

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่รับ 5606
วันที่รับ ๕ ก.ย. ๒๕๖๘
รับเวลา ๑๔:๓๘๔.



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี
เลขที่รับ 16616
วันที่รับ ๕ ก.ย. ๒๕๖๘
รับเวลา 13.21

ที่ อว 0603.08/ว. ๒๓๐๒

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000

18 สิงหาคม 2568

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์การจัดการประชุมวิชาการและหลักสูตรการอบรมระยะสั้น ประจำปีงบประมาณ 2569

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด/ผู้อำนวยการ/ผู้จัดการ/หัวหน้าหน่วยงาน/เภสัชกรและผู้สนใจ

- | | | |
|------------------|--|----------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | 1. การประชุมวิชาการ | จำนวน 6 รายการ |
| | 2. หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น ด้านการบริบาลทางเภสัชกรรม | จำนวน 4 สาขา |
| | 3. หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร | จำนวน 5 แผน |

ด้วย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร จะจัดการอบรมระยะสั้น และการประชุมวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2569 มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะการบริบาลทางเภสัชกรรม การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรสำหรับเภสัชกรและผู้สนใจ การพัฒนางานวิจัยในงานประจำของบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข มีการจัดในรูปแบบออนไลน์และจัดในสถานที่ตามความเหมาะสม ซึ่งทางคณะมีอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ มีประสบการณ์การสอน การวิจัยและพัฒนา มีห้องปฏิบัติการที่ทันสมัย มีสถานวิจัยเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ โรงงานต้นแบบสารสกัดสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สถานปฏิบัติการเภสัชกรรมชุมชน (ร้านยา) เครือข่ายการดำเนินงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย มหาวิทยาลัยนเรศวร โรงพยาบาลพุทธชินราช สามารถจัดการอบรมระยะสั้นและจัดประชุมวิชาการได้อย่างมีคุณภาพและประสิทธิภาพ โดยในปีงบประมาณ 2569 มีการจัดอบรมระยะสั้นและการประชุมวิชาการหลากหลายรูปแบบดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ จึงใคร่ขอประชาสัมพันธ์ไปยังบุคลากรในหน่วยงานของท่านสมัครเข้ารับการอบรมระยะสั้น และการประชุมวิชาการฯ ทั้งนี้ ผู้เข้าอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบราชการ และไม่ถือเป็นวันลาเมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว อนึ่ง ค่าธรรมเนียมการสมัครไม่สามารถขอรับคืนทุกกรณี ขอความกรุณาผู้สมัครโปรดพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วนก่อนดำเนินการสมัครและชำระเงินภายในเวลาที่กำหนดและติดตามข้อมูลได้ที่ www.pha.nu.ac.th หรือสอบถามได้ที่ คุณจิตติพร คล้ายแท้ โทรศัพท์ 055 963 747 หรือ jitteepont@nu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ไปยังบุคลากรในหน่วยงานของท่านต่อไป จะขอขอบคุณยิ่ง

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี
เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

- เห็นควรแจ้งประชาสัมพันธ์ทาง

เว็บไซต์ สสจ. นนทบุรี

(นายพัลลภ ใจเลิศ)

นักทรัพยากรบุคคล

๙ ก.ย. 2568

(รองศาสตราจารย์ ดร.รัตติมา จินาพงษา)

คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยบริการวิชาการ

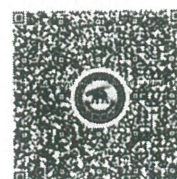
โทรศัพท์ 0 5596 3747 (ผู้ประสานงาน คุณจิตติพร คล้ายแท้)

www.pha.nu.ac.th

Email: jitteepont@nu.ac.th

www.pha.nu.ac.th

☒ ทราบ	☐ แจ้ง
☒ ดำเนินการ	☐ อนุมัติ



อบรมระยะสั้น



ประชุมวิชาการ

(นายบริพนธ์ จุลเจิม)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

การประชุมวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2569
จัดโดย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ที่	วัน/เดือน/ปี	โครงการ	สถานที่	ค่าลงทะเบียน
1	30 เม.ย. - 1 พ.ค.69	การประชุมวิชาการเพื่อพัฒนางานวิจัยในโรงพยาบาล (CPE) รูปแบบ บรรยาย/Workshop กลุ่มเป้าหมาย เภสัชกร ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.อัสนา เฟื่องจันทร์ ผู้ประสานงาน นางจิตติพร คล้ายแท้ 055 963 747	ม.นเรศวร	3,000
2	20 - 22 พ.ค. 69	การประชุมวิชาการส่งเสริมสมรรถนะการทำงาน เจ้าพนักงานเภสัชกรรมโรงพยาบาล รูปแบบ บรรยาย/Workshop กลุ่มเป้าหมาย เจ้าพนักงานเภสัชกรรม ผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.ดารณี เชี่ยวชาญธนกิจ ผู้ประสานงาน คุณธเรศ แก้วบรรรัตน์ 055 963 765	กรุงเทพฯ	4,000
3	6 - 8 พ.ค. 69	การประชุมวิชาการ TRUES Workshop 2026 ฝึกปฏิบัติการสังเคราะห์หลักฐานเชิงประจักษ์ รูปแบบ บรรยาย/Workshop กลุ่มเป้าหมาย นักวิจัยและบุคลากรวิชาการทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ ผู้รับผิดชอบ รศ.ดร.ธีรพล ทิพย์พยอม ผู้ประสานงาน คุณธเรศ แก้วบรรรัตน์ 055 963 765	กรุงเทพฯ	7,000
4	พ.ย. 68 - ม.ค.69	การประชุมวิชาการ TRUES Module II 2025 (Module 3 และ 4 สำหรับผู้เข้าอบรม รุ่นที่ 2) รูปแบบ บรรยายและ Workshop กลุ่มเป้าหมาย นักวิจัยและบุคลากรวิชาการทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ ผู้รับผิดชอบ รศ.ดร.ธีรพล ทิพย์พยอม ผู้ประสานงาน คุณศิริทิพย์ อินทรภาณี โทร 055 963 650	ม.นเรศวร	8,000
5	มิ.ย. - ส.ค.69	การประชุมวิชาการ TRUES Module III 2026 (Module 1 และ 2 สำหรับผู้เข้าอบรมรุ่นที่ 3) รูปแบบ บรรยาย/Workshop กลุ่มเป้าหมาย นักวิจัยและบุคลากรวิชาการทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ ผู้รับผิดชอบ รศ.ดร.ธีรพล ทิพย์พยอม ผู้ประสานงาน คุณศิริทิพย์ อินทรภาณี โทร 055 963 650	ม.นเรศวร	8,000
6	10 - 12 มิ.ย.69	การประชุมวิชาการ เรื่อง The proactive role of pharmacists in managing adverse drug reactions (CPE) รูปแบบ บรรยาย/Online กลุ่มเป้าหมาย เภสัชกร ผู้รับผิดชอบ รศ.ดร.ปวีณา สนธิสมบัติ ผู้ประสานงาน คุณปัทมา ทับทิมทอง โทร 055 963 734	ม.นเรศวร	เภสัชกร 1,800 บาท ศิษย์เก่า 1,600 บาท

หมายเหตุ

- กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม โปรดติดตามข้อมูลที่ www.pha.nu.ac.th
- ค่าธรรมเนียมการสมัครไม่สามารถขอรับคืนไม่ว่ากรณีใด ๆ ขอความกรุณาผู้สมัครโปรดพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วนก่อนดำเนินการสมัครและชำระเงินภายในเวลาที่กำหนด

การฝึกอบรมระยะสั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม ด้านการบริหารเภสัชกรรม ประจำปีงบประมาณ 2569
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หลักสูตรนี้สำหรับเภสัชกรเท่านั้น

หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม	สถานที่ฝึกอบรม	รอบที่รับ	จำนวน ที่รับ(คน)	ระยะเวลาอบรม
1. สาขาผู้ป่วยมะเร็ง (Oncology Pharmaceutical care) 1.1 ผศ.ภญ.ขวัญจิต ด้านวิไล	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	ทุกรอบ	2	รอบที่ 1/69 วันที่ 1 ตุลาคม 2568 - 30 มกราคม 2569 รอบที่ 2/69 วันที่ 2 กุมภาพันธ์ - 29 พฤษภาคม 2569 รอบที่ 3/69 วันที่ 1 มิถุนายน - 30 กันยายน 2569 หมายเหตุ 1. เปิดรับสมัครตลอดปี 2. ผู้สนใจสมัครล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 2-3 เดือน เพื่อจัดการกระบวนการลา การส่งเอกสาร การเดินทาง และการหาที่พัก
2. สาขาผู้ป่วยวิกฤต (Critical Care) 2.1 อ.ภญ.วิรินทร์ อันล้ำเลิศ	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	ทุกรอบ	1	
3. สาขาอายุรศาสตร์ (Internal medicine)				
3.1 อ.ภญ.พิจิตรา หงษ์ประสิทธิ์	โรงพยาบาลพุทธชินราช	รอบที่ 3	1	
3.2 อ.ภก.โอฬาริก อະสุพล	โรงพยาบาลพุทธชินราช	รอบที่ 3	1	
3.3 อ.ภก.เสริมวุฒิ จันทน์วล	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	รอบที่ 2 และ 3	1	
3.4 อ.ภญ.สุกัญญา เดชานนท์	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	รอบที่ 2 และ 3	1	
4. สาขาโรคติดเชื้อและยาต้านจุลชีพ (Infectious disease and Antimicrobial Agents)				
4.1 อ.ภญ.กิงกาญจน์ วิจิตร	โรงพยาบาลพุทธชินราช	ทุกรอบ	1	
4.2 อ.ภญ.ศิริกานต์ ศรีโสภา		ทุกรอบ	1	
4.3 อ.ภก.โอฬาริก อະสุพล		ทุกรอบ	1	

หมายเหตุ

- มีการสัมภาษณ์ผู้สมัครโดยอาจารย์ที่รับผิดชอบหลักสูตรแต่ละสาขา
- ค่าธรรมเนียมการสมัครไม่สามารถขอรับคืนได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ขอความกรุณาผู้สมัครโปรดพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วน
ก่อนดำเนินการสมัครและชำระเงินภายในเวลาที่กำหนด

รายละเอียดหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เปิดรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมอบรมหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร เพื่อเสริมสร้างทักษะและองค์ความรู้ที่ครอบคลุมทั้งด้านการวิจัย การพัฒนา การผลิต และการตลาดของผลิตภัณฑ์สมุนไพร โดยมี รูปแบบการลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 5 รูปแบบ ดังนี้

รูปแบบ	รายละเอียดหลักสูตร	กิจกรรมอบรม	ค่าลงทะเบียน	หมายเหตุ
แผน 1	หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นทางเภสัชกรรมสมุนไพร (สำหรับเภสัชกร) ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (สาขาการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร) ผู้ผ่านการอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรจากสภาเภสัชกรรม รอบที่ 1 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 – 3 เมษายน 2569 รอบที่ 2 วันที่ 1 มิถุนายน -30 กันยายน 2569	บรรยาย 33 ชม. (โมดูลที่ 1 – 3) ปฏิบัติการ 480 ชม.	50,000 บาท	กำหนดเปิด ลงทะเบียนและ ชำระเงินค่าสมัคร รอบที่ 1 ไม่เกิน วันที่ 10 ตุลาคม 2568 รอบที่ 2 ไม่เกิน วันที่ 30 เมษายน 2569
แผน 2	หลักสูตรอบรมระยะสั้นการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร (สำหรับผู้สนใจทั่วไป)* ผู้ผ่านการอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรจากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร รอบที่ 1 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 – 3 เมษายน 2569 รอบที่ 2 วันที่ 1 มิถุนายน -30 กันยายน 2569	บรรยาย 33 ชม. (โมดูลที่ 1 – 3) ปฏิบัติการ 480 ชม.	50,000 บาท	ลงทะเบียน 3 โมดูล ราคาเหลือเพียง 10,000 บาท กำหนดการ ลงทะเบียนและ ชำระค่าลงทะเบียน ก่อนถึงวันอบรม 2 สัปดาห์
แผน 3	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร (โมดูล 1): การจัดการวัตถุดิบ/การสกัด/การควบคุมคุณภาพ (สำหรับเภสัชกรและผู้สนใจทั่วไป) รอบที่ 1 วันที่ 3 – 6 พฤศจิกายน 2568 รอบที่ 2 วันที่ 1 – 4 เมษายน 2569	บรรยาย 14 ชม. ออนไลน์	4,200 บาท	
แผน 4	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร (โมดูล 2): กฎหมาย การขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ การออกแบบผลิตภัณฑ์ การตลาด (สำหรับเภสัชกรและผู้สนใจทั่วไป) รอบที่ 1 วันที่ 8 – 9 ธันวาคม 2568 รอบที่ 2 วันที่ 30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2569	บรรยาย 10 ชม. ออนไลน์	3,500 บาท	
แผน 5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร (โมดูล 3): การตั้งตำรับ การทดสอบประสิทธิภาพ และความปลอดภัย (สำหรับเภสัชกรและผู้สนใจทั่วไป) รอบที่ 1 วันที่ 8 – 9 มกราคม 2569 รอบที่ 2 วันที่ 9 – 10 กรกฎาคม 2569	บรรยาย 9 ชม. ออนไลน์	3,200 บาท	

*คุณสมบัติของผู้สมัคร คุณสมบัติปริญญาตรี หรือ กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ใน (1) สาขาทางวิทยาศาสตร์ หรือ (2) สาขาที่เกี่ยวข้องอื่นๆ หรือ (3) มีประสบการณ์ด้านการงานเกี่ยวกับการผลิต/วิจัยพัฒนาสมุนไพรหรือผลิตภัณฑ์สุขภาพ

**ค่าธรรมเนียมการสมัครไม่สามารถขอรับคืนได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ขอความกรุณาผู้สมัครโปรดพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วน ก่อนดำเนินการสมัครและชำระเงินภายในเวลาที่กำหนด

แผน 1 และแผน 2 ครั้งที่ 1

กำหนดการอบรมระยะสั้น ครั้งที่ 1

(สำหรับผู้ลงทะเบียนเต็มหลักสูตร แบบแผน 1 หรือ 2)

หลักสูตรประกาศนียบัตรฝึกอบรมระยะสั้นทางเภสัชกรรมสมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

แบ่งเป็น 3 โมดูล ระหว่างวันที่ 3 พฤศจิกายน 2568 – 3 เมษายน 2569

โมดูลที่ 1

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
3 พ.ย. 68	08.45-09.00	การแนะนำหลักสูตร รูปแบบการจัดการเรียนการสอน และการพัฒนาผลิตภัณฑ์	15 นาที	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคินันท์ ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
	09.00-11.00	บทนำ กระบวนการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร	2	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคินันท์
	13.00-16.00	การจัดหาและบริหารจัดการวัตถุดิบตามหลักเกณฑ์ วิธีการที่ดีในการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยว (Good Agricultural and Collection Practices: GACP)	3	รศ.ดร.ญ.ณัฐกานต์ดี คำภีระแปง
4 พ.ย. 68	09.00-12.00	การคัดเลือกและควบคุมคุณภาพวัตถุดิบสมุนไพร	3	ผศ.ดร.ญ.ประภาพรพรณ เต็มกิจฉาร
	13.00-16.00	กระบวนการสกัดและการแยกสารสมุนไพร	3	ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
5 พ.ย. 68	09.00-12.00	การควบคุมคุณภาพสารสกัด และตำรับยา ตามเภสัชตำรับ	3	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคินันท์/ ผศ.ดร.ญ.ประภาพรพรณ เต็มกิจฉาร

ปฏิบัติการ (ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
10-14 พ.ย. 68	09.00-16.00	การคัดเลือกและควบคุมคุณภาพของวัตถุดิบสมุนไพร	30	ผศ.ดร.ญ.ประภาพรพรณ เต็มกิจฉาร
17-21 พ.ย. 68	09.00-16.00	กระบวนการสกัดและการแยกสารสมุนไพร	30	ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
24-28 พ.ย. 68	09.00-16.00	การควบคุมคุณภาพสารสกัด และตำรับยา ตามเภสัชตำรับ/เทคนิคการวิเคราะห์ทางโครมาโท- กราฟีและสเปกโตรสโกปี	30	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคินันท์/ ผศ.ดร.ญ.ประภาพรพรณ เต็มกิจฉาร

โมดูลที่ 2

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
8 ธ.ค. 68	09.00-14.00	กฎหมาย การควบคุมกำกับ และการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร	4	ภญ.จิรารัตน์ เพิ่มภูศรี
9 ธ.ค. 68	09.00-12.00	แนวโน้มผลิตภัณฑ์และความต้องการของผู้บริโภค	3	อาจารย์บุญยสุรางค์ สุวรรณธเนศ
	13.00-16.00	การออกแบบและคัดเลือกบรรจุภัณฑ์ และฉลาก	3	อาจารย์สุกเดช หิมะมาน

ปฏิบัติการ (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
11-12 ธ.ค. 68	09.00-16.00	กฎหมาย การควบคุมกำกับ	30	ภญ.จิรารัตน์ เพิ่มภูศรี
15-17 ธ.ค. 68	09.00-16.00	และการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร		ผศ.ดร.ภญ.ประภาพรณ เต็มกิจถาวร

โมดูลที่ 3

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
8 มค. 69	09.00-15.00	การตั้งตำรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร และการศึกษาความคงสภาพ	5	รศ.ดร.ภก.เนติ วรรณุช และ ผศ.ดร.ภก.วรวิทย์ เกรียงไกร
9 มค. 69	09.00-11.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Preclinical)	2	รศ.ดร.ภญ.นันท์ทิพ ลิมเพียรชอบ
	13.00-15.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Clinical)	2	ศ.ดร.ภญ.จรรยา วิโยชน์

ปฏิบัติการ (ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
12-16 ม.ค. 69	09.00-16.00	การออกแบบรูปแบบผลิตภัณฑ์ การตั้งตำรับ และการศึกษาความคงสภาพ	30	รศ.ดร.ภก.เนติ วรรณุช และ ผศ.ดร.ภก.วรวิทย์ เกรียงไกร
19-23 ม.ค. 69	09.00-16.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย	30	รศ.ดร.ภญ.นันท์ทิพ ลิมเพียรชอบ และ ศ.ดร.ภญ.จรรยา วิโยชน์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	หมายเหตุ
24 ม.ค.-3 เม.ย. 69	09.00-16.00	พัฒนาด้านแบบผลิตภัณฑ์*	ปฏิบัติการแบบเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยอยู่ภายใต้การให้คำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษา
27 ก.พ. 69	09.00-16.00	รายงานความก้าวหน้า	นำเสนอ (ออนไลน์)
30 มี.ค. 69	09.00-16.00	นำเสนอผลิตภัณฑ์	นำเสนอ (ออนไลน์)
3 เม.ย. 69	09.00-16.00	แก้ไขและส่งผลงานฉบับสมบูรณ์	
10 เม.ย. 69	09.00-16.00	รายงานผลการฝึกอบรม	
24 เม.ย. 69	10.00-12.00	พิธีมอบเกียรติบัตร ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	

หมายเหตุ

*ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องฝึกปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบอย่างน้อย 1 ผลิตภัณฑ์ต่อคน ทั้งนี้ สามารถดำเนินการฝึกปฏิบัติได้ ณ หน่วยงานต้นสังกัดของผู้เข้ารับการอบรม หรือที่คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

**กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของสถานการณ์

แผน 1 และแผน 2 ครั้งที่ 2

กำหนดการอบรมระยะสั้น ครั้งที่ 2

(สำหรับผู้ลงทะเบียนเต็มหลักสูตร แบบแผน 1 หรือ 2)

หลักสูตรประกาศนียบัตรฝึกอบรมระยะสั้นทางเภสัชกรรมสมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

แบ่งเป็น 3 โมดูล ระยะเวลา 1 มิถุนายน – 30 กันยายน 2569

โมดูล 1

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
1 มิ.ย. 69	08.45–09.00	การแนะนำหลักสูตร รูปแบบการจัดการเรียนการสอน และการพัฒนาผลิตภัณฑ์	15 นาที	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคนินันท์ ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
	09.00–11.00	บทนำ กระบวนการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร	2	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคนินันท์
	13.00–16.00	การจัดหาและบริหารจัดการวัตถุดิบตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยว (Good Agricultural and Collection Practices: GACP)	3	รศ.ดร.ญ.ณัฐกานต์วดี คำภีระแปง
2 มิ.ย. 69	09.00–12.00	การคัดเลือกและควบคุมคุณภาพวัตถุดิบสมุนไพร	3	ผศ.ดร.ญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว
	13.00–16.00	กระบวนการสกัดและการแยกสารสมุนไพร	3	ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
4 มิ.ย. 69	09.00–12.00	การควบคุมคุณภาพสารสกัด และตำรับยาตามเภสัชตำรับ	3	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคนินันท์/ ผศ.ดร.ญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว

ปฏิบัติการ (ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
8–12 มิ.ย. 69	09.00–16.00	การคัดเลือกและควบคุมคุณภาพของวัตถุดิบสมุนไพร	30	ผศ.ดร.ญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว
15–19 มิ.ย. 69	09.00–16.00	กระบวนการสกัดและการแยกสารสมุนไพร	30	ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
22–26 มิ.ย. 69	09.00–16.00	การควบคุมคุณภาพสารสกัด และตำรับยาตามเภสัชตำรับ/เทคนิคการวิเคราะห์ทางโครมาโทกราฟีและสเปกโตรสโกปี	30	ศ.ดร.ญ.กรรณก อิงคนินันท์/ ผศ.ดร.ญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว

โมดูล 2

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
30 มิ.ย. 69	09.00–14.00	กฎหมาย การควบคุมกำกับ และการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร	4	ภญ.จิรารัตน์ เพ็ญศรี
1 ก.ค. 69	09.00–12.00	แนวโน้มผลิตภัณฑ์และความต้องการของผู้บริโภค	3	อาจารย์บุญยสุภาวงศ์ สุวรรณธเนศ
	13.00–16.00	การออกแบบและคัดเลือกบรรจุภัณฑ์และฉลาก	3	อาจารย์ศุภเดช หิมะมาน

ปฏิบัติการ (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
2–8 ก.ค. 69	09.00–16.00	กฎหมาย การควบคุมกำกับ และการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร	30	ภญ.จิรารัตน์ เพ็ญศรี
				ผศ.ดร.ญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว

โมดูล 3

บรรยาย (ออนไลน์)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
9 ก.ค. 69	09.00-15.00	การตั้งตำรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร และการศึกษาความคงสภาพ	5	รศ.ดร.ภก.เนติ วรรณุช และ ผศ.ดร.ภก.วรวุฒิ เกรียงไกร
10 ก.ค. 69	09.00-11.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Preclinical)	2	รศ.ดร.ภญ.นันท์ทิพ ลิ้มเพียรชอบ
	13.00-15.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Clinical)	2	ศ.ดร.ภญ.จารุภา วิโยชน์

ปฏิบัติการ (ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร)

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
13-17 ก.ค. 69	09.00-16.00	การออกแบบรูปแบบผลิตภัณฑ์ การตั้งตำรับ และการศึกษาความคงสภาพ	30	รศ.ดร.ภก.เนติ วรรณุช และ ผศ.ดร.ภก.วรวุฒิ เกรียงไกร
20-24 ก.ค. 69	09.00-16.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย	30	รศ.ดร.ภญ.นันท์ทิพ ลิ้มเพียรชอบ และ ศ.ดร.ภญ.จารุภา วิโยชน์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์

วัน/เดือน/ปี	เวลา	หัวข้อ	หมายเหตุ
27 ก.ค.-30 ก.ย. 69	09.00-16.00	พัฒนาด้านแบบผลิตภัณฑ์*	ปฏิบัติการแบบเรียนรู้ด้วยตนเอง โดยอยู่ภายใต้การให้คำปรึกษาจาก อาจารย์ที่ปรึกษา
25 ส.ค. 69	09.00-16.00	รายงานความก้าวหน้า	นำเสนอ (ออนไลน์)
25 ก.ย. 69	09.00-16.00	นำเสนอผลิตภัณฑ์	นำเสนอ (ออนไลน์)
25-30 ก.ย. 69	09.00-16.00	แก้ไขและส่งผลงานฉบับสมบูรณ์	
5 ต.ค. 69	09.00-16.00	รายงานผลการฝึกอบรม	
9 ต.ค. 69	10.00-12.00	พิธีมอบเกียรติบัตร ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	

หมายเหตุ

* ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องฝึกปฏิบัติการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบอย่างน้อย 1 ผลิตภัณฑ์ต่อคน ทั้งนี้ สามารถดำเนินการฝึกปฏิบัติได้ ณ หน่วยงานต้นสังกัดของผู้เข้ารับการอบรม หรือที่คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

** กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมของสถานการณ์

แผน 3 บรรยาย (ออนไลน์)

กำหนดการอบรมวิชาการด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

รอบที่ 1	รอบที่ 2	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
3 พ.ย. 68	1 มิ.ย.69	08.45-09.00	การแนะนำหลักสูตร รูปแบบการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาผลิตภัณฑ์	15 นาที	ศ.ดร.ภญ.กรกนก อิงคินันท์ ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
		09.00-11.00	บทนำ กระบวนการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร	2	ศ.ดร.ภญ.กรกนก อิงคินันท์
		13.00-16.00	การจัดหาและบริหารจัดการวัตถุดิบตามหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการเพาะปลูกและเก็บเกี่ยว (Good Agricultural and Collection Practices: GACP)	3	รศ.ดร.ภญ.ณัฐกานต์วดี คำภีระแปง
4 พ.ย. 68	2 มิ.ย.69	09.00-12.00	การคัดเลือกและควบคุมคุณภาพวัตถุดิบสมุนไพร	3	ผศ.ดร.ภญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว
		13.00-16.00	กระบวนการสกัดและการแยกสารสมุนไพร	3	ดร.ภก.กรวิทย์ อยู่สกุล
5 พ.ย. 68	4 มิ.ย.69	09.00-12.00	การควบคุมคุณภาพสารสกัด และตำรับยา ตามเภสัชตำรับ	3	ศ.ดร.ภญ.กรกนก อิงคินันท์/ ผศ.ดร.ภญ.ประภาพรรณ เต็มกิจฉาว

แผน 4 บรรยาย (ออนไลน์)

รอบที่ 1	รอบที่ 2	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
8 ธ.ค. 68	30 มิ.ย.69	09.00-14.00	กฎหมาย การควบคุมกำกับ และการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์สมุนไพร	4	ภญ.จิรารัตน์ เพิ่มภูศรี
9 ธ.ค. 68	1 ก.ค.69	09.00-12.00	แนวโน้มผลิตภัณฑ์และความต้องการของผู้บริโภค	3	อาจารย์บุญยสุรางค์ สุวรรณธเนศ
		13.00-16.00	การออกแบบและคัดเลือกบรรจุภัณฑ์ และฉลาก	3	อาจารย์ศุภเดช หิมะมาน

แผน 5 บรรยาย (ออนไลน์)

รอบที่ 1	รอบที่ 2	เวลา	หัวข้อ	จำนวน ชม.	ผู้สอน
8 มค. 69	9 ก.ค.69	09.00-15.00	การตั้งตำรับผลิตภัณฑ์สมุนไพร และการศึกษาความคงสภาพ	5	รศ.ดร.ภก.เนติ วรรณุช และ ผศ.ดร.ภก.วรวิทย์ เกียรติโก
9 มค. 69	10 ก.ค.69	09.00-11.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Preclinical)	2	รศ.ดร.ภญ.นันท์ทิพ ลิมเพียรชอบ
		13.00-15.00	การทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัย (Clinical)	2	ศ.ดร.ภญ.จรรุภา วิโยชน์

หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม โปรดติดตามข้อมูลที่ www.pho.nu.ac.th

2. ค่าธรรมเนียมการสมัครไม่สามารถขอรับคืนได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ขอความกรุณาผู้สมัครโปรดพิจารณาและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วนก่อนดำเนินการสมัครและชำระเงินภายในเวลาที่กำหนด