

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติงานของส่วนงาน (OKRs)
 รอบปีงบประมาณ 2564 ไตรมาสที่ 4 (ตุลาคม 2563 – กันยายน 2564)
 วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด OKRs

ที่	หลักสูตร	จำนวน	หน่วยนับ
1	จำนวนหลักสูตรอบรมระยะสั้น/จำนวน Course Online/จำนวนของการจัด Webinar ที่เปิดสอนในแต่ละปี/จำนวนกระบวนการวิชาเรียนร่วม		
	1.1 จำนวนหลักสูตรอบรมระยะสั้น	95	หลักสูตร
	1.2 จำนวน Course Online	65	หลักสูตร
	1.3 จำนวนของการจัด Webinar ที่เปิดสอนในแต่ละปี	12	Webinar
	1.4 จำนวนกระบวนการวิชาเรียนร่วม	296	กระบวนการวิชา
	รวมทั้งสิ้น	468	
2	จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการ Reskill/Upskill ผ่านหลักสูตรอบรมระยะสั้น/Course Online / Webinar /จำนวนผู้เรียนที่ลงกระบวนการวิชาเรียนร่วม		
	2.1 จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการ Reskill/Upskill ผ่านหลักสูตรอบรมระยะสั้น	1,645	คน
	2.2 จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการ Reskill/Upskill ผ่าน Course Online	21,000	คน
	2.3 จำนวนผู้เรียนที่ได้รับการ Reskill/Upskill ผ่าน Webinar	8,487	คน
	2.4 จำนวนผู้เรียนที่ลงกระบวนการวิชาเรียนร่วม	318	คน
	รวมทั้งสิ้น	31,450	คน

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)

2. รายละเอียดผลการดำเนินงานแยกตามตัวชี้วัด

2.1 รายละเอียดหลักสูตรอบรมระยะสั้นและจำนวนผู้เรียน

ที่	ส่วนงาน	จำนวนหลักสูตร	จำนวนผู้เรียนที่ชำระค่าลงทะเบียน
1	คณะศึกษาศาสตร์	12	77
	1.การพัฒนาสมรรถนะด้านความรู้ในการวิจัยเพื่อพัฒนางาน รุ่นที่ 1		20
	2.การพัฒนาสมรรถนะในการออกแบบโครงร่าง และเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูลการวิจัยเพื่อพัฒนางาน		-
	3.การพัฒนาสมรรถนะในการวิเคราะห์ข้อมูลและการเขียนรายงานการวิจัยเพื่อพัฒนางาน		1
	4.การประกันคุณภาพการศึกษาแนวใหม่ในยุคดิจิทัล ระดับปฐมวัย		-
	5.การประกันคุณภาพการศึกษาแนวใหม่ในยุคดิจิทัล ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน		-
	6.วิธีวิทยาการวิจัยทางการศึกษา (Research Methodology in Education)		12
	7.การวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์ด้วยโปรแกรม Mplus (ปี 64)		23
	8.วิธีวิทยาการวิจัยทางการศึกษา (Research Methodology in Education) รุ่นที่ 2		5
	9.การพัฒนาสมรรถนะด้านความรู้ในการวิจัยเพื่อพัฒนางาน รุ่นที่ 2		2
	10.การพัฒนาสมรรถนะในการวิเคราะห์ข้อมูล และการเขียนรายงานการวิจัยเพื่อพัฒนางาน รุ่นที่ 2		-
	11.การพัฒนาสมรรถนะในการออกแบบโครงร่างการวิจัย เพื่อพัฒนางานและเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล รุ่นที่ 2		-
	12. Thai Cultural Education for International Students (USAC programs) - Fall Semester		17
2.	คณะสังคมศาสตร์	1	7
	1. Sociology and Anthropology of Northern Thailand and Upper Mekong (USAC programs)		7
3.	คณะวิทยาศาสตร์	39	217
	1. สอบวัดระดับคณิตศาสตร์ระดับมหาวิทยาลัยเพื่อการเก็บสะสมหน่วยกิต		5
	2. สอบวัดระดับคณิตศาสตร์ระดับมหาวิทยาลัย (MATH's just easy) เพื่อการเก็บสะสมหน่วยกิต		9
	3. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงโมภาพข้อมูลสำหรับผู้เรียนระดับต้นด้วย Google Data Studio รุ่นที่ 1		-
	4. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงโมภาพข้อมูลสำหรับผู้เรียนระดับต้นด้วย Advanced Microsoft Excel รุ่นที่ 1		7
	5. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับสูง โดยใช้การเขียนโปรแกรมไพธอน รุ่นที่ 1		14
	6. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 1 รุ่นที่ 1		-
	7. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 2 รุ่นที่ 2		-
	8. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 1 และ 2 รุ่นที่ 1		-

ที่	ส่วนงาน	จำนวน หลักสูตร	จำนวนผู้เรียนที่ ชำระค่าลงทะเบียน
	9. การวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงมโนภาพข้อมูลสำหรับผู้เรียนระดับต้นด้วย Microsoft Excel และ Microsoft Power BI รุ่นที่ 1		43
	10. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 1 รุ่นที่ 2		-
	11. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 2 รุ่นที่ 2		-
	12. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลางโดยใช้ Orange data mining toolbox Module 1 และ 2 รุ่นที่ 2		-
	13. การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับงานประยุกต์ด้านชีวสารสนเทศศาสตร์		15
	14. การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับงานประยุกต์ด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ รุ่นที่ 2		-
	15. การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับงานประยุกต์ด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ รุ่นที่ 3		-
	16. เทคโนโลยีการฟื้นฟูฟัน รุ่นที่ 2		33
	17. การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลาง โดยใช้ Orange data mining toolbox (MODULE 1 และ MODULE 2) รุ่นที่ 3		-
	18. ขอบสมรรถนะการวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลาง โดยใช้ Orange data mining toolbox (สำหรับผู้ผ่าน MODULE 1 และ MODULE 2) รุ่นที่ 1		-
	19.การวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงมโนภาพข้อมูลสำหรับผู้เรียนระดับต้นด้วย Advanced Microsoft Excel รุ่นที่ 2		11
	20.การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับสูง โดยใช้การเขียนโปรแกรมไพธอน รุ่นที่ 2		9
	21. Cryptocurrency สำหรับนักลงทุนมือใหม่ (Module 1: พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี) รุ่นที่ 1		17
	22. Robot Trading (Module 2: การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ Trading Script) รุ่นที่ 1		1
	23.เคล็ดลับการลงทุนคริปโต (Module 3: การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 1		-
	24.เริ่มซื้อขาย สำหรับนักลงทุนคริปโตมือใหม่ (Module 1 และ 2 : พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี และ การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ) รุ่นที่ 1		-
	25.สนามรบนักลงทุนคริปโต (Module 1 และ 3: พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 1		2
	26.ติดอาวุธนักลงทุนคริปโต (Module 2 และ 3: การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 1		1
	27.เส้นทางสู่การเป็นนักลงทุนคริปโตมืออาชีพ (Module 1, 2 และ 3 : พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี, การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 1		6

ที่	ส่วนงาน	จำนวน หลักสูตร	จำนวนผู้เรียนที่ ชำระค่าลงทะเบียน
	28. Cryptocurrency สำหรับนักลงทุนมือใหม่ (Module 1: พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี) รุ่นที่ 2		25
	29.Robot Trading (Module 2: การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ Trading Script) รุ่นที่ 2		1
	30.เคล็ดลับการลงทุนคริปโต (Module 3: การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 2		3
	31.เริ่มซื้อ-ขาย สำหรับนักลงทุนคริปโตมือใหม่ (Module 1 และ 2: พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี และ การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ) รุ่นที่ 2		-
	32.สนามรบนักลงทุนคริปโต (Module 1 และ 3: พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 2		5
	33.ติดอาวุธนักลงทุนคริปโต (Module 2 และ 3: การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 2		-
	34.เส้นทางสู่การเป็นนักลงทุนคริปโตมืออาชีพ (Module 1, 2 และ 3 : พื้นฐานของคริปโทเคอร์เรนซี, การพัฒนาโปรแกรมเทรดอัตโนมัติ และ การวิเคราะห์และจิตวิทยาการลงทุน) รุ่นที่ 2		5
	35.การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้วยเทคนิคการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับงานประยุกต์ด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ รุ่นที่ 2		5
	36.การวิเคราะห์ข้อมูลและการแสดงผลภาพข้อมูลสำหรับผู้เรียนระดับต้นด้วย Google Data Studio รุ่นที่ 2		-
	37.การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลาง โดยใช้ Orange data mining toolbox (MODULE 1 : Data analysis applications using Data Mining Tools) รุ่นที่ 2		-
	38.การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลาง โดยใช้ Orange data mining toolbox (MODULE 1 และ MODULE 2) รุ่นที่ 2		-
	39.การวิเคราะห์ข้อมูลอัจฉริยะโดยเทคนิคการเรียนรู้ด้วยเครื่องสำหรับผู้เรียนระดับกลาง โดยใช้ Orange data mining toolbox (MODULE 2 : Intelligence data analysis with machine learning techniques using Orange data mining toolbox) รุ่นที่ 2		-
4	คณะแพทยศาสตร์	7	157
	1. สถิติศาสตร์คลินิก สำหรับบุคลากรกรมช. เลือกเรียน onsite		-
	2. สถิติศาสตร์คลินิก สำหรับบุคลากรกรมช. เลือกเรียน online		10
	3. สถิติศาสตร์คลินิก สำหรับบุคคลภายนอก เลือกเรียน online		15
	4. สอบคัดเลือกเพื่อเข้าอบรมหลักสูตรอบรมเข้มข้นระยะสั้นแพทย์-วิศวกรรมและวิทยาการข้อมูล		69
	5. หลักสูตรอบรมเข้มข้นระยะสั้นแพทย์-วิศวกรรมและวิทยาการข้อมูล		21
	6. การชันสูตรศพตามกฎหมาย Medico-legal Investigation of Death		-
	7.หลักสูตรอบรมเข้มข้นระยะสั้นระบาดวิทยาคลินิก 2564 (Clinical Epidemiology 2021)		42

ที่	ส่วนงาน	จำนวน หลักสูตร	จำนวนผู้เรียนที่ ชำระค่าลงทะเบียน
5	คณะทันตแพทยศาสตร์	2	338
	1. จัดฟัน วาไรตี้ IV 2021: มาปะกันออนไลน์ Jud Fun Varieties 2021: MAA PAH GAN ONLINE		332
	2.คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล		6
6	คณะเทคนิคการแพทย์	3	7
	1. การอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทาง 16 หน่วยกิต สาขาโลหิตวิทยา ด้าน สัณฐานวิทยาเซลล์เม็ดเลือด		3
	2. หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทาง 16 หน่วยกิต สาขาจีโนมิกส์ และ การแพทย์แม่นยำ (Program of Medical Technology Specialty in Genomics and Precision Medicine)		4
	3.หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทาง 16 หน่วยกิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ การบริการโลหิต (Program of Medical Technology Specialty in Transfusion Science)		-
7	คณะเศรษฐศาสตร์	2	1
	1.การบรรยายพิเศษ หัวข้อ “Service Mind and Communication for Success (Workshop : Make Up and Grooming)”		1
	2. Master Class of Economic Project II: Economic Publication and book Workshop		-
8	คณะการสื่อสารมวลชน	4	28
	1. New Gen Influencer: ติดอาวุธ สร้างกลยุทธ์ นักสื่อสารยุคใหม่		6
	2. โครงการพัฒนาทักษะสำหรับนักการสื่อสารข้อมูลเชิงลึกในอนาคต		-
	3. New Gen Influencer: ติดอาวุธ สร้างกลยุทธ์ นักสื่อสารยุคใหม่ (สำหรับผู้เข้า ประกวด Miss Grand Chiang Mai 2021)		15
	4. New Gen Influencer: ติดอาวุธ สร้างกลยุทธ์ นักสื่อสารยุคใหม่		7
9	คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	5	98
	1. นักร้องแบบนวัตกรรมชุมชน รุ่นที่ 2		18
	2. นักร้องแบบนวัตกรรมชุมชน รุ่นที่ 3		24
	3. นักร้องแบบนวัตกรรมชุมชน รุ่นที่ 4		15
	4. Global Citizenship		39
	5. Learning Development in a Multicultural Society (การพัฒนาการเรียนรู้ ในสังคมพหุวัฒนธรรม) (USAC programs)		2
10	คณะนิติศาสตร์	1	10
	1.กฎหมายเบื้องต้น		10
11	วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	1	3
	1. Computer for Every One		3
12	คณะสาธารณสุขศาสตร์	2	5
	1. Environmental Health (USAC programs)		3
	2. Comparative Studies in Global Healthcare (USAC programs)		2
13	วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล	3	13
	1. เทคโนโลยีการค้าระหว่างประเทศ (ITT) ปี 2564		4
	2. เกษตรดิจิทัล		7

ที่	ส่วนงาน	จำนวน หลักสูตร	จำนวนผู้เรียนที่ ชำระค่าลงทะเบียน
	3. การสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล ปี 2564		2
14	วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	6	62
	1. เตรียมความพร้อมด้านดิจิทัลและทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนโรงเรียน วาริชเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564		8
	2. เตรียมความพร้อมด้านดิจิทัลและทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมง ฟอร์ตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2564		14
	3.เตรียมความพร้อมด้านดิจิทัลและทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนทั่วไป ประจำปีการศึกษา 2564 รอบที่ 1		-
	4.เตรียมความพร้อมด้านดิจิทัลและทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนทั่วไป ประจำปีการศึกษา 2564 รอบที่ 2		-
	5.การฝึกอบรมดิจิทัล 2564		16
	6.การฝึกอบรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ 2564		24
15	สถาบันนโยบายสาธารณะ	3	19
	1. การฝึกอบรมการมองอนาคตศาสตร์ ในมิติของการท่องเที่ยว Foresight Training: The Future of Traveling (สำหรับผู้ผ่านการคัดเลือกจาก สถาบัน นโยบายสาธารณะ)		-
	2. การฝึกอบรมการมองอนาคตศาสตร์ ในมิติของการศึกษาในระดับอุดมศึกษา (Foresight Training: Future of Higher Education)		16
	3.การฝึกอบรมการมองอนาคตศาสตร์ ในมิติภูมิทัศน์นวัตกรรมของประเทศไทย (Foresight Training: Thailand's Innovation Landscape)		3
16	สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา	1	21
	1.การออกแบบเกณฑ์การให้คะแนนแบบ Scoring Rubrics		25
17	สถาบันภาษา	2	-
	1. English plus SDGs Training Certificate program หัวข้อ “Introduction to Sustainable Cities & Communities”		-
	2. English plus SDGs Training Certificate program หัวข้อ “Introduction to Sustainable Cities & Communities”		-
18	วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต	1	575
	1. ค่า iPad เพื่อการเรียนการสอนที่สร้างสรรค์ (iPad for Creative Teaching and Learning Camp)		575
รวมทั้งสิ้น		95	1,645

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)

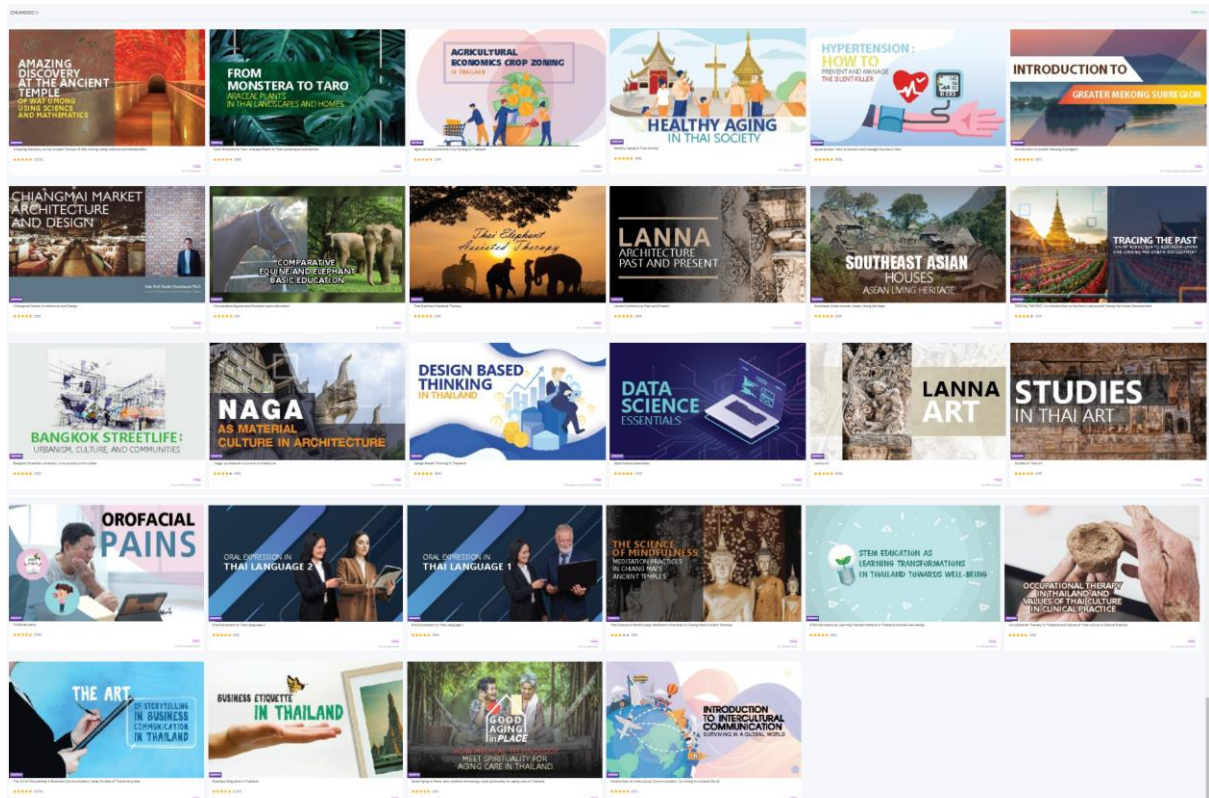
2.2 รายละเอียดหลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC / CMU-MOOC+

วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิตได้รับความร่วมมือกับส่วนงานต่างๆ ในการจัดทำหลักสูตรออนไลน์เพื่อให้บุคคลภายนอกสามารถเข้าถึงความรู้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย ร่วมกับสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีหลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC จำนวน 65 หลักสูตรมีผู้เรียนที่ผ่านหลักสูตรจำนวน 20,920 คน และหลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC+ ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการอบรม จำนวน 4 หลักสูตร มีผู้เรียนที่ผ่านหลักสูตร จำนวน 80 คน

(1) CMU-MOOC

ที่	หลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC	จำนวนผู้เรียนที่ผ่านหลักสูตร
1	Business Etiquette in Thailand	1,364
2	The Art of Storytelling in Business Communication: Cases Studies of Thai Enterprises	1,049
3	Orofacial pains	864
4	Amazing Discovery at the Ancient Temple of Wat Umong Using Science and Mathematics	959
5	INTRO TO INFLUENCER: เส้นทางสู่การเป็นอินฟลูเอนเซอร์	1,310
6	จิตวิทยาการปรึกษาสำหรับผู้เริ่มต้น	1,872
7	"VR-AR โลกใบที่สองเพื่อการเรียนรู้" EdSociate Webinar ครั้งที่ 4 วันศุกร์ที่ 7 พฤษภาคม 2564	419
8	Hypertension: How to prevent and manage the silent killer	430
9	Design Based Thinking in Thailand	371
10	Oral Expression in Thai Language 1	679
11	Introduction to Intercultural Communication: Surviving in a Global World	410
12	ปกติรูปแบบใหม่ในการทำฟัน (The New Normal for your dental visit)	925
13	เรียนภาษาอังกฤษธุรกิจจากข่าว	1,374
14	Oral Expression in Thai Language 2	414
15	Data Science Essentials	231
16	ซื้อขาย - ขายคล่อง โพสต์ขายสินค้าให้โดนใจบนสื่อออนไลน์ (Online Marketing 5.0)	553
17	การใช้งาน AUTODESK REVIT, NAVISWORKS และ DYNAMO ขั้น พื้นฐานสำหรับวางแผนงานก่อสร้างและเตรียมเอกสารแสดงราคาากลางค่าก่อสร้างอาคาร	127
18	Chiangmai Market Architecture and Design	203
19	Thai Elephant Assisted Therapy	235
20	Healthy Aging in Thai Society	207
21	ค่าย iPad เพื่อการเรียนรู้การสอนที่สร้างสรรค์	288
22	Occupational Therapy in Thailand and Values of Thai culture in Clinical Practice	227
23	Lanna Architecture: Past and Present	204

ที่	หลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC	จำนวนผู้เรียนที่ผ่านหลักสูตร
24	Southeast Asian houses: Asean Living Heritage	176
25	From Monstera to Taro: Araceae Plants in Thai Landscapes and Homes	174
26	รู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ ฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น	759
27	Bangkok Streetlife: Urbanism, Culture and Communities	163
28	STEM Education as Learning Transformations in Thailand towards well-being	182
29	Introduction to Greater Mekong Subregion	175
30	Studies in Thai Art	146
31	ทักษะและความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (DIGITAL LITERACY)	186
32	Agricultural Economics Crop Zoning in Thailand	111
33	Good Aging in Place. How medical technology meet spirituality for aging care in Thailand	137
34	Lanna Art	126
35	วิถีสุขภาพดี ด้วยสมุนไพรพื้นบ้าน (Good health by Thai herb)	286
36	"Naga" as Material Culture in Architecture	103
37	Comparative Equine and Elephant basic education	123
38	โครงการอบรมแกนนำสุขภาพบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่สำหรับการขับเคลื่อนสู่มหาวิทยาลัยสุขภาพ	191
39	The Science of Mindfulness: Meditation Practices in Chiang Mai's Ancient Temples	106
40	TRACING THE PAST: An Introduction to Northern-Lanna and Chiang Mai Urban Development	90
41	Maritime Clusters and International Digital Marketing	69
42	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Minitab สำหรับการวิเคราะห์เชิงสถิติ	224
43	ปฏิบัติการออกแบบสถาปัตยกรรม 3	167
44	การจัดการธุรกิจร้านค้าแบบออนไลน์ทูลอพลี (โอ ทู โอ) เพื่อผู้ประกอบการดิจิทัล	97
45	การวิเคราะห์ข้อความเบื้องต้นด้วยไพธอน	55
46	การสื่อความหมายด้านการท่องเที่ยวช้างสำหรับมัคคุเทศก์	68
47	พื้นฐานคณิต พีชคณิตคลัส	581
48	สรีรวิทยาาระบบหัวใจและหลอดเลือด	55
49	การพัฒนาสมรรถนะด้านการจัดการเรียนรู้ศิลปะสำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	46
50	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1	12
51	แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรมศาสตร์ 1	12



(2) CMU-MOOC +

ที่	หลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC+	จำนวนผู้เรียนที่ผ่านหลักสูตร
1	จัดฟันวาไรตี้ 2021: มาปะกันออนไลน์ (Jad Fun Varieties 2021: MAA PAH GAN ONLINE)	58
2	หลักสูตรเทคโนโลยีการฟื้นฟูป่า (Forest Restoration Technology)	14
3	หลักสูตรเทคโนโลยีการฟื้นฟูป่า รุ่นที่ 2 (Forest Restoration Technology 2010)	7
4	ติตอาวูร สร้างกลยุทธิ์ นักสื่อสารยุคใหม่ (New Gen Influencer)	1
รวมทั้งสิ้น		80

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)

ภาพประกอบหลักสูตรออนไลน์ CMU-MOOC

CMU-MOOC+



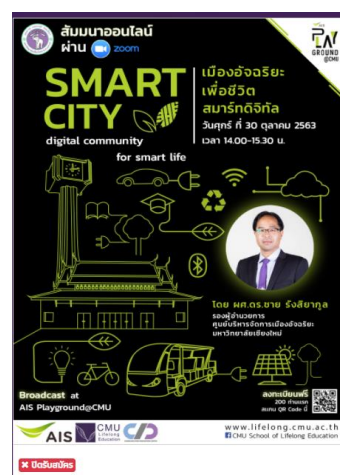
2.3 รายละเอียดการอบรม/สัมมนาออนไลน์ (Webinar)

โครงการจัดตั้งวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต ได้ดำเนินการจัดอบรม/สัมมนาออนไลน์ (Webinar) จำนวนทั้งสิ้น 12 สัมมนาออนไลน์ โดยมีจำนวนผู้เข้าร่วมทางออนไลน์และ On-site มีรายละเอียดดังตาราง

วัน/เดือน/ปี	หัวข้อการอบรม/สัมมนาออนไลน์	จำนวนผู้เข้าร่วม
1 ต.ค.63	The Resilience ล้มได้ก็ลุกได้ ตอน ฮาวทูรับมือกับวิกฤตชีวิต	14
29 ต.ค.63	The Resilience ล้มได้ก็ลุกได้ ตอน ความฝัน/ไอดอล/ชีวิตจริง	35
30 ต.ค.63	Smart City: เมืองอัจฉริยะเพื่อชีวิตสมาร์ทดิจิทัล	74
17 พ.ย.63	สื่อ ปลด แยก Spread your wings to the new era	113
27 พ.ย.63	AI สมองกล คน(ต้อง) อัจฉริยะ (กว่า)	155
29 ม.ค.64	webinars 1 st อาจารย์จะสอนออนไลน์อย่างไร...ให้ปัง	1,859
27 ก.พ.64	webinars 2 nd ฮาวทูทึ่ง...ความน่าเบื่อในชั้นเรียน	1,233
3 เม.ย.64	webinars 3 rd ทลายกำแพงห้องเรียนออนไลน์	679
7 พ.ค.64	webinars 4 th VR AR โลกใบที่สองเพื่อการเรียนรู้	1,198
17 มิ.ย.64	webinars 5 th การจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนที่สอดคล้องกับ SDGs	1,107
29 ก.ค.64	webinars 6 th วิดีโอสื่อการสอน ลงทุนหลักร้อย Production หลักล้าน	972
17 ก.ย.64	webinars 7 th จัดสอบออนไลน์อย่างไรให้ win-win	1,030
รวมทั้งสิ้น		8,487

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)

ภาพโปสเตอร์ประกอบการอบรม/สัมมนาออนไลน์ (Webinar)



ASS MEDIA / NE
สื่อ · ปาด · แอก

SPREAD YOUR WINGS TO THE NEW ERA.
กล้าที่จะเปลี่ยน
เก่งที่จะนำเสนอ
สู่การเป็นสื่อยุคใหม่

17.NOV.2020
18:00-20:00

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

หัวข้อ: 1. บทบาทของสื่อในยุค New Normal
2. การพัฒนาสื่อในยุค New Normal
3. การพัฒนาสื่อในยุค New Normal

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

สัมมนาออนไลน์ผ่าน Zoom

AI
Artificial Intelligence
Human drives, not Machine

สมองกล คน(ต๋อง) อังธิระ (กว่า)
วันศุกร์ ที่ 27 พฤศจิกายน 2563
เวลา 14:00-15:30 น.

โดย ดร. ดร. สันติชัย เอื้อเฟื้ออำนวยกุล
รองผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมและเทคโนโลยีสวทช.

ลงทะเบียนฟรี 200 ที่นั่ง
ผ่าน QR Code นี้

ลงทะเบียนฟรี AIS Playgrounds CMU

EdSociety

อาจารย์จะสอนออนไลน์อย่างไร...ให้ปัง

การจะสอนออนไลน์อย่างมีประสิทธิภาพต้องดีทั้งที่ให้นักเรียน ฟังและดู
ดูเรื่อง New Normal

วันศุกร์ที่ 29 มกราคม 2564
09:00 - 12:00 น.
ผ่าน Zoom Meeting & Facebook LIVE
(รับชมได้ทั้งแบบสดและย้อนหลัง)

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

Topic 1: เทคนิคการสอนออนไลน์ให้ปัง
Topic 2: เทคนิคการสอนออนไลน์ให้ปัง
Topic 3: เทคนิคการสอนออนไลน์ให้ปัง

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

EdSociety

ชาวกู๊ดถึง...
ความน่าเบื่อในชั้นเรียน
"เคล็ดลับการสร้าง engagement ของผู้เรียน"

วันเสาร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2564
10:00 - 12:00 น.

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

Topic 1: เทคนิคการสอนออนไลน์ให้ปัง
Topic 2: เทคนิคการสอนออนไลน์ให้ปัง

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

EdSociety

กลายกำแพง
ห้องเรียนออนไลน์
ก้าวข้ามขอบเขตการเรียนรู้...ให้ไกลกว่าหน้าจอ

Webinar | วันเสาร์ที่ 31 มกราคม 2564 เวลา 10:00 - 12:00 น.

Topic 1: การจัดการเรียนรู้แบบผสมผสานกับเทคโนโลยี
Topic 2: Collaborative Online Learning

ลงทะเบียนฟรี 50 ที่นั่ง
ผ่าน QR Code นี้

ลงทะเบียนฟรี AIS Playgrounds CMU

EdSociety

VR AR
โลกที่ส่องเพื่อการเรียนรู้

AR, VR, MR คืออะไร
- การใช้งาน VR/AR ในห้องเรียน
- การใช้งาน VR/AR ในห้องเรียน

Webinar
วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2564
10:00 - 12:00 น. (2 ชม.)

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

"การจัดการเรียนรู้แบบสะเต็ม
เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนสอดคล้องกับ SDGs"

EASTERN

Zoom Webinar สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัย
วันศุกร์ที่ 17 ตุลาคม 2564
เวลา 09:00-12:00 น.

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

"วิดีโอสื่อการสอน ลงทุนหลักล้าน
Production หลักล้าน"

EdSociety Zoom Webinar 6
สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัย
วันศุกร์ที่ 29 กรกฎาคม 2564
เวลา 10:00 - 12:00 น.

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

LIFELONG

จัดสอบออนไลน์อย่างไรให้ win-win
คู่มือการเอาตัวรอดสำหรับอาจารย์
สำหรับการวัดและประเมินผลแบบออนไลน์

EdSociety Webinar 7
วันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2564
เวลา 09:30 - 12:00 น.

ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม
ดร. อธิกรณ วรธรรม

ลงทะเบียนฟรี
AIS Playgrounds CMU

2.4 รายละเอียดกระบวนวิชาเรียนร่วมและจำนวนผู้เรียน

กระบวนวิชาเรียนร่วมเป็นกระบวนวิชาที่เปิดให้บุคคลภายนอกสามารถลงทะเบียนเพื่อมาเรียนร่วมกับ นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ผ่านระบบของโครงการจัดตั้งวิทยาลัยการศึกษาดูชีวิต โดยในภาค การศึกษาที่ 2/2563 มีกระบวนวิชาเรียนร่วมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 126 กระบวนวิชา มีผู้ลงทะเบียน 51 รายการ ภาคการศึกษาที่ 3/2563 มีกระบวนวิชาเรียนร่วมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 16 กระบวนวิชา มีผู้ลงทะเบียน 13 รายการ และในภาคการศึกษาที่ 1/2564 มีกระบวนวิชาเรียนร่วมเป็นจำนวนทั้งสิ้น 154 กระบวนวิชา มีผู้ ลงทะเบียน 254 รายการ อันมีรายละเอียดดังนี้

(1) จำนวนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษาที่ 2/2563 ภาคการศึกษาที่ 3/2563 และภาค การศึกษาที่ 1/2564

คณะ	จำนวนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษา		
	ภาคการศึกษา 2/2563	ภาคการศึกษา 3/2563	ภาคการศึกษา 1/2564
1. คณะมนุษยศาสตร์	17	-	25
2. ศีลศาสตร์	-	-	-
3. วิจารณ์ศิลป์	-	-	2
4. สังคมศาสตร์	-	-	-
5. คณะวิทยาศาสตร์	47	7	85
6. คณะวิศวกรรมศาสตร์	1	-	-
7. คณะแพทยศาสตร์	1	-	2
8. คณะเกษตรศาสตร์	29	-	10
9. ทันตแพทยศาสตร์	-	-	-
10. เกษตรศาสตร์	-	-	-
11. เทคนิคการแพทย์	-	-	-
12. คณะพยาบาลศาสตร์	4	2	8
13. คณะอุตสาหกรรมเกษตร	1	-	-
14. สัตวแพทยศาสตร์	-	-	-
15. บริหารธุรกิจ	-	-	-
16. เศรษฐศาสตร์	10	5	4
17. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	1	1	1
18. คณะการสื่อสารมวลชน	4	-	3
19. คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	6	-	6
20. นิติศาสตร์	-	-	2
21. วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	-	-	-
22. คณะสาธารณสุขศาสตร์	3	-	-
23. วิทยาลัยการศึกษและการจัดการทางทะเล	-	-	1

คณะ	จำนวนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษา		
	ภาคการศึกษา 2/2563	ภาคการศึกษา 3/2563	ภาคการศึกษา 1/2564
24. วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	-	-	5
25. สถาบันนโยบายสาธารณะ	1	1	-
26. สถาบันวิศวกรรมชีวการแพทย์	1	-	-
27. บัณฑิตวิทยาลัย	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	126	16	154

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)

(2) จำนวนผู้เรียนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษาที่ 2/2563 ภาคการศึกษาที่ 3/2563 และ
ภาคการศึกษาที่ 1/2564

คณะ	จำนวนผู้เรียนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษา		
	ภาคการศึกษา 2/2563	ภาคการศึกษา 3/2563	ภาคการศึกษา 1/2564
1. คณะมนุษยศาสตร์	17	-	34
2. ศึกษาศาสตร์	-	-	-
3. วิศวกรรมศาสตร์	-	-	9
4. สังคมศาสตร์	-	-	-
5. คณะวิทยาศาสตร์	20	2	98
6. คณะวิศวกรรมศาสตร์	-	-	-
7. คณะแพทยศาสตร์	-	-	-
8. คณะเกษตรศาสตร์	5	-	7
9. ทันตแพทยศาสตร์	-	-	-
10. เกษตรศาสตร์	-	-	-
11. เทคนิคการแพทย์	-	-	-
12. คณะพยาบาลศาสตร์	4	1	12
13. คณะอุตสาหกรรมเกษตร	-	-	-
14. สัตวแพทยศาสตร์	-	-	-
15. บริหารธุรกิจ	-	-	-
16. เศรษฐศาสตร์	2	3	24
17. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	1	7	8
18. คณะการสื่อสารมวลชน	1	-	14
19. คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	1	-	11
20. นิติศาสตร์	-	-	32

คณะ	จำนวนผู้เรียนกระบวนวิชาเรียนร่วม ภาคการศึกษา		
	ภาคการศึกษา 2/2563	ภาคการศึกษา 3/2563	ภาคการศึกษา 1/2564
21. วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี	-	-	0
22. คณะสาธารณสุขศาสตร์	-	-	-
23. วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล	-	-	1
24. วิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	-	-	4
25. สถาบันนโยบายสาธารณะ	-	-	-
26. สถาบันวิศวกรรมชีวการแพทย์	-	-	-
27. บัณฑิตวิทยาลัย	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	51	13	254

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2564)