non-experimental research	รศ.ดร.ธนวรรษ รัตน์โชติพานิช
#3 (18 ต.ค.)	09.00-12.00 น.	- Mixed methodology and Action research	ผศ.ดร.กฤษณี สระมุณี
	13.00-16.30 น.	- Sample selection and source of data - Data collection	ผศ.ดร.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒนพงษ์
#4 (19 ต.ค.)	09.00-12.00 น.	- Analysis plan and common used statistics	ผศ.ดร.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒนพงษ์
	13.00-16.30 น.	- Measurement and questionnaire development	ผศ.ดร.ชนัดดา พลอยเลื่อมแสง
#5 (20 ต.ค.)	09.00-11.00 น.	- Scientific writing and presentation	ผศ.ดร.กฤษณี สระมุณี
	11.00-12.00 น.	- Dissemination and utilization of research findings	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์
รวม	30 ชม.		

หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางการบริหารเภสัชกิจ  
ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม

1. ชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางการบริหารเภสัชกิจ  
ชื่อภาษาอังกฤษ Short Course Training Program in Pharmacy Administration

2. ชื่อประกาศนียบัตร

ชื่อภาษาไทย ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (การวิจัยและพัฒนางานเภสัชกรรมและระบบสุขภาพ)  
ชื่อภาษาอังกฤษ Certificate in Pharmacy (Research and Development of Pharmacy and Health System)

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบหลัก

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

4. ปรัชญาหลักสูตร/ลักษณะกระบวนวิชา

การบริหารเภสัชกิจมีพัฒนาการเปลี่ยนแปลงไปตามบริบทแวดล้อมทางเศรษฐกิจและสังคมตลอดเวลา การปฏิบัติต้องอาศัยความรู้และทักษะการบูรณาการเภสัชศาสตร์ร่วมกับศาสตร์สาขาอื่นในการดูแลสุขภาพของผู้ป่วยและประชาชนให้สามารถเข้าถึงยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพเมื่อต้องการและมีการใช้อย่างคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุด วิทยาลัยการบริหารเภสัชกิจแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม ตระหนักถึงความเป็นพลวัตของบทบาทเภสัชกรในการจัดการอุปสงค์และอุปทานด้านยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพตลอดห่วงโซ่คุณค่าเภสัชกรรมในระบบสุขภาพให้บุคลากรทางการแพทย์และประชาชน ผลิตภัณฑ์สุขภาพ การบริการสุขภาพ รวมถึงข้อมูลและสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เป็นผลให้เภสัชกรผู้ปฏิบัติในบทบาทหน้าที่ดังกล่าวทั้งในหน่วยงานของรัฐและเอกชน มีความจำเป็นต้องเพิ่มพูนความรู้และทักษะด้านบริหารเภสัชกิจอย่างต่อเนื่อง จักเป็นประโยชน์ให้ระบบยาและสุขภาพมีการพัฒนาไปอย่างมั่นคง เป็นผลดีต่อเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตที่ดีของสังคมต่อไป

การวิจัยและพัฒนางานเภสัชกรรมและระบบสุขภาพ (Research and Development of Pharmacy and Health System) มีความสำคัญต่อการปฏิบัติงานของเภสัชกรและบุคลากรด้านสุขภาพในการปฏิบัติงานตามห่วงโซ่อุปทานของระบบยา การบริหารจัดการเชิงระบบและปรับปรุงพัฒนาระบบงานบนฐานขององค์ความรู้เพื่อนำสู่การพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน อาทิ การวิจัยและพัฒนาการบริหารเวชภัณฑ์ และการกระจายยาไปยัง รพสต. การผลิตยาและสมุนไพรสำหรับผู้ป่วยเฉพาะราย การดูแลผู้ป่วยทั้งระดับบุคคล ครอบครัวและชุมชน การส่งเสริมการใช้อย่างสมเหตุผล การจัดการระบบยาและสุขภาพในชุมชนและในสถานพยาบาล และการควบคุมกำกับกฎหมายข้อบังคับเพื่อคุ้มครองสวัสดิภาพและความปลอดภัยของ

ประชาชน เพื่อให้เกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพในการดูแลผู้ป่วยและประชาชนให้มีความปลอดภัยในการ  
ใช้ยา ผลิตภัณฑ์และบริการสุขภาพ ตลอดจนการมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีในสังคม

นอกจากนี้การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการวิจัยด้านยาและสุขภาพ มีส่วนสำคัญในการพัฒนา  
และเพิ่มศักยภาพในการทำวิจัยทั้งระดับบุคคลและองค์กร และเป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการส่งเสริมและ  
พัฒนาความก้าวหน้าในวิชาชีพและยกระดับองค์ความรู้ด้านการดูแลสุขภาพ รวมถึงทางด้านเทคโนโลยีและ  
นวัตกรรมในระบบของการผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพซึ่งสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายของกระทรวง  
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่เน้นให้บุคลากรมีการทำวิจัย และกระทรวงสาธารณสุขที่ได้  
กระตุ้นและส่งเสริมให้บุคลากรทางการแพทย์ทำวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาองค์กร องค์ความรู้และ  
ประโยชน์ต่อวงการสาธารณสุขและสังคมในวงกว้าง นอกจากนี้ มีการกำหนดให้บุคลากรสามารถขอรับการ  
ประเมินเพื่อเลื่อนตำแหน่งทางวิชาการในระดับชำนาญการ ชำนาญการพิเศษ และเชี่ยวชาญ โดยผู้ขอรับการ  
ประเมินต้องมีผลงานวิชาการในลักษณะงานวิจัยที่สัมพันธ์หรือเกี่ยวข้องกับงานวิชาชีพของตนเพื่อพัฒนา  
สมรรถนะ ความเชี่ยวชาญในวิชาชีพและประกอบการพิจารณาเพื่อเลื่อนตำแหน่งที่สูงขึ้นต่อไป

วิทยาลัยการบริหารเภสัชกิจแห่งประเทศไทย และคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงได้  
จัดทำหลักสูตรการฝึกอบรมการบริหารเภสัชกิจระยะสั้น การวิจัยและพัฒนางานเภสัชกรรมและระบบสุขภาพ  
ขึ้นเพื่อเป็นแนวทางการส่งเสริมสถาบันหลักและสถาบันสมทบในการจัดทำโครงการฝึกอบรมด้านการบริหาร  
เภสัชกิจต่อไป

#### 5. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- 5.1 วิเคราะห์ปัญหาและกำหนดโจทย์วิจัยในการพัฒนางานเภสัชกรรมหรือระบบสุขภาพ
- 5.2 ออกแบบแนวทางการพัฒนางานเภสัชกรรมหรือระบบสุขภาพ
- 5.3 เลือกวิธีวิทยาการวิจัยที่เหมาะสมในการประวัจัยและประเมินผลแนวทางการพัฒนางานเภสัชกรรม  
และระบบสุขภาพ
- 5.4 เขียนและนำเสนอผลงานวิจัยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบายและการปฏิบัติ

#### 6. กำหนดการเปิดอบรม

ระยะเวลาฝึกอบรม 4.5 เดือน

#### 7. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcomes, PLOs)

##### 7.1 ระบุสาขาความเชี่ยวชาญอย่างน้อย 1 ด้าน

- ด้านการจัดการนวัตกรรมด้านยา
- ด้านการจัดการระบบอุปทานด้านยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ

ด้านการประเมินเทคโนโลยีด้านสุขภาพและการจัดการสิทธิประโยชน์ของประชาชนทางเภสัชกรรม

ด้านเภสัชสารสนเทศและการจัดการข้อมูล

ด้านการออกแบบระบบและบริหารนโยบายด้านยาและสุขภาพ

7.2 ระบุ Core competency, CC (สมรรถนะร่วม) ของหลักสูตร และให้เติมสมรรถนะร่วมย่อยตามรายละเอียดแนบ หรือสามารถระบุเพิ่มเติมได้ [ให้ระบุให้ครบ 5 ด้าน มีจุดเน้นไม่เท่ากันได้]

7.2.1 Entrepreneurship: system thinking, design thinking, critical thinking, problem solving

(System thinking, critical thinking, design thinking, distributed leadership and management, delegation, change agent, decision making, problem solving, influence, resilience agile, risk management)

7.2.2 Digital transformation: digital literacy, data management

(Digital literacy, digital governance, digital health and trend, digital-driven management, digitalized organization)

7.2.3 Professionalism: lifelong learning, governance, health and well-being mindset

(Lifelong learning, ethical conducts, integrity, mentorship, governance, health and well-being mindset)

7.2.4 Global perspective: learn and build on various cultural and community norms

(Understand cross-cultural & international issues, work with people from diverse linguistic and cultural, learn and build on various cultural and community norms)

7.2.5 Professional communication: professional presentation/communication, academic writing and presentation, policy communication

(Professional presentation/communication, write complex technical report effectively, negotiation, policy communication)

## 8. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

8.1 เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม

8.2 เป็นเภสัชกร ที่ปฏิบัติงานในหน่วยงานรัฐ หรือ เอกชน

8.3 มีประสบการณ์ทำงาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี

8.4 มีความพร้อมในการพัฒนาตนเองเพื่อนำความรู้และทักษะไปขับเคลื่อนเพื่อพัฒนางานที่เภสัชกร  
รับผิดชอบ

8.5 สามารถเข้ารับการอบรมและทำงานส่งได้ตลอดหลักสูตร

#### 9. การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน และหน่วยงานต้นสังกัดมีหนังสือให้ความยินยอมหรืออนุญาตให้เข้ารับการ  
อบรม จำนวนไม่เกิน 30 คน

#### 10. โครงสร้างหลักสูตร

10.1 มีระยะเวลาการฝึกอบรม 18 สัปดาห์ มีหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 18 หน่วยกิต แบ่งเป็น  
ภาคทฤษฎี 2 หน่วยกิต ปฏิบัติการ 2 หน่วยกิต และ ฝึกปฏิบัติวิชาชีพ 14 หน่วยกิต

(ภาคทฤษฎีมีจำนวนชั่วโมงไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อหนึ่งหน่วยกิต และภาคปฏิบัติมีจำนวนชั่วโมงไม่  
น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อหน่วยกิต)

#### 10.2 เนื้อหาในหลักสูตร

ลักษณะการ สอน	เนื้อหา	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์
บรรยาย	<ul style="list-style-type: none"><li>- Challenges and opportunities in the development of pharmacy and health systems</li><li>- The role of research in the development of pharmacy and health systems</li><li>- Basic concepts and research designs for pharmacy and health research</li><li>- Sample, measurement, analysis and source of data on pharmacy and health system research</li><li>- Scientific writing and presentation and dissemination and utilization of research findings</li></ul>	รวม 30 ชั่วโมง
ปฏิบัติการ	<ul style="list-style-type: none"><li>- ทดสอบแบบฝึกหัดที่กำหนด ได้แก่ identify research question, select research designs, plan for data collection, analysis and writing</li></ul>	รวม 510 ชั่วโมง



ลักษณะการสอน	เนื้อหา	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์
ฝึกปฏิบัติ วิชาชีพ	- Research project for development of selected pharmacy and health system, report and presentation of research findings	
		รวม 18 สัปดาห์ 540 ชั่วโมง

### 10.3 การวัดผลการฝึกอบรมประกอบด้วย

(การประเมินผลระหว่างการศึกษา และ/หรือการนำเสนอผลการปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย และ/หรือการประเมินทักษะการฝึกปฏิบัติ และ/หรือการสอบข้อเขียน)

#### 10.3.1 การวัดผล

ประเมินจากแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ของแต่ละหัวข้อ โดยผลงานแต่ละชิ้นจะผ่านการตรวจประเมินโดยคณาจารย์ที่สอน

- 1) การนำเสนอและการอภิปรายแลกเปลี่ยนเรียนรู้
- 2) ชิ้นงานสุดท้ายที่ได้รับมอบหมาย

Core competency / Functional competency	วิธีการวัดและประเมินผล
CC1: System thinking, design thinking, critical thinking, problem solving	การอภิปราย case study, ผลงานที่ได้รับมอบหมาย, research project
CC 2: Digital literacy, data management	Case study, ผลงานที่ได้รับมอบหมาย, research project
CC 3: Lifelong learning, governance, health and well-being mindset	การค้นคว้า การนำเสนอและการอภิปราย, research project
CC 4: Learn and build on various cultural and community norms	การนำเสนอและการอภิปราย, การประยุกต์ใช้แนวคิดในงานที่ได้รับมอบหมาย
CC 5: Professional presentation/communication, academic writing and presentation, policy communication	ผลงานที่ได้รับมอบหมาย การนำเสนอและการอภิปราย การเขียนรายงาน

#### 10.4 การสำเร็จการฝึกอบรม

สถาบันหลักเป็นผู้กำหนดเกณฑ์การสำเร็จการฝึกอบรม ทั้งนี้ต้องผ่านความเห็นชอบจากวิทยาลัยการบริหารเภสัชกิจแห่งประเทศไทย

- 1) ได้คะแนนรวมอย่างน้อยร้อยละ 70 ของคะแนนทั้งหมด
- 2) มีระยะเวลาการเข้าเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด

#### 11. หน่วยงานที่ดำเนินการฝึกอบรม (ระบุรายละเอียดเมื่อจะทำการเปิดอบรม)

11.1 สถาบันหลัก (ระบุ) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

11.2 สถาบันสมทบ -

#### 12. แหล่งค้นคว้าข้อมูล ระบบสนับสนุนการอบรมที่ต้องมี

12.1 แพลตฟอร์มสำหรับการฝึกอบรม และการสื่อสารออนไลน์ของหน่วยงานที่พร้อมใช้งานตลอด  
ระยะเวลาฝึกอบรม: zoom meeting และ online platform อื่นๆ

12.2 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือฐานข้อมูลที่เพียงพอในการสืบค้นข้อมูล: PubMed

แหล่งข้อมูลด้านยาและสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข และหน่วยงานอื่น

วิทยาลัยการบริหารเภสัชกิจ จะต้องมีการประเมินศักยภาพและความพร้อมของสถาบันหลัก และสถาบันสมทบเพื่อการฝึกอบรมและฝึกทักษะปฏิบัติงานตามข้อ 11.1, 11.2 ทุก 5 ปี

#### 13. งบประมาณในการฝึกอบรม

~~ที่รายงานหลักผู้รับผิดชอบหลักผู้ทรงเป็นผู้กำหนด~~

#### 14. กำหนดการสอนและวิทยาการ

##### แผนการเรียน

แผนการเรียนในระยะเวลา 4.5 เดือน ประกอบด้วย การเรียนภาคทฤษฎี 1 ครั้ง การเรียนภาคปฏิบัติ 3 ครั้ง และการฝึกปฏิบัติ 4 ครั้ง รวมเป็นการอบรมทั้งหมด 9 ช่วงเวลา (module) โดยกิจกรรม เวลาที่ใช้ การเตรียมความพร้อม งานมอบหมายและผลงานที่คาดหวังในแต่ละช่วงการอบรม ดังนี้

#1	เรียน ภาคทฤษฎี	Lec. 30 hr. (5 วัน)	ปัญหาที่พบ ในงานเภสัช กรรม/ ระบบ สุขภาพ	บรรยาย อภิปราย และทำแบบฝึกหัด	โจทย์วิจัย, ออกแบบ งานวิจัยใน เบื้องต้น, concept paper	รีวิว, เขียน โครงการวิจัย แบบย่อ, ศึกษา แหล่งข้อมูล/ สร้างเครื่องมือ วิจัย
#2 practice 1: Review and design a research project (Pra. 60 hr. / 15 วัน) ฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย, ปรึกษากับอาจารย์						
#3	เรียน ภาคปฏิบัติ 1: Design shop	Lab. 20 hr. (3 วัน)	ชิ้นงานตาม งาน มอบหมาย	นำเสนองานมอบหมาย และอภิปราย, ปรับ และจัดทำโครงการ และเครื่องมือให้แล้ว เสร็จ	โครงการฉบับ ย่อ, เครื่องมือ วิจัย, template การคีย์ข้อมูล	เก็บข้อมูล, คีย์ ข้อมูล
#4 practice 2: Data collection (Pra. 120 hr. / 30 วัน) ฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย, ปรึกษากับอาจารย์						
#5	เรียน ภาคปฏิบัติ 2: Analyze shop	Lab. 20 hr. (3 วัน)	ชิ้นงานตาม งาน มอบหมาย	นำเสนองานมอบหมาย และอภิปราย, ฝึก วิเคราะห์ข้อมูล (สอน เพิ่ม Data analysis)	analysis plan & dummy tables, analysis outputs, prelim results	วิเคราะห์ เพิ่มเติมและ รายงานผล, เขียนราย งานวิจัย
#6 practice 3: Analysis and writing report (Pra. 120 hr. / 30 วัน) ฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย, ปรึกษากับอาจารย์						

หัวข้อ	กิจกรรม	กิจกรรม	กิจกรรม	กิจกรรม	กิจกรรม
#7 เรียนภาคปฏิบัติ 3: Write shop	Lab. 20 hr. (3 วัน)	ชิ้นงานตามงานมอบหมาย	นำเสนองานมอบหมายและอภิปราย, ฝึกเขียนบทความวิจัย (สอนเพิ่ม manuscript writing & reference management)	final report, draft manuscript	เขียน final manuscript, เตรียม ppt นำเสนอผลงานวิจัย
#8 practice 4: Manuscript and presentation (Pra. 120 hr. / 30 วัน) ฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย, ปรึกษากับอาจารย์					
#9 practice 5: Presentation & Summary	Pra. 30 hr. (4 วัน-เตรียมพร้อมร่วมกับหลักสูตรนำเสนอต่อผู้ทรงฯ และสรุปที่คณะ)	ชิ้นงานตามงานมอบหมาย	นำเสนอผลงานวิจัยให้ผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้นำไปใช้ประโยชน์, จัดรูปแบบบทความตาม format วารสาร, สรุปผลการเรียนรู้และข้อเสนอแนะต่อหลักสูตร	manuscript ready-to-submit, สรุปผลการเรียนรู้และข้อเสนอแนะ	ส่งบทความตีพิมพ์ นำเสนอผลงานในเวทีวิชาการ

#### กำหนดการสอนและวิทยากร

ระยะเวลา 4.5 เดือน มีการเรียน ฝึกปฏิบัติและฝึกทักษะ 9 module แผนการเปิดอบรม ครั้งที่ 2 ระหว่าง วันที่ 16 ตุลาคม 2566 – 29 กุมภาพันธ์ 2567

แผนการอบรมครั้งที่ 2

ระหว่างวันที่ 16 ตุลาคม 2566 – 29 กุมภาพันธ์ 2567

Module 1: Lecture เรียนภาคทฤษฎี

วันที่	เวลา	หัวข้อ	ชั่วโมง	วิทยากร
#1 (16 ต.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- Challenges and opportunities in the development of pharmacy and health systems - The role of research in the development of pharmacy and health systems	3	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์
#1 (16 ต.ค. 66)	13.00- 16.30 น.	- Basic concepts and research designs for pharmacy and health research	3.5	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์
#2 (17 ต.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- Experimental research	3	รศ.ดร.อรอนงค์ วลีขจรเลิศ
#2 (17 ต.ค. 66)	13.00- 16.30 น.	- Non-experimental research	3.5	รศ.ดร.ธนรรจน์ รัตนโชติพานิช
#3 (18 ต.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- Mixed methodology and Action research	3	ผศ.ดร.กฤษณี สระมณี
#3 (18 ต.ค. 66)	13.00- 16.30 น.	- Sample selection and source of data - Data collection	3.5	ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์พงษ์
#4 (19 ต.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- Analysis plan - Common used statistics	3	ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์พงษ์
#4 (19 ต.ค. 66)	13.00- 16.30 น.	- Measurement and questionnaire development	3.5	ผศ.ดร.ชนัดดา พลอยล้อมแสง
#5 (20 ต.ค. 66)	8.00- 10.00 น.	- Scientific writing and presentation	2	ผศ.ดร.กฤษณี สระมณี
#5 (20 ต.ค. 66)	10.00- 12.00 น.	- Dissemination and utilization of research findings	2	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์
		รวม	30	

Module 2 / Practice 1: Review and design a research project

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
(23 ต.ค. - 8 พ.ย. 66 /16 วัน)	60 ชม.	การฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย และปรึกษากับอาจารย์ - ทบทวนองค์ความรู้ - เขียนโครงการวิจัยแบบย่อ - ศึกษาแหล่งข้อมูล/สร้างเครื่องมือวิจัย	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ และคณะ*
รวม	60 ชม.		

Module 3 / Lab 1: Design shop

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#1  (13 พ.ย. 66)	9.00- 12.00 น.	- นำเสนองานมอบหมายและอภิปราย	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ และคณะ*
	13.00- 16.00 น.	- กำหนดกลุ่มเป้าหมายและการเลือกตัวอย่าง/แหล่งข้อมูล	
	18.00- 20.30 น.	- พัฒนาเครื่องมือวิจัย	
#2  (14 พ.ย. 66)	9.00- 12.00 น.	- พัฒนาเครื่องมือวิจัย	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ และคณะ*
	13.00- 16.00 น.	- วางแผนการวิเคราะห์ข้อมูล และ template คีย์ข้อมูล	
	18.00- 20.30 น.	- จัดทำโครงการและเครื่องมือวิจัย	

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#3 (15 พ.ย. 66)	9.00- 12.00 น.	- สรุปโครงการและเครื่องมือวิจัยที่พร้อมสำหรับการทำวิจัย	
รวม	20 ชม.		

Module 4 / Practice 2: Data collection

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
(16 พ.ย. - 15 ธ.ค. 66 /29 วัน)	120 ชม.	การฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย และปรึกษากับอาจารย์  - เก็บข้อมูล - คีย์ข้อมูล	รศ.ดร.สุร ศักดิ์ ไชย สงค์ / ผศ. ณัฐวัฒน์ ดีระวัฒน์ นพงษ์ และ คณะ*
รวม	120 ชม.		

Module 5 / Lab 2: Analyze shop

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#1 (18 ธ.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- นำเสนองานมอบหมายและอภิปราย - Data analysis 1: Analysis plan	รศ.ดร.สุร ศักดิ์ ไชย สงค์ / ผศ. ณัฐวัฒน์ ดีระวัฒน์
	13.00- 16.00 น.	- Data analysis 2: Data management & Basic statistics	
	18.00- 20.30 น.	- ฝึกวิเคราะห์ข้อมูล	

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#2 (19 ธ.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- Data analysis 3: Multivariate analysis	นพงษ์ และ คณะ*
	13.00- 16.00 น.	- ฝึกวิเคราะห์ข้อมูล	
	18.00- 20.30 น.	- ฝึกเขียนรายงานผล	
#3 (20 ธ.ค. 66)	9.00- 12.00 น.	- สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	
รวม	20 ชม.		

Module 6 / Practice 3: Analysis and writing report

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
(21 ธ.ค. 66 - 19 ม.ค. 67 /29 วัน)	120 ชม.	การฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย และปรึกษากับอาจารย์ - วิเคราะห์ข้อมูลและเขียนรายงานผล - เขียนรายงานวิจัย	รศ.ดร.สุร ศักดิ์ ไชย สงค์ / ผศ. ณัฐวัฒน์ ดีระวัฒน์ นพงษ์ และ คณะ*
รวม	120 ชม.		



Module 7 / Lab 3: Write shop

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#1 (22 ม.ค. 67)	9.00- 12.00 น.	- นำเสนองานมอบหมายและอภิปราย - ทบทวนหลักการเขียนเชิงวิชาการ	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ และคณะ*
	13.00- 16.00 น.	- Manuscript writing & reference management	
	18.00- 20.30 น.	- ฝึกเขียนบทความวิจัย	
#2 (23 ม.ค. 67)	9.00- 12.00 น.	- ฝึกเขียนบทความวิจัย	
	13.00- 16.00 น.	- หลักการทำสื่อสำหรับ professional presentation	
	18.00- 20.30 น.	- ฝึกเขียนบทความวิจัย	
#3 (24 ม.ค. 67)	9.00- 12.00 น.	- สรุปผลร่างบทความวิจัยสำหรับตีพิมพ์	
รวม	20 ชม.		

Module 8 / Practice 4: Manuscript and presentation

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
(25 ม.ค. - 23 ก.พ. 67 /29 วัน)	120 ชม.	การฝึกปฏิบัติตามงานมอบหมาย และปรึกษากับอาจารย์ - เขียน manuscript - เตรียม PowerPoint นำเสนอผลงานวิจัย	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
			นพงษ์ และ คณะ*
รวม	120 ชม.		

Module 9 / Practice 5: Presentation & Summary

เป็นการฝึกปฏิบัติงานตามงานมอบหมาย ปรึกษากับอาจารย์ นำเสนอผลงานวิจัยต่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และการสรุปและให้ข้อเสนอแนะต่อหลักสูตร

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#1 (26 ก.พ. 67)	9.00- 12.00 น.	- นำเสนองานมอบหมายและอภิปราย ประเด็นสำคัญสำหรับนำไปใช้	รศ.ดร.สุรศักดิ์ ไชยสงค์ / ผศ.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์ นพงษ์ และคณะ*
	13.00- 16.00 น.	ประโยชน์ต่อในเชิงนโยบายและเชิงปฏิบัติ	
	18.00- 21.00 น.	(เตรียมพร้อมกัอาจารย์)	
#2 (27 ก.พ. 67)	9.00- 12.00 น.	- ปรับปรุงการนำเสนอผลงานวิจัย	
	13.00- 16.00 น.	- ปรับปรุงการนำเสนอผลงานวิจัย	
	18.00- 21.00 น.	- ปรับปรุงการนำเสนอผลงานวิจัย	
#3 (28 ก.พ. 67)	9.00- 12.00 น.	- นำเสนอผลงานวิจัยต่อผู้ทรงคุณวุฒิและผู้มีส่วนได้เสียสำคัญ	
	13.00- 16.00 น.	- นำเสนอผลงานวิจัยต่อผู้ทรงคุณวุฒิและผู้มีส่วนได้เสียสำคัญ	

วันที่	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
#4  (29 ก.พ. 67)	9.00- 12.00 น.	- สรุปผลการเรียนรู้	
	13.00- 16.00 น.	- ให้ข้อเสนอแนะต่อการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร	
รวม	30 ชม.		

หมายเหตุ วันสุดท้าย เป็นวันรับใบประกาศนียบัตรการเข้าอบรมฯ จากคณะ

### ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1. รศ.ดร.ภก.สุรศักดิ์ ไชยสงค์

สถานที่ทำงาน กลุ่มวิชาเภสัชศาสตร์สังคม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์/โทรสาร 043754360 มือถือ 0919355369 อีเมล [surasak.c@msu.ac.th](mailto:surasak.c@msu.ac.th)

ข้อมูลการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สถาบัน
2565	หนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาการบริหารเภสัชกรรม	วิทยาลัยการบริหารเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม
2553	ปร.ด. (เภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร) หลักสูตรนานาชาติ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2548	วท.ม. (การจัดการผลิตภัณฑ์สุขภาพ)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2544	ภ.บ.	มหาวิทยาลัยมหิดล

2. ผศ.ภก.ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒนพงษ์

สถานที่ทำงาน กลุ่มวิชาเภสัชกรรมคลินิก คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์/โทรสาร 043754360 อีเมล [nattawat.t@msu.ac.th](mailto:nattawat.t@msu.ac.th)

ข้อมูลการศึกษา

ปีที่จบ	วุฒิการศึกษา	สถาบัน
2557	หนังสืออนุมัติแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด	วิทยาลัยเภสัชบำบัดแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม
2554	ภ.บ. (บริหารเภสัชกรรม)	มหาวิทยาลัยนเรศวร
2547	ภ.บ.	มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร

30,000 บาท

### ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ทักษะและความสามารถในการวิจัยเพื่อพัฒนางานเภสัชกรรมและระบบสุขภาพ และมีรายงานและ manuscript จากงานวิจัยที่ฝึกอบรม

\*รายชื่อวิทยากร/อาจารย์ผู้สอนหลัก

ที่	ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	สาขา/กลุ่มวิชา	หน่วยงาน
1	รศ.ดร.	สุรศักดิ์ ไชยสงค์	เภสัชศาสตร์สังคม	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
2	รศ.ดร.	ธนรรจน์ รัตนโชติพานิช	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
3	รศ.ดร.	อรอนงค์ วลีขจรเลิศ	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
4	ผศ.ดร.	ชนัดดา พลอยเลื่อมแสง	เภสัชศาสตร์สังคม	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
5	ผศ.ดร.	กฤษณี สระมุณี	เภสัชศาสตร์สังคม	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
6	ผศ.	ณัฐวัฒน์ ตีระวัฒน์พงษ์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.

\*รายชื่อวิทยากร/อาจารย์ผู้สอนประจำคณะเภสัชศาสตร์

ที่	ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	สาขา/กลุ่มวิชา	หน่วยงาน
1	อ.	กริพล แม่นวิวัฒน์กุล	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
2	ผศ.ดร.	คัทลียา เมฆจรสกุล	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
3	รศ.ดร.	จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
4	อ.ดร.	ชวัลนุช มัดจูปะ	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
5	อ.ดร.	ณัฐพงษ์ วิชัย	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
6	อ.ดร.	ทวีศักดิ์ ธรรมราช	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
7	ผศ.	ธีระพงษ์ ศรีศิลป์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.

ที่	ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	สาขา/กลุ่มวิชา	หน่วยงาน
8	ผศ.ดร.	บรรลือ สังข์ทอง	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
9	ผศ.ดร.	เบญจมาศ कुชนี	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
10	ผศ.ดร.	ประสพอร รินทอง	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
11	ผศ.	ปวิช พากฎิพัทธ์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
12	รศ.ดร.	ปวีตรา พูลบุตร	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
13	อ.	เปมรินทร์ โพธิสาราช	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
14	ผศ.ดร.	พยอม สุขเอนกนันท์ โอล์สัน	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
15	อ.ดร.	พรชนก ศรีมงคล	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
16	ผศ.ดร.	พรพรรณ เหล่าวิชระสุวรรณ	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
17	ผศ.ดร.	พีรยา ศรีผ่อง	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
18	อ.	เพียงขวัญ ศรีมงคล	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
19	ผศ.ดร.	ภัทรินทร์ กิตติบุญญาคุณ	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
20	อ.ดร.	ภาณุมาศ ภูมาศ	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
21	ผศ.ดร.	เมธิน ผดุงกิจ	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
22	ผศ.ดร.	รจเรศ นิธิไพจิตร	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.

ที่	ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	สาขา/กลุ่มวิชา	หน่วยงาน
23	ผศ.ดร.	ราตรี สว่างจิตร	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
24	ผศ.ดร.	รุจิลักษณ์ รัตตะรมย์	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
25	อ.ดร.	วนรัตน์ อนุสรณ์เสงี่ยม	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
26	ผศ.ดร.	วนิดา ไทรชมภู	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
27	อ.ดร.	วรพร แสนทวีสุข	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
28	ผศ.ดร.	วันวิสาข์ คุณะวัฒน์กุล	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
29	รศ.ดร.	วิระพล ภิมาลย์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
30	อ.ดร.	ศุภกัญญา กุมกาญจนะ	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
31	ผศ.ดร.	สกุลรัตน์ รัตนาเกียรติ์	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
32	ผศ.ดร.	สมศักดิ์ อาภาศรีทองสกุล	เภสัชศาสตร์สังคม	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
33	รศ.ดร.	สมศักดิ์ นवलแก้ว	วิทยาศาสตร์ทางเภสัช ศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
34	ผศ.ดร.	สายทิพย์ สุทธิรักษา	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
35	ผศ.ดร.	สุรัชดา ชนโสภณ	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
36	ผศ.ดร.	อชิตา จารุโชติกมล	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.
37	ผศ.	อารีรัตน์ ลีละธนาฤกษ์	เภสัชกรรมคลินิก	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.

ที่	ตำแหน่ง	ชื่อ-นามสกุล	สาขา/กลุ่มวิชา	หน่วยงาน
38	ผศ.ดร.	อิสรา จูมมาลี	เภสัชศาสตร์สังคม	คณะเภสัชศาสตร์ มมส.