

รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัด 2.07 จำนวนรายวิชาเรียนรู้ตลอดชีวิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 รอบ 6 เดือน

คำอธิบายตัวชี้วัด: จำนวนรายวิชาที่ได้พัฒนาขึ้นเพื่อรองรับการพัฒนาหลักสูตรตามระเบียบมหาวิทยาลัยแม่โจ้วด้วยการศึกษาตลอดชีวิต พ.ศ. 2563 ได้แก่ รายวิชาที่จัดการเรียนการสอนในรูปแบบ MOOC, Reskill, Upskill, Module และหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น เป็นต้น #นับจำนวนรายวิชาเรียนรู้ตลอดชีวิตที่คณะกรรมการวิชาการรับทราบ และมีนักศึกษาลงทะเบียน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ปีการศึกษา 2/2567 และ 1/2568)

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของประเทศ (Reskil/Upskil/Newskill)
ภาพทั้งมหาวิทยาลัย	77	27	34	16
1. คณะผลิตกรรมการเกษตร	5	1. หลักสูตรนวัตกรรมการจัดการไร่อ้อยยุคใหม่	1. โรงงานผลิตพืชเบื้องต้น 2. การปลูกกล้วยในระบบปิด 3. การปรับปรุงพันธุ์พืชไร่	1. หลักสูตรการยกระดับองค์ความรู้และทักษะสำหรับผู้ประกอบการด้านการเกษตร (โครงการเรียนรู้ตลอดชีวิตฯ Upskil/Reskill 2566)
2. คณะวิทยาศาสตร์	14	1. หลักสูตรป้องกันอันตรายจากรังสีระดับ 1 2. หลักสูตร Arduino เบื้องต้นสำหรับยุคดิจิทัล 3. หลักสูตรประกาศนียบัตร การดูแลและควบคุมระบบ าบัตน้ำเสีย ของโรงงานอุตสาหกรรม	1. มาตรฐานการจัดการอาหารปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการ 2. การคำนวณเพื่อการลงทุนที่คุ้มค่าที่สุดทางการเกษตร	1. หลักสูตรการผลิตต้นพันธุ์พืชแม่นยำและอัจฉริยะด้วยเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ 2. หลักสูตรการส่งเสริมและพัฒนาการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ด้วยระบบ AI (AI-Hydroponics) อัจฉริยะ เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิต (โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ) ปี พ.ศ. 2567

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskill/Upskill/Newskill)
		4. หลักสูตรประกาศนียบัตร การใช้ ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตร 5. หลักสูตรประกาศนียบัตร การบริหาร จัดการขยะในชุมชนอย่าง ครบวงจร 6. หลักสูตรประกาศนียบัตร การสร้าง ต้นแบบรวดเร็วโดยเทคโนโลยี การพิมพ์ สามมิติ 7. หลักสูตรประกาศนียบัตร การจัดการ เรียนรู้วิชาสถิติและการวิจัย 8. หลักสูตรการสร้างสรรค์งานเซรามิกส์ เพื่อการประกอบอาชีพ (Ceramics creation in the occupation) 9. หลักสูตรนักพัฒนาซอฟต์แวร์และนัก ทดสอบซอฟต์แวร์		3. หลักสูตร Robotics and Automation (โครงการเรียนรู้ตลอด ชีวิตฯ Upskill/Reskill 2567)
3. คณะวิศวกรรมและ อุตสาหกรรมเกษตร	2		1. การผลิตปุ๋ยอินทรีย์แบบไม่พลิกกลับกอง 2. การแปรรูปและการถนอมอาหาร	

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskill/Upskill/Newskill)
4. คณะเทคโนโลยีการ ประมงและทรัพยากรทาง น้ำ	2		1. นวัตกรรมปลาน้ำจืดสำหรับผู้ประกอบการ	1. หลักสูตรนวัตกรรมการเพิ่มมูลค่า ผลผลิตทางการเกษตรเพื่อขับเคลื่อน เศรษฐกิจ BCG (กลุ่มอุตสาหกรรม เกษตรสมัยใหม่และการแปรรูปอาหาร) (โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ)
5. คณะสัตวศาสตร์และ เทคโนโลยี	1	1. หลักสูตรประกาศนียบัตร ยุวสัตว บาล		
6. คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์ฯ	-			
7. คณะบริหารธุรกิจ	3	1. หลักสูตรการเขียนแผนธุรกิจ 2. หลักสูตรประกาศนียบัตร การเป็น ผู้ประกอบการ	1. การบริหารจัดการร้านค้าออนไลน์	
8. คณะเศรษฐศาสตร์	1			1. หลักสูตรการเป็นผู้ประกอบการด้าน การเกษตรแบบดิจิทัลเชิงสร้างสรรค์
9. คณะศิลปศาสตร์	4	1. หลักสูตรประกาศนียบัตร ภาษาไทย สำหรับชาวต่างประเทศ 2. หลักสูตรประกาศนียบัตรภาษาญี่ปุ่น เพื่อการสื่อสาร	1. ภาษาล้านนาเบื้องต้น 2. การนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษ	
10. คณะพัฒนาการท่องเที่ยว	3			1. หลักสูตรนักพัฒนาการท่องเที่ยว

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskil/Upskil/Newskill)
				(Higher education sandbox) 2. หลักสูตรการจัดการท่องเที่ยวเชิง สุขภาพและนวัตกรรม (กลุ่มอาหาร และการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ) (โครงการ บัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ) ปี พ.ศ. 2565 รุ่นที่ 1 3. หลักสูตรการจัดการท่องเที่ยวเชิง สุขภาพและนวัตกรรม (กลุ่มอาหาร และการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ) (โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ) ปี พ.ศ. 2564 และ พ.ศ. 2565 รุ่นที่ 2
11. คณะสารสนเทศและการ สื่อสาร	5		1. การออกแบบเบนเนอร์เพื่อการเคลื่อนไหว 2. การออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ ทางการเกษตร 3. การออกแบบฉลากบนบรรจุภัณฑ์อาหาร และสินค้าแปรรูปด้วยโปรแกรม AdobePhotoshop	1. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขา การออกแบบสร้างสรรค์และการ สื่อสารการตลาดดิจิทัล (Higher education sandbox) 2. หลักสูตรระบบการรับรองแบบมี ส่วนร่วม (พีจีเอส) : Participatory Guarantee System : PGS

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskil/Upskill/Newskill)
12. วิทยาลัยพลังงานทดแทน	4	1. หลักสูตรเทคโนโลยีพลังงานชีวมวล วิทยาลัยพลังงานทดแทน (หลักสูตร ระยะสั้น) 2. หลักสูตร ออกแบบ ติดตั้งและ บำรุงรักษาระบบเซลล์แสงอาทิตย์ ผลิต ไฟฟ้าบนหลังคาและการเกษตร 3. หลักสูตรการตรวจสอบแบบไม่ ทำลายด้วยอากาศยานไร้คนขับ วิทยาลัยพลังงานทดแทน	1. เทคโนโลยีการผลิตไวน์ไวน์ผลไม้ น้ำส้มสายชูและเอทานอล	
13. วิทยาลัยนานาชาติ	2		1. หลักสูตรภาษาจีนพื้นฐาน 1 2. การอบรมความรู้ความสามารถทางด้าน ภาษาอังกฤษ	
14. วิทยาลัยบริหารศาสตร์	1		1. กลยุทธ์การพิชิตความสำเร็จและความสุข ในการทำงาน	
15. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ	9	1. หลักสูตรการจัดการความปลอดภัย ของธุรกิจอาหาร ของสาขาวิชา เทคโนโลยีการอาหาร 2. หลักสูตรการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช เศรษฐกิจเพื่อใช้ในการพาณิชย์ ของ	1. ชีวนวัตกรรมและการเกษตรสำหรับ ผู้ประกอบการในตลาดดิจิทัล 2. ศาสตร์แห่งการรับรู้ทางประสาทสัมผัส เพื่อพัฒนานวัตกรรมเกษตรและอาหาร	1. หลักสูตรนักบินโดรนอัจฉริยะ 2. หลักสูตรนักจัดการน้ำชุมชน ระดับ ต้น (โครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568)

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskill/Upskill/Newskill)
		สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ทาง อุตสาหกรรมเกษตร ร่วมกับสาขาวิชา การบัญชี 3. หลักสูตรผู้ประกอบการธุรกิจนำเข้า และส่งออกพืชเพาะเลี้ยง เนื้อเยื่อ 4. หลักสูตรนักเทคโนโลยีและนวัตกรรม การจัดการพลังงานสู่ Near Zero Energy Agriculture	3. ชีวนวัตกรรมบู๊ และชีวภัณฑ์จากวัตถุดิบ อินทรีย์ตามหลัก BCG Model	
16. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร	2		1. ศาสตร์แห่งบู๊มา 2. การจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน	
17. โครงการเปลี่ยนเกษียณ เป็นพลัง จังหวัดชุมพร	5		1. หลักสูตรพัฒนาทักษะการประกอบอาชีพ ผู้สูงอายุ 2. หลักสูตรเกษตรสมัยใหม่สำหรับผู้สูงอายุ 3. หลักสูตรอีคอมเมิร์ซเบื้องต้นสำหรับผู้ สูงอายุ 4. หลักสูตรการแปรรูปสมุนไพรทางเลือกเพื่อ การดูแลสุขภาพ 5. หลักสูตรเปิดโลกเทคโนโลยีและนวัตกรรม	

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskil/Upskill/Newskill)
18. คณะพยาบาลศาสตร์	1	1. หลักสูตรประกาศนียบัตรพนักงานให้การดูแล		
19. คณะสัตวแพทยศาสตร์	5	1. หลักสูตรการปฐมพยาบาลและการกู้ชีพเบื้องต้นในสัตว์เลี้ยง 2. หลักสูตรดูแลสุนัขเบื้องต้น (Introduction to dog care) 3. หลักสูตรการใช้สมุนไพรรักษาในสัตว์ 4. หลักสูตรหลักการดูแลแมวเบื้องต้น	1. การใช้สมุนไพรรักษาในสัตว์	
20. ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านนวัตกรรมทางการเกษตรสำหรับบัณฑิตผู้ประกอบการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2		1. นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรสำหรับผู้ประกอบการ (นวัตกรรมขายได้)	1. หลักสูตรนวัตกรรมการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรเชิงพาณิชย์
21. ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมสมัยใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้	1			1. หลักสูตรนักนวัตกรรมเกษตรสมัยใหม่ครบวงจร

ส่วนงาน	จำนวน	หลักสูตรประกาศนียบัตร (Non degree)	รายวิชา MOOC	โครงการพัฒนาทักษะกำลังคนของ ประเทศ (Reskil/Upskill/Newskill)
22. สำนักวิจัยและส่งเสริม วิชาการการเกษตร	2		1. การยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตด้วย องค์ความรู้จากโครงการเชียงใหม่โมเดล	1. หลักสูตรการผลิตกัญชง อุตสาหกรรมแบบอัจฉริยะ (Smart Hemp Farming) (กลุ่มอุตสาหกรรม เกษตรสมัยใหม่และ การแปรรูป อาหาร) (โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ)
23. ศูนย์การศึกษาแนวโน้มน และอนาคต	2		1. โครงการเสริมสร้างความฉลาดรู้ด้านดิจิทัล ในอาเซียน 2. กิจกรรมพัฒนาที่ปรึกษาเทคโนโลยีชีวภาพ ทางการเกษตร	
24. กองเทคโนโลยีสารสนเทศ	1		1. รายวิชาความรู้และทักษะทางเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)	