



MU MAHIDOL UNIVERSITY EXTENSION

MUx Annual Report 2021

รายงานระบบ MUx ประจำปี 2564

งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา





มหาวิทยาลัยมหิดลได้ดำเนินโครงการพัฒนา
บทเรียนออนไลน์แบบ SPOC หรือ MOOC
ภายใต้ระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ MUx
โดยนำเทคโนโลยีการศึกษาและการจัดการเรียน
การสอนยุคใหม่ในศตวรรษที่ 21 มาใช้ให้สอดคล้อง
กับสภาพการณ์ปัจจุบัน เพื่อการผลักดันให้เกิด
รูปแบบการเรียนรู้ที่มุ่งเน้นการสร้างและพัฒนา
ศักยภาพของบัณฑิตให้ตรงกับความต้องการของ
สังคมในอนาคต งานเทคโนโลยีการศึกษา
กองบริหารการศึกษา ขอขอบคุณคณาจารย์และ
บุคลากรทุกท่านที่ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มที่ทุ่มเท
พลังกาย ใจ และสติปัญญา เพื่อให้มหาวิทยาลัย
ก้าวหน้าอย่างมั่นคง เป็นประโยชน์ต่อสังคม
และประเทศต่อไป ทั้งนี้ได้สรุปผลการดำเนินงาน
จัดทำรายงานระบบ MUx ประจำปี 2564 (MUx
Annual Report) ข้อมูล ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2564

จัดทำโดย

งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา
มหาวิทยาลัยมหิดล

ข้อมูลติดต่อ

02-849-4600
muxdev@mahidol.edu

mux.mahidol.ac.th

สารบัญ

หน้า

1. จำนวนรายวิชารวมทั้งระบบ MUx	4
2. จำนวนรายวิชาที่เปิดลงทะเบียนใหม่ในปี 2564	5
3. จำนวนรายวิชาที่ได้รับทุนในปี 2564	6
4. จำนวนผู้ลงทะเบียนรวม และผู้ลงทะเบียนในปี 2564	6
5. 10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (ตลอดการเปิดใช้งาน)	7
6. 10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (วิชาที่เปิดในปี 2564)	8
7. 10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด ในแต่ละเดือน	9
8. 10 ลำดับรายวิชา MOOC ผู้ลงทะเบียนเรียนมากไปน้อย (ตลอดการเปิดใช้งาน)	12
9. 10 ลำดับรายวิชา MOOC ผู้ลงทะเบียนเรียนมากไปน้อย (รายวิชาที่เปิดในปี 2564)	13
10. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระบบ MUx	14
11. สิ่งพัฒนาใหม่ใน MUx	14
12. จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ลงทะเบียนในระบบ MUx และบุคลากรที่ลงทะเบียนในปี 2564	20
13. จำนวนและร้อยละรายวิชาที่มีการปรับปรุงเนื้อหาใหม่ ในปี 2564	20
14. ร้อยละของรายวิชาที่ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ในปี 2564	21
15. ผลประเมินความพึงพอใจ	23
16. จำนวนรายวิชาตาม literacy ในภาพรวม	27
17. จำนวนรายวิชาตาม literacy ที่เปิดใหม่ในปี 2564	27
18. รวมการขอใช้พื้นที่ระบบ MUx เพื่อการเรียนการสอนภายในมหาวิทยาลัย และสำหรับบุคคลทั่วไป	28
19. จำนวน VDO และไฟล์ PDF รายวิชา MOOC บนระบบ MUx	34
20. จำนวนส่วนงานที่มีรายวิชาบนระบบ MUx	35

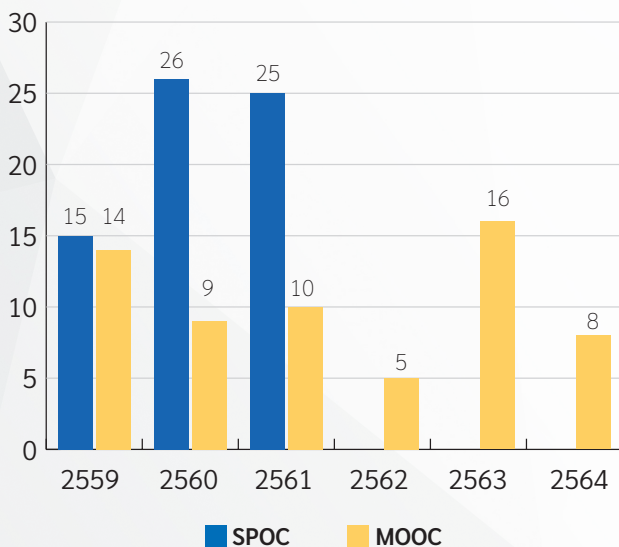


1

จำนวนรายวิชารวมทั้งระบบ MUx

จำนวนรายวิชารวมทั้งระบบ MUx มีจำนวนทั้งสิ้น 510 รายวิชา เปิดสอนอยู่ในปัจจุบันมีจำนวนทั้งสิ้น 181 รายวิชา แบ่งเป็นบทเรียนออนไลน์แบบ SPOC ที่เปิดให้นักศึกษา และบุคลากร มหาวิทยาลัยมหิดล ลงทะเบียนเรียน จำนวน 133 รายวิชา และรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่เปิดให้นักศึกษา บุคลากร มหาวิทยาลัยมหิดล และบุคคลทั่วไป ลงทะเบียนเรียน จำนวน 48 รายวิชา

โดยรายวิชาที่ได้รับทุนสนับสนุนในการพัฒนาบทเรียนออนไลน์แบบ SPOC และรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ภายใต้การกำกับดูแลของงานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา ตั้งแต่ปี 2559 - 2564 ประกอบด้วยบทเรียนออนไลน์แบบ SPOC จำนวน 66 รายวิชา และรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC จำนวน 62 รายวิชา โดยมีรายละเอียดดังแผนภูมิ



แผนภูมิแสดงจำนวนรายวิชาที่ได้รับทุนสนับสนุนการพัฒนาบทเรียนออนไลน์แบบ SPOC และรายวิชาออนไลน์ MOOC ประจำปีงบประมาณ 2559 - 2564

2

จำนวนรายวิชาที่เปิดลงทะเบียนใหม่ในปี 2564

ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
1	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	การพยาบาลแบบประคับประคอง
2	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	การใช้งาน Social Media สำหรับผู้สูงวัย
3	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	การออกแบบ User Experience เพื่อพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ
4	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการความรู้
5	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์
6	คณะศิลปศาสตร์	Reading and Writing Correspondence in Scientific Contexts
7	คณะศิลปศาสตร์	ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมสู่วิชาชีพ
8	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	เกษตรปราชญ์เบรื่องสู่การเป็นผู้ประกอบการ
9	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	ออกแบบ ความคิด ทำจริงอย่างเข้าใจ
10	วิทยาลัยการจัดการ	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน
11	วิทยาลัยการจัดการ	การระดมทุนของธุรกิจสตาร์ทอัพ
12	วิทยาลัยการจัดการ	ผู้ประกอบการและนวัตกรรมสำหรับธุรกิจ ผู้สูงวัยสำหรับธุรกิจผู้สูงวัย



3

จำนวนรายวิชาที่ได้รับทุนในปี 2564 (โครงการทุนพัฒนารายวิชาออนไลน์ MOOC ประจำปีงบประมาณ 2564)

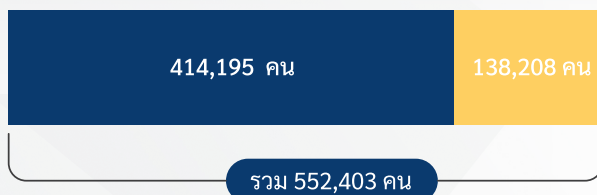
ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
1	คณะวิศวกรรมศาสตร์	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐาน
2	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เทคโนโลยีบล็อกเชน และการประยุกต์ใช้งาน
3	วิทยาลัยการจัดการ	การจัดการเพื่อความยั่งยืนในธุรกิจ และสตาร์ทอัพระหว่างประเทศ
4	วิทยาลัยการจัดการ	ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ
5	คณะสังคมศาสตร์และ มนุษยศาสตร์	กระบวนการยุติธรรมไทย
6	คณะทันตแพทยศาสตร์	การบริหารธุรกิจทางทันตกรรมสำหรับมือใหม่
7	คณะศิลปศาสตร์	ภาษาจีนสำหรับบุคลากรทางการแพทย์
8	คณะพยาบาลศาสตร์	เพศวิถีและการให้คำปรึกษาทางเพศ สำหรับวัยรุ่น

4

จำนวนผู้ลงทะเบียนรวม และผู้ลงทะเบียนในปี 2564

จำนวนผู้ลงทะเบียนรวม มีจำนวนทั้งสิ้น 552,403 คน

■ จำนวนผู้ลงทะเบียนเดิม ■ จำนวนผู้ลงทะเบียนในปี 2564



5

10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (ตลอดการเปิดใช้งาน)

10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (ตลอดการเปิดใช้งาน) เรียงจากมากไปน้อยดังนี้

ลำดับ	รายวิชา	จำนวนครั้งที่เข้าเรียน
1	Listening and Speaking for Communication	2,579,922
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	401,020
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร	371,213
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์	356,809
5	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์	325,510
6	การดูแลผู้ป่วย Stroke	273,094
7	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข	187,704
8	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา	149,379
9	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน	145,824
10	Thai language in everyday conversation with foreigners	140,299





6 10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (รายวิชาที่เปิดในปี 2564)

10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนมากที่สุด (รายวิชาที่เปิดในปี 2564) มีจำนวนผู้เข้าเรียนในรายวิชามากไปน้อยดังนี้

ลำดับ	รายวิชา	จำนวนครั้งที่เข้าเรียน
1	Listening and Speaking for Communication	2,104,196
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	401,020
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร	371,213
4	พื้นฐานของประวัติศาสตร์	356,809
5	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์	325,510
6	การดูแลผู้ป่วย Stroke	273,094
7	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข	187,704
8	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา	149,379
9	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน	145,824
10	Thai language in everyday conversation with foreigners	140,299



7

10 ลำดับรายวิชา MOOC ที่มีจำนวนครั้งที่เข้าเรียนสูงสุดในแต่ละเดือน

มกราคม - กุมภาพันธ์

ลำดับ	รายวิชา
1	Listening and Speaking for Communication
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์
5	การดูแลผู้ป่วย Stroke
6	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข
7	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา
8	Thai language in everyday conversation with foreigners
9	การสื่อสารวิทยาศาสตร์
10	การออกแบบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์



มีนาคม - เมษายน

ลำดับ	รายวิชา
1	Listening and Speaking for Communication
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์
5	การดูแลผู้ป่วย Stroke
6	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข
7	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา
8	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน Fundamentals of Branding
9	Thai language in everyday conversation with foreigners
10	การสื่อสารวิทยาศาสตร์

พฤษภาคม – สิงหาคม

ลำดับ	รายวิชา
1	Listening and Speaking for Communication
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์
5	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์
6	การดูแลผู้ป่วย Stroke
7	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข
8	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา

ลำดับ	รายวิชา
9	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน
10	Thai language in everyday conversation with foreigners

กันยายน

ลำดับ	รายวิชา
1	Listening and Speaking for Communication
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์
5	การดูแลผู้ป่วย Stroke
6	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข
7	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา
8	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน
9	Thai language in everyday conversation with foreigners
10	การสื่อสารวิทยาศาสตร์

ตุลาคม - ธันวาคม

ลำดับ	รายวิชา
1	Listening and Speaking for Communication
2	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น
3	เทคนิคการเป็นวิทยากร



ลำดับ	รายวิชา
4	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์
5	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์
6	การดูแลผู้ป่วย Stroke
7	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข
8	การพัฒนาตนตามหลักพุทธศาสนา
9	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน
10	Thai language in everyday conversation with foreigners

8

10 ลำดับรายวิชา MOOC ผู้ลงทะเบียนเรียนมากไปน้อยทั้งระบบ MUx

ลำดับ	รายวิชา	จำนวนผู้ลงทะเบียน
1	Listening and Speaking for Communication	38,7374
2	เทคนิคการเป็นวิทยากร	28,827
3	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์	16,974
4	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	16,240
5	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์	13,899
6	Thai language in everyday conversation with foreigners	12,582
7	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข	12,054
8	การสื่อสารวิทยาศาสตร์	10,525

ลำดับ	รายวิชา	จำนวนผู้ลงทะเบียน
9	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน Fundamentals of Branding	9,777
10	การออกแบบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์	8,047

9

10 ลำดับรายวิชา MOOC ผู้ลงทะเบียนเรียนมากไปน้อย (รายวิชาที่เปิดในปี 2564)

ลำดับ	รายวิชา	จำนวนผู้ลงทะเบียน
1	Listening and Speaking for Communication	73,645
2	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์	16,524
3	การวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น	11,433
4	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน Fundamentals of Branding	9777
5	เทคนิคการเป็นวิทยากร	7,952
6	กิจกรรมบำบัดสร้างความสุข	7594
7	การออกแบบการเรียนการสอนสำหรับบทเรียนออนไลน์	7416
8	พื้นฐานของประสาทวิทยาศาสตร์	5,276
9	Thai language in everyday conversation with foreigners	5,115
10	ผู้ประกอบการและนวัตกรรมสำหรับธุรกิจผู้สูงวัย	3,489



10

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระบบ MUx

ผู้สำเร็จการศึกษาทั้งระบบ MUx ในรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC รวม 32,116 คน (แสดงข้อมูลเฉพาะผู้ที่ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจและได้รับประกาศนียบัตรบนระบบ MUx)

11

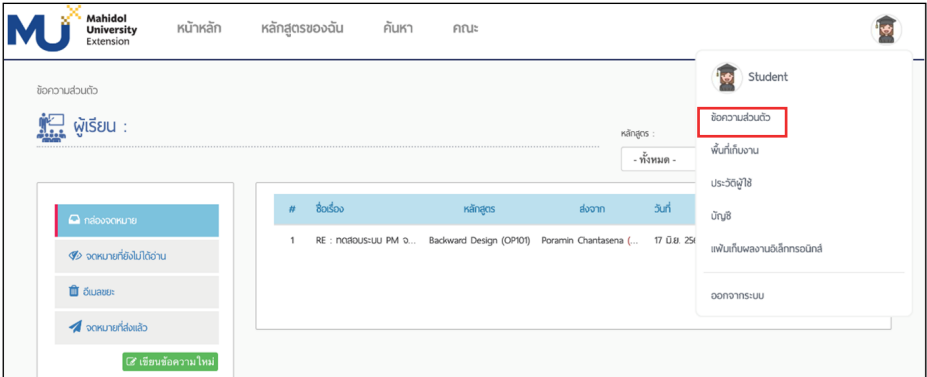
สิ่งที่พัฒนาใหม่ใน MUx

งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษาได้พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ MUx เสริมจูน เมื่อเดือนสิงหาคม 2563 และได้เปิดให้อาจารย์และบุคลากร มหาวิทยาลัยมหิดลที่สนใจพัฒนาบทเรียนออนไลน์แบบ SPOC และรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ได้เข้าใช้งานตลอดปี 2564 โดยมีรายละเอียดฟังก์ชันการใช้งานใหม่ดังนี้

1. การส่งข้อความถึงผู้สอน หรือ ผู้ดูแลรายวิชาผ่านระบบ (Personal Message: PM)
2. เพิ่มเก็บผลงานอิเล็กทรอนิกส์
3. ระบบพื้นที่เก็บงาน
4. การส่งงานและการตรวจการบ้านแบบแนบไฟล์ URL
5. การตอบแบบสอบถาม
6. การตรวจสอบใบประกาศนียบัตร
7. การตรวจสอบความคืบหน้าการเข้าเรียน
8. การค้นหารายวิชาด้วย keyword ชื่อวิชา รหัสวิชา ตัวกรองประเภทหลักสูตร สถานะ คณะ รูปแบบการจัดการเรียนการสอน ภาษา หลักสูตร MU Literacy
9. การจัดหมวดหมู่รายวิชา แยกตามคณะ และสามารถใส่คำอธิบายเพิ่มเติมได้
10. ระบบรายงาน Microsite และรายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบทเรียนออนไลน์



1. การส่งข้อความถึงผู้สอน หรือ ผู้ดูแลรายวิชาผ่านระบบ (Personal Message: PM)



การส่งข้อความถึงผู้สอน หรือ ผู้ดูแลรายวิชาผ่านระบบ (Personal Message: PM)

2. เพิ่มเก็บผลงานอิเล็กทรอนิกส์



เพิ่มเก็บผลงานอิเล็กทรอนิกส์



MUx Annual Report 2021

รายงานระบบ MUx ประจำปี 2564

บทคัดย่อโครงการ กอว.บริหารการศึกษา

3. ระบบพื้นที่เก็บงาน

พื้นที่เก็บงาน

ขนาด : 0.00 kB จาก **50.00 MB** สร้างไฟล์เดอริใหม่

ดาวน์โหลด

แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลด ไม่แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลด

แสดงไฟล์ 0% ดาวน์โหลด

แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลด ไม่แสดงไฟล์ที่ดาวน์โหลด

แสดงไฟล์ 0% ดาวน์โหลด

* สามารถใช้โปรแกรมอื่นชื่อ chrome หรือ firefox แทน

เอกสารที่ส่งขึ้น

กลุ่มภาพ : jpg png gif mp4 mp3 doc xls ppt pdf docx

ภาพเคลื่อนไหว : mp4 gif mp3 wav wma

เอกสาร : doc docx pdf xls xlsx ppt pptx xlsb pptx docx pptx pptx

เสียง : mp3 wav flac

SCORM-Content : zip

Flash animation : swf flv

3D Object : obj

ระบบพื้นที่เก็บงาน

4. การส่งงานและการตรวจการบ้านแบบแนบไฟล์ URL

ตรวจการบ้าน :

#	Sender	วันที่ส่ง	สถานะการตรวจ	
1	Kanokom Mukcharoen	27 ต.ค. 2563 / 10:01 น.	✓	แนบไฟล์
2	Thaworn Laowanthanon	27 ต.ค. 2563 / 10:51 น.	✓	แนบไฟล์
3	Chayapom Kanchanamee	27 ต.ค. 2563 / 11:56 น.	✓	แนบไฟล์
4	Jirapak Limpachuyapom	27 ต.ค. 2563 / 13:14 น.	✓	แนบไฟล์
5	Trithipapa Samranboonrat	28 ต.ค. 2563 / 11:16 น.	✓	แนบไฟล์
6	SUPARADA KOBKUNTANACHAI	2 พ.ย. 2563 / 12:46 น.	✓	แนบไฟล์
7	PORNWINEE KHUMDEE	2 พ.ย. 2563 / 12:58 น.	✓	แนบไฟล์
8	SRAPOB POTJANAPIMOL	2 พ.ย. 2563 / 13:03 น.	✓	แนบไฟล์
9	CHAWANMIT WONGSINTHORN	2 พ.ย. 2563 / 13:08 น.	✓	แนบไฟล์
10	TAVINEE KONGTANWANICH	2 พ.ย. 2563 / 13:17 น.	✓	แนบไฟล์

รายละเอียด

URL การบ้าน : กรอกค่าไม่ถูกต้อง

Sender : Kanokom Mukcharoen

อีเมลผู้ส่ง : kanokom.kum@mahidol.ac.th

วันที่ส่ง : 27 ต.ค. 2563 / 10:01 น.

✔ โหวต 👍 ส่งงาน

ชื่อ - นามสกุล โพยแบบ (ต้น 100) คะแนน

Kanokom Mukcharoen 100

(kanokom.kum@mahidol.ac.th)

✔ แนบไฟล์ ✖ ปิดระบบ

การส่งงานและการตรวจการบ้านแบบแนบไฟล์ URL

5. การตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามความพึงพอใจ

1 2 3

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนออนไลน์ผ่านระบบ MUX

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1.1 เพศ

หญิง ชาย

1.2 อายุ

ต่ำกว่า 20 21 - 40 ปี 41 - 60 ปี

มากกว่า 60 ปี

1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด

ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ปริญญาโทหรือเทียบเท่า

สูงกว่าปริญญาโท

การตอบแบบสอบถาม

6. การตรวจสอบใบประกาศนียบัตร

Mahidol University Extension หน้าหลัก หลักสูตรของฉัน ค้นหา คนละ ตรวจสอบใบประกาศนียบัตร

ตรวจสอบใบประกาศนียบัตร

รหัสใบประกาศนียบัตร

ชื่อใบประกาศนียบัตร

ชื่อและนามสกุล

chanaphom

* ชื่อและนามสกุลต้องปรากฏบนใบประกาศนียบัตร

ค้นหา ล้าง

ชื่อประกาศนียบัตร	ชื่อ - นามสกุล	รหัสใบประกาศนียบัตร	📄
Preventive and Post Stroke Care	Chanaphom Panyakarphon	787c799e78c0da692a3479eb88e64038794cb	📄 ประมวลผลใบประกาศนียบัตร
Introduction to Data Analytics	Chanaphom Panyakarphon	203105d268b09f2768ff40466e083979d6e431	📄 ประมวลผลใบประกาศนียบัตร

การตรวจสอบใบประกาศนียบัตร



MUx Annual Report 2021

รายงานระบบ MUx ประจำปี 2564
งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา


7. การตรวจสอบความคืบหน้าการเข้าเรียน

หลักสูตรของฉัน

MOOC SPOC ศึกษาสำเร็จ

ค้นหารายวิชา...

ค้นหา



การรู้สารสนเทศ (Information Literacy)
MU-LI
IL101

ความคืบหน้าการเข้าเรียน : 3%

เริ่ม : 19 ส.ค. 2562
สิ้นสุด : 01 ก.พ. 2564

% ความคืบหน้าการเข้าเรียน

30%

#	บทเรียน	สำเร็จ
แนะนำบทเรียน		0%
1	แนะนำเกี่ยวกับรายวิชา	
เนื้อหาบทเรียน		44%
2	บทที่ 1 ข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	✓
3	บทที่ 2 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	✓

การตรวจสอบความคืบหน้าการเข้าเรียน

8. การค้นหารายวิชาด้วย keyword ชื่อวิชา รหัสวิชา ตัวกรองประเภทหลักสูตร สถานะ รูปแบบการจัดการเรียนการสอน ภาษา หลักสูตร MU Literacy

MU Mahidol University Extension

หน้าหลัก หลักสูตรของฉัน **ค้นหา** คณะ ตรวจสอบใบประกาศนียบัตร

ค้นหารายวิชา

กำลังเปิด 120 วิชา จากทั้งหมด 296 วิชา

ตัวกรอง

ประเภทหลักสูตร


- SPOC 96
- MOOC 24

สถานะ


- กำลังเปิด 120
- กำลังจะปิด 0
- สำเร็จ 0

คณะ

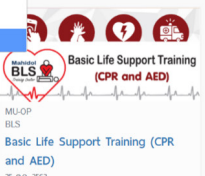
- RA - คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี 15



MU-OP
INTD02
Virtual Internationalization Update
EP2: Exclusive talk with Mr.Yang...
19 ส.ค. 2563



MU-OP
I0001
การออกแบบการเรียนการสอนสำหรับ
บทเรียนออนไลน์ (Instructional Desl...
1 พ.ย. 2563



MU-OP
BLS
Basic Life Support Training (CPR
and AED)
25 ส.ค. 2563

การค้นหาวิชาด้วย keyword ชื่อวิชา รหัสวิชา ตัวกรองประเภทหลักสูตร สถานะ คณะ รูปแบบการจัดการเรียนการสอน ภาษา หลักสูตร MU Literacy

9. การจัดหมวดหมู่รายวิชา แยกตามคณะ และสามารถใส่คำอธิบายเพิ่มเติมได้

การจัดหมวดหมู่รายวิชา แยกตามคณะ และสามารถใส่คำอธิบายเพิ่มเติมได้

10. ระบบรายงาน Microsite และรายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบทเรียนออนไลน์

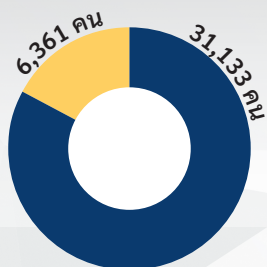
รายงานผู้ดูแลระบบ	รายงานผู้สอน
1 รายงานรายวิชา	1 รายงานรายวิชา
2 รายงานผู้ลงทะเบียน	2 รายงานผู้ลงทะเบียน
3 รายงานผู้เข้าเรียน	3 รายงานผู้เข้าเรียน
4 รายงานรายวิชาที่เรียน	4 รายงานสถิติการลงทะเบียน
5 รายงานจำนวนวิชาที่เรียนตามคณะ	5 รายงานสถิติรายวิชาผู้ลงทะเบียนวิชาตามรายวิชา
6 รายงานสรุปรายวิชาที่เรียนรายวิชาทั้งหมด	6 รายงานสรุปการเข้าเรียนรายวิชาทั้งหมด
7 รายงาน Microsite	7 รายงานสรุปจำนวนสมาชิก
8 รายงานออนไลน์	
9 รายงานสรุปวันครบสมาชิก	
10 รายงานสถิติการลงทะเบียน	
11 รายงานสถิติรายวิชาผู้ลงทะเบียนวิชาตามรายวิชา	
12 รายงานสถิติรายวิชาเรียนระบบ	
13 รายงานสรุปผู้เรียน (cohort) วิชาตามรายวิชา	

ระบบรายงาน Microsite และรายงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับบทเรียนออนไลน์



12

จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ลงทะเบียนในระบบ MUx และบุคลากรที่ลงทะเบียนในปี 2564



จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดลรวม 37,494 คน

- จำนวนบุคลากรที่ลงทะเบียนในระบบ MUx 6,361 คน
- จำนวนบุคลากรที่ไม่ได้ลงทะเบียน 31,133 คน

จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดลที่ลงทะเบียนในปี 2564 จำนวนรวม 6,361 คน

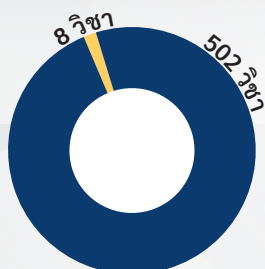
- จำนวนบุคลากรที่ลงทะเบียนเดิม 4,014 คน
- จำนวนบุคลากรที่ลงทะเบียนในปี 2564 2,347 คน



13

จำนวนและร้อยละรายวิชาที่มีการปรับปรุงเนื้อหาใหม่ ในปี 2564

รายวิชาที่มีการปรับปรุงเนื้อหาใหม่ จำนวนทั้งสิ้น 8 รายวิชา คิดเป็นร้อยละ 1.568 จากรายวิชาทั้งหมดที่อยู่ในระบบ MUx จำนวน 510 รายวิชา



จำนวนรายวิชาที่อยู่ในระบบ MUx ทั้งหมด 510 รายวิชา

- จำนวนรายวิชาที่มีการปรับปรุงเนื้อหา 8 รายวิชา
- จำนวนรายวิชาที่ไม่ได้มีการปรับปรุง 502 รายวิชา

14

ร้อยละของรายวิชาที่ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ในปี 2564

รายวิชาที่ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ในปี 2564 คิดเป็นร้อยละ 100 โดยเป็นรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2563 จำนวน 16 รายวิชา (อยู่ระหว่างการพัฒนา รายวิชา จำนวน 3 รายวิชา เปิดให้ลงทะเบียนและอยู่ระหว่างการจัดการเรียนการสอนแล้วจำนวน 13 รายวิชา) และมีรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2564 ที่อยู่ระหว่างพัฒนารายวิชา จำนวน 8 รายวิชา โดยมีรายละเอียดดังนี้

**รายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2563
ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ร้อยละ 100 จำนวนทั้งสิ้น 16 รายวิชา**

ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
อยู่ระหว่างการพัฒนารายวิชา		
1	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	ระบบการทำฟาร์มพืชแบบผสมผสาน
2	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	หมอดิน
3	คณะวิทยาศาสตร์	การคิดเชิงคำนวณเพื่อส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหา: แบบจำลอง สถานการณ์จำลอง และเกม
เปิดให้ลงทะเบียนและอยู่ระหว่างจัดการเรียนการสอน		
1	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	การพยาบาลแบบประคับประคอง
2	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	การใช้งาน Social Media สำหรับผู้สูงอายุ
3	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	การออกแบบ User Experience เพื่อพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ
4	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการความรู้
5	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	พื้นฐานการผลิตสื่อผสมเพื่อการตลาดออนไลน์



ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
6	คณะศิลปศาสตร์	Reading and Writing Correspondence in Scientific Contexts
7	คณะศิลปศาสตร์	ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมสู่วิชาชีพ
8	คณะสาธารณสุขศาสตร์	การตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินในงานอาชีวอนามัย
9	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	เกษตรปราชญ์ปรีongsู่การเป็นผู้ประกอบการ
10	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์	ออกแบบ ความคิด ทำจริงอย่างเข้าใจ
11	วิทยาลัยการจัดการ	การสร้างแบรนด์ขั้นพื้นฐาน
12	วิทยาลัยการจัดการ	การระดมทุนของธุรกิจสตาร์ทอัพ
13	วิทยาลัยการจัดการ	ผู้ประกอบการและนวัตกรรมสำหรับธุรกิจผู้สูงวัยสำหรับผู้สูงวัยสำหรับธุรกิจผู้สูงวัย

รายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2563
ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ร้อยละ 100 จำนวนทั้งสิ้น 16 รายวิชา

**รายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2564
ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ร้อยละ 100 จำนวนทั้งสิ้น 8 รายวิชา**

ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
อยู่ระหว่างการพัฒนารายวิชา		
1	คณะวิศวกรรมศาสตร์	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐาน
2	คณะวิศวกรรมศาสตร์	เทคโนโลยีบล็อกเชน และการประยุกต์ใช้งาน
3	วิทยาลัยการจัดการ	การจัดการเพื่อความยั่งยืนในธุรกิจและสตาร์ทอัพระหว่างประเทศ
4	วิทยาลัยการจัดการ	ทักษะการเป็นผู้ประกอบการ
5	คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	กระบวนการยุติธรรมไทย

ลำดับ	ส่วนงาน	รายวิชา
6	คณะทันตแพทยศาสตร์	การบริหารธุรกิจทางทันตกรรมสำหรับมือใหม่
7	คณะศิลปศาสตร์	ภาษาจีนสำหรับบุคลากรทางการแพทย์
8	คณะพยาบาลศาสตร์	เพศวิถีและการให้คำปรึกษาทางเพศสำหรับวัยรุ่น

รายวิชาออนไลน์แบบ MOOC ที่ได้รับทุนสนับสนุนประจำปีงบประมาณ 2564 ผ่านการออกแบบตามมาตรฐาน ISO/IEC 40180:2017 ร้อยละ 100 จำนวนทั้งสิ้น 8 รายวิชา

15

ผลประเมินความพึงพอใจ

มีผู้ตอบแบบประเมินความพึงพอใจ รวมทั้งสิ้น 32,116 คน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ถึง 27 ธันวาคม 2564 สามารถสรุปผลได้ดังต่อไปนี้

▶ ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อมูล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1.1 เพศ		
หญิง	22,356	69.61
ชาย	9,760	30.39
รวมทั้งหมด	32,116	100.00
1.2 อายุ		
ต่ำกว่า 20	16,764	52.20
21 – 40 ปี	12,761	39.73
41 – 60 ปี	2,534	7.89
มากกว่า 60 ปี	57	0.18
รวมทั้งหมด	32,116	100.00

ข้อมูล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด		
ต่ำกว่าปริญญาตรี	14,454	45.01
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	14,365	44.73
ปริญญาโทหรือเทียบเท่า	2,467	7.68
สูงกว่าปริญญาโท	830	2.58
รวมทั้งหมด	32,116	100.00
1.4 สถานภาพปัจจุบัน		
นักเรียน/นักศึกษา	22,047	68.65
ที่อยู่ระหว่างการศึกษาและประกอบอาชีพ / มีธุรกิจส่วนตัว	1,674	5.21
ประกอบอาชีพ / มีธุรกิจส่วนตัว	7,737	24.09
ไม่ประกอบอาชีพ	658	2.05
รวมทั้งหมด	32,116	100.00

ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม



▶ ส่วนที่ 2 : ความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนออนไลน์ผ่านระบบ MUx

ประเด็นความพึงพอใจ	มากที่สุด		มาก		ปานกลาง		น้อย		ไม่พึงพอใจ	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
2.1.1 ท่านค้นหาเนื้อหาได้ง่ายสะดวกและตรงตามความต้องการ	15,158	47.20	13,516	42.08	3,173	9.88	191	0.59	78	0.24
2.1.2 ระดับความยากง่ายของบทเรียนนี้เหมาะสมกับพื้นฐานความรู้ของท่าน	13,188	41.06	13,697	42.65	4,758	14.82	385	1.20	88	0.27
2.1.3 การนำเสนอเนื้อหา เข้าใจง่ายชวนให้ติดตาม	14,247	44.36	12,898	40.16	4,436	13.81	450	1.40	85	0.26
2.1.4 ท่านได้รับการช่วยเหลือและคำแนะนำการใช้งานระบบอย่างเพียงพอ	13,414	41.77	13,050	40.63	5,060	15.76	501	1.56	91	0.28
2.1.5 ท่านได้รับการช่วยเหลือและคำแนะนำในการทำกิจกรรมการเรียนอย่างเพียงพอ	13,505	42.05	13,166	41.00	4,908	15.28	453	1.41	84	0.26
2.1.6 รายวิชาที่เรียนสอดคล้องกับความต้องการของท่าน	15,759	49.07	12,302	38.30	3,649	11.36	309	0.96	97	0.30



MUx Annual Report 2021

รายงานระบบ MUx ประจำปี 2564
บทคัดย่อผู้บริหารสถานศึกษา

ประเด็น ความพึงพอใจ	มากที่สุด		มาก		ปานกลาง		น้อย		ไม่พึงพอใจ	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
2.1.7 ท่านนำ ความรู้ที่ได้รับ จากการเรียน ในรายวิชา ไปประยุกต์ใช้ ในการทำงาน ได้ทันที	15,560	48.45	12,296	38.29	3,858	12.01	317	0.99	85	0.26
2.1.8 ท่านปฏิบัติ กิจกรรมการเรียน รู้ที่กำหนดใน รายวิชานี้ ได้สะดวก	15,277	47.57	12,959	40.35	3,486	10.85	280	0.87	114	0.35
2.1.9 ท่านมี ความพึงพอใจ ต่อประสบการณ์ ในการใช้งาน ระบบผ่านระบบ MUx	16,049	49.97	12,598	39.23	3,097	9.64	265	0.83	107	0.33
2.1.10 ภาพรวม ความพึงพอใจ ที่มีต่อการเรียน ออนไลน์ ผ่านระบบ MUx	15,759	49.07	12,302	38.30	3,649	11.36	309	0.96	97	0.30

สรุปแบบประเมินในภาพรวม

มากที่สุด		มาก		ปานกลาง		น้อย		ไม่พึงพอใจ	
จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
132,019	45.70	116,482.00	40.32	36,425.00	12.61	3,151.00	1.09	829.00	0.29

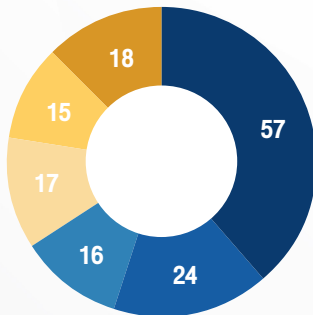
ความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนออนไลน์ผ่านระบบ MUx

16

จำนวนรายวิชาตาม literacy ในภาพรวม

จำนวนรายวิชาตาม literacy ในภาพรวม มีรายละเอียดดังนี้

1) Health Literacy	จำนวน 57 รายวิชา
2) Digital Literacy	จำนวน 24 รายวิชา
3) Social and Humanity Literacy	จำนวน 16 รายวิชา
4) Science and Environment Literacy	จำนวน 17 รายวิชา
5) Communication Literacy	จำนวน 15 รายวิชา
6) Finance and Management Literacy	จำนวน 18 รายวิชา



- Health Literacy
- Digital Literacy
- Social and Humanity Literacy
- Science and Environment Literacy
- Communication Literacy
- Finance and Management Literacy

17

จำนวนรายวิชาตาม literacy ที่ปิดใหม่ในปี 2564

1) Health Literacy	จำนวน 9 รายวิชา
2) Digital Literacy	จำนวน 12 รายวิชา
3) Social and Humanity Literacy	จำนวน 10 รายวิชา
4) Science and Environment Literacy	จำนวน 6 รายวิชา
5) Communication Literacy	จำนวน 10 รายวิชา
6) Finance and Management Literacy	จำนวน 12 รายวิชา



18

รวมการขอใช้พื้นที่ระบบ MUx เพื่อการเรียนการสอน ภายในมหาวิทยาลัย และสำหรับบุคคลทั่วไป

การขอใช้พื้นที่ระบบ MUx ในการพัฒนาบทเรียนออนไลน์ ตั้งแต่เดือนมกราคม - ธันวาคม 2564

ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
1	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์		พื้นฐานการประกอบการยุค 4.0	มกราคม 2564
2	คณะสิ่งแวดล้อมและ สังคมศาสตร์	ENEN221	การจัดการขยะมูลฝอย	มกราคม 2564
3	สำนักงานอธิการบดี		การออกแบบวงจรดิจิทัล	มกราคม 2564
4	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	RAGE102	RAGE102 Introduction to Research	มกราคม 2564
5	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี		จุลชีววิทยาพื้นฐานทางการแพทย์	มกราคม 2564
6	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	RAID 135	RAID 135 Molecular and cellular basis for medicine	มกราคม 2564
7	ทอสมุดและคลังความรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล		การใช้ฐานข้อมูล SciFinder-n เพื่อการค้นคว้าวิจัย	มกราคม 2564
8	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี		การสร้างเสริมสุขภาพและสุขศึกษา	กุมภาพันธ์ 2564
9	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี		ปฏิบัติการวิจัย 1	มีนาคม 2564
10	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี		ทักษะชีวิตพิชิตการรังแก	มีนาคม 2564
11	คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล		แนวคิดพื้นฐานสำหรับอาจารย์มือใหม่	มีนาคม 2564
12	คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล		เทคนิคการสอนขั้นพื้นฐาน	มีนาคม 2564

ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
13	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๑ RAPD701	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยในที่มีการ เจ็บป่วยฉับพลัน	เมษายน 2564
14	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๒ RAPD702	เวชปฏิบัติทารกแรกเกิด	เมษายน 2564
15	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๓ RAPD703	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยนอก	เมษายน 2564
16	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๔ RAPD704	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยในที่เป็นเด็กโต	เมษายน 2564
17	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๕ RAPD705	การบริหารทารกแรกเกิดวิกฤต	เมษายน 2564
18	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๖ RAPD706	กุมารเวชศาสตร์กึ่งวิกฤต	เมษายน 2564
19	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๗ RAPD707	โครงการวิจัยทางกุมารเวชศาสตร์ ๑	เมษายน 2564
20	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๘ RAPD708	โครงการวิจัยทางกุมารเวชศาสตร์ ๒	เมษายน 2564
21	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๐๙ RAPD709	กุมารเวชศาสตร์เชิงประจักษ์	เมษายน 2564
22	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๑๐ RAPD710	สัมมนากุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยนอก ต่อเนื่อง	เมษายน 2564
23	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๑๓ RAPD713	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยในที่มีโรค ติดเชื้อ	เมษายน 2564
24	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๑๔ RAPD714	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยในที่เป็นเด็กเล็ก	เมษายน 2564
25	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี	รภกม๗๑๕ RAPD715	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วยนอกต่อเนื่อง	เมษายน 2564



ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
26	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๖ RAPD716	กุมารเวชศาสตร์พัฒนาการและ พฤติกรรม	เมษายน 2564
27	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๗ RAPD717	กุมารเวชศาสตร์สังคมและชุมชน และเวชศาสตร์วัยรุ่น	เมษายน 2564
28	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๘ RAPD718	กุมารเวชศาสตร์วิกฤต	เมษายน 2564
29	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๙ RAPD719	กุมารเวชศาสตร์โรคหัวใจ	เมษายน 2564
30	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๐ RAPD720	กุมารเวชศาสตร์ประสาทวิทยา	เมษายน 2564
31	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๑ RAPD721	กุมารเวชศาสตร์โรคติดเชื้อ	เมษายน 2564
32	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๒ RAPD722	กุมารเวชปฏิบัติผู้ป่วย ในที่มีโรคระบบทางเดินหายใจ	เมษายน 2564
33	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๓ RAPD723	กุมารเวชศาสตร์โลหิตวิทยาและ มะเร็งวิทยา	เมษายน 2564
34	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๔ RAPD724	กุมารเวชศาสตร์โรคภูมิแพ้และ ภูมิคุ้มกัน	เมษายน 2564
35	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๕ RAPD 725	กุมารเวชศาสตร์โรคต่อมไร้ท่อ และเมแทบอลิซึม	เมษายน 2564
36	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๖ RAPD726	กุมารเวชศาสตร์โรคระบบทางเดิน อาหาร	เมษายน 2564
37	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๗ RAPD727	กุมารเวชศาสตร์โภชนาการ	เมษายน 2564
38	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๘ RAPD728	กุมารเวชศาสตร์โรคพันธุกรรม	เมษายน 2564
39	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๒๙ RAPD729	กุมารเวชศาสตร์ตจวิทยา	เมษายน 2564

ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
40	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๓๐ RAPD730	กุมารเวชศาสตร์โรคไต	เมษายน 2564
41	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	รทกม๗๓๑ RAPD731	กุมารเวชศาสตร์โรคข้อและ รูมาติสซั่ม	เมษายน 2564
42	คณะวิทยาศาสตร์	SCIM 102	SCIM 102 Mathematics 2	เมษายน 2564
43	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		Imaging of Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD)	เมษายน 2564
44	คณะวิทยาศาสตร์		วิทยาเอมบริโอ	พฤษภาคม 2564
45	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		Pulmonary Thromboembolic disease	พฤษภาคม 2564
46	คณะวิทยาศาสตร์		Structure of human body	พฤษภาคม 2564
47	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		Adult nursing practicum	พฤษภาคม 2564
48	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		กุมารแพทย์	พฤษภาคม 2564
49	สำนักงานอธิการบดี		Mental Health Care: Anger Management	พฤษภาคม 2564
50	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		Imaging of Cystic Lung Diseases	พฤษภาคม 2564
51	สำนักงานอธิการบดี		What's Your Why? Season 2: Before the Success	พฤษภาคม 2564
52	สำนักงานอธิการบดี		ความรู้ทางการเงินส่วนบุคคล	พฤษภาคม 2564
53	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี		Imaging of Diffuse Nodular Diseases	พฤษภาคม 2564



ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
54	คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล		โครงการอบรมเรื่องสิทธิผู้ป่วย และสิทธิ การเบิกจ่ายการให้บริการกาย อุปกรณ์	พฤษภาคม 2564
55	สำนักงานอธิการบดี		อบรมการเขียนอีเมลภาษาอังกฤษ อย่างมีประสิทธิภาพ	พฤษภาคม 2564
56	สำนักงานอธิการบดี		Take Care of Yourself	มิถุนายน 2564
57	คณะแพทยศาสตร์โรง พยาบาลรามาธิบดี		การซักประวัติและตรวจร่างกาย ทางฉุกเฉินการแพทย์ 1 และ 2	มิถุนายน 2564
58	สำนักงานอธิการบดี		ความรู้ทางการเงินส่วนบุคคล	มิถุนายน 2564
59	สำนักงานอธิการบดี		วิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือสถานการณ์ฉุกเฉินในหอพัก นักศึกษา (บ้านมหิตล)	มิถุนายน 2564
60	สำนักงานอธิการบดี		Strategic Management	มิถุนายน 2564
61	สำนักงานอธิการบดี		Financial Management	มิถุนายน 2564
62	สำนักงานอธิการบดี		Psychology and philosophy for education	มิถุนายน 2564
63	สำนักงานอธิการบดี		บทบาทของสถาบันการศึกษาต่อ การขับเคลื่อนนโยบายสู่เป้าหมาย การพัฒนาอย่างยั่งยืน	มิถุนายน 2564
64	สำนักงานอธิการบดี		Transit Oriented Development	มิถุนายน 2564
65	สำนักงานอธิการบดี		Sustainable Transportation	มิถุนายน 2564

ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
66	สำนักงานอธิการบดี		Basic Knowledge for Educational Research	มิถุนายน 2564
67	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	รมคร 514	รมคร 514 ออร์โทพีดิกส์ และ เวชศาสตร์ฟื้นฟู 1	มิถุนายน 2564
68	สำนักงานอธิการบดี		Circular Economy & Sustainability for Higher Education	มิถุนายน 2564
69	สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม		Mahidol Startup Entrepreneur Challenge: MSEC	กรกฎาคม 2564
70	คณะเทคนิคการแพทย์	ทนจค 202 (MTMI202)	จุลชีววิทยาพื้นฐาน	กรกฎาคม 2564
71	คณะเทคนิคการแพทย์	ทนจค320 (MTMI320)	แบคทีเรียและเชื้อราทางการแพทย์	กรกฎาคม 2564
72	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี		Neuroimaging Pre-requisite	สิงหาคม 2564
73	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา		สรีรวิทยาการกีฬา	สิงหาคม 2564
74	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา	SPSS 384	Sports Medicine	สิงหาคม 2564
75	สำนักงานอธิการบดี		Financial Literacy Journey	สิงหาคม 2564
76	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี		ศัลยศาสตร์ทรวงอก	สิงหาคม 2564
77	คณะพยาบาลศาสตร์	NSID 315	พยคร 315 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 2	กันยายน 2564
78	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี		คอร์สปฐมนิเทศบุคลากรใหม่	ตุลาคม 2564
79	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี		รมสน 709 การฟื้นฟูสมรรถภาพการทรงตัว	ตุลาคม 2564

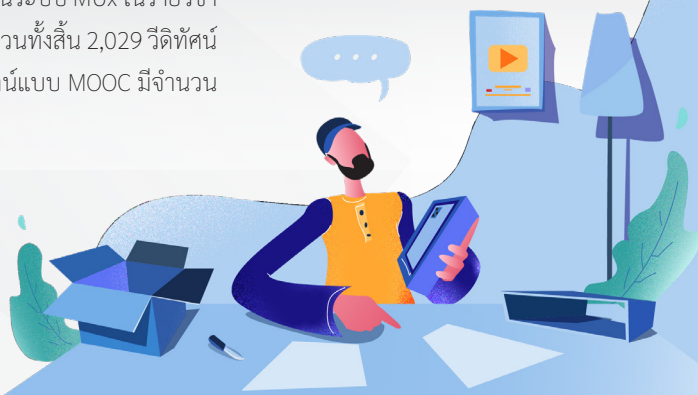


ลำดับ	ส่วนงาน	รหัสวิชา	รายวิชา	เดือนที่แจ้ง
80	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี		การฝึกอบรมความรู้ความสามารถด้านสารสนเทศทางรังสีวิทยา	พฤศจิกายน 2564
81	คณะวิทยาศาสตร์		แนวคิดด้านวิวัฒนาการยุคใหม่ในชีวิตประจำวัน	พฤศจิกายน 2564
82	สำนักงานอธิการบดี		Mahidol University New 6 Literacies for 21st Century	พฤศจิกายน 2564
83	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	RAGE101 64-2	สุขภาวะร่วมสมัย	ธันวาคม 2564
84	คณะศิลปศาสตร์	ศศศศ 500	หลักการและการจัดการท่องเที่ยว	ธันวาคม 2564
85	คณะวิทยาศาสตร์		แนวคิดด้านวิวัฒนาการยุคใหม่ในชีวิตประจำวัน (Neo-evolutionary concepts in everyday life) เพื่อใช้จัดการเรียนการสอน นักศึกษาชั้นปีที่ 1	ธันวาคม 2564

19

จำนวน VDO และไฟล์ PDF รายวิชา MOOC บนระบบ MUx

วีดิทัศน์ที่แสดงบนระบบ MUx ในรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC มีจำนวนทั้งสิ้น 2,029 วีดิทัศน์ ไฟล์ PDF ในรายวิชาออนไลน์แบบ MOOC มีจำนวนทั้งสิ้น 417 ไฟล์



20

จำนวนส่วนงานที่มีรายวิชาในระบบ MUx

จำนวนส่วนงานที่มีรายวิชาในระบบ MUx ทั้งแบบ SPOC และ MOOC รวมทั้งสิ้น 32 ส่วนงาน เป็นส่วนงานภายในมหาวิทยาลัยมหิดลจำนวน 31 ส่วนงาน และหน่วยงานภายนอกจำนวน 1 ส่วนงาน

ลำดับ	ชื่อคณะ	จำนวนรายวิชา
1	RA - คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี	123
2	OP - สำนักงานอธิการบดี	70
3	SC - คณะวิทยาศาสตร์	53
4	MT - คณะเทคนิคการแพทย์	43
5	LA - คณะศิลปศาสตร์	31
6	ศูนย์บริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	17
7	SH - คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	17
8	MUIC - วิทยาลัยนานาชาติ	15
9	SCB - ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) โครงการ digital convergence university (DCU)	15
10	NS - คณะพยาบาลศาสตร์	12
11	NA - มหาวิทยาลัยมหิดล โครงการจัดตั้งวิทยาเขตนครสวรรค์	11
12	EN - คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	10
13	ICT - คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	10
14	CMMU - วิทยาลัยการจัดการ	7
15	EG - คณะวิศวกรรมศาสตร์	7
16	IL - สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้	7



ลำดับ	ชื่อคณะ	จำนวนรายวิชา
17	PH - คณะสาธารณสุขศาสตร์	7
18	SS - วิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา	7
19	TM - คณะเวชศาสตร์เขตร้อน	7
20	LI - ทอสมุดและคลังความรู้	6
21	DT - คณะทันตแพทยศาสตร์	5
22	KA - มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี	5
23	AIHD - สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน	4
24	SI - โรงเรียนกายอุปกรณ์สิริธร คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	4
25	CRS - วิทยาลัยศาสนศึกษา	3
26	LC - สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเอเชีย	3
27	RS - วิทยาลัยราชสุดา	3
28	GRID - บัณฑิตวิทยาลัย	2
29	PT - คณะกายภาพบำบัด	2
30	PY - คณะเภสัชศาสตร์	2
31	IPSR - สถาบันวิจัยประชากรและสังคม	1
32	MB - สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล	1

