



โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา รุ่นที่ 3  
(Mahidol University Academic Development Program : MU-ADP#3)

**หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยมหิดลตระหนักถึงความสำคัญในการเตรียมความพร้อมของอาจารย์ผู้สอน ซึ่งเป็นผู้ขับเคลื่อนหลักที่สำคัญ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนให้เกิดประสิทธิภาพ และสามารถบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตรตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงส่งเสริมให้อาจารย์มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญด้านการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล การสอน และการวิจัย ตลอดจนสามารถนำสื่อต่าง ๆ มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม โดยจะส่งผลถึงการเรียนรู้ และประสิทธิภาพของผู้เรียน อันจะทำให้มหาวิทยาลัยสามารถผลิตบัณฑิตได้ตามคุณลักษณะที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น มหาวิทยาลัยมหิดล จึงจัดโครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา (Mahidol University Academic Development Program : MU-ADP) ขึ้น เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะการสอนของอาจารย์ อันจะส่งผลให้อาจารย์สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนของตนเอง ตลอดจนเป็นการเพิ่มพูนความรู้ใหม่ ๆ โดยจะส่งผลให้การจัดการเรียนการสอนมีผลสัมฤทธิ์ที่ดียิ่งขึ้น

ดังนั้น ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 65 มหาวิทยาลัยได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา รุ่นที่ 1 และรุ่นที่ 2 (Mahidol University Academic Development Program : MU-ADP#1 และ 2) ขึ้น ประกอบด้วย Module อบรมต่าง ๆ เพื่อให้อาจารย์ได้เลือกอบรมตามความสนใจ และเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องในการพัฒนาอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยมหิดล จึงกำหนดจัดโครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา รุ่นที่ 3 (Mahidol University Academic Development Program : MU-ADP#3) ขึ้น ประกอบด้วย Module อบรม ดังนี้

**ด้านที่ 1 ศาสตร์การสอน**

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1.1 หัวข้อ พื้นฐานด้านการศึกษา   | จำนวน 3 รุ่น ๆ ละ 5 วัน (Onsite) |
| 1.2 หัวข้อ การพัฒนาระดับสมรรถนะอาจารย์ ระดับที่ 2 ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์     | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 5 วัน (Onsite) |
| 1.3 หัวข้อ การพัฒนาระดับสมรรถนะอาจารย์ ระดับที่ 3 - 4 ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์ | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 3 วัน (Onsite) |

**ด้านที่ 2 การวัดประเมินผล/การทำวิจัย**

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 2.1 หัวข้อ Workshop 1 : Developing an effective written examination | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1 วัน (Onsite) |
| 2.2 หัวข้อ Workshop 2 : How to conduct educational research         | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1 วัน (Onsite) |
| 2.3 หัวข้อ Workshop 3 : Assessment of skills                        | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1 วัน (Onsite) |

**ด้านที่ 3 การจัดทำหลักสูตร**

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 3.1 หัวข้อ การพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 ระดับปริญญาตรี และกระบวนการ ในการพัฒนาหลักสูตรตามแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยมหิดลระดับปริญญาตรี | จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Online) |
| 3.2 หัวข้อ การพัฒนาบทเรียน/รายวิชา/เนื้อหาวิชาบนระบบ MUx   | จำนวน 3 รุ่น ๆ ละ 1 วัน (Online)   |

#### ด้านที่ 4 การพัฒนาทักษะการคิด

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 4.1 หัวข้อ ตัวตนบนหนทางความเป็นครู                           | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 3 วัน (Onsite)   |
| 4.2 หัวข้อ Generation Gap เข้าใจวัยที่แตกต่าง                | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Onsite) |
| 4.3 หัวข้อ จิตวิทยาการให้คำปรึกษาและเทคนิคการให้การปรึกษา    | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Onsite) |
| 4.4 หัวข้อ การบริหารจัดการอารมณ์เพื่อคุณภาพงานและคุณภาพชีวิต | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Online) |
| 4.5 หัวข้อ การให้ข้อมูลสะท้อนกลับเชิงสร้างสรรค์              | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Onsite) |

#### ด้านที่ 5 การใช้เครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 5.1 หัวข้อ Online Tools for Education Part 1 :<br>การออกแบบการเรียนการสอนออนไลน์                    | จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Online) |
| 5.2 หัวข้อ Online Tools for Education Part 2 :<br>การตัดต่อวิดีโอเบื้องต้นด้วยโปรแกรม Premiere Rush | จำนวน 1 รุ่น ๆ ละ 1/2 วัน (Onsite) |

\* ทั้งนี้ ท่านสามารถเลือกหัวข้อการอบรมได้ตามความสมัครใจ

#### วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ผู้สอน ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ และสามารถจัดกระบวนการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเป็นระบบและเหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน
2. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ผู้สอน มีทักษะในการเขียน มคอ.3 และสามารถพัฒนาปรับปรุงรายวิชาตามหลักการ Outcome-Based Education ได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ผู้สอน มีความรู้ ความเข้าใจหลักการการประเมินผลทางการศึกษา และสามารถนำความรู้และทักษะเกี่ยวกับการประเมินผลไปประยุกต์ใช้กับการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม
4. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ผู้สอน มีความเข้าใจในแนวคิดการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อเป็นการเสริมสร้างบรรยากาศในการจัดการเรียนการสอน และเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
5. เพื่อส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพอาจารย์และบุคลากรทางด้านการศึกษา ให้สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล (Mahidol University Professional Standards Framework : MUPSF)
6. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ผู้สอนมีโอกาสดูแลเปลี่ยนแปลงประสบการณ์การเรียนรู้ร่วมกัน รวมทั้งระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนเป็นการสร้างเครือข่ายอาจารย์ต่อไปในอนาคต

#### วิทยากร

ผู้ทรงคุณวุฒิภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

#### คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

1. อาจารย์ผู้สนใจทุกส่วนงานของมหาวิทยาลัยมหิดล
2. มีความตั้งใจและสามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตรที่กำหนด

#### วิธีการฝึกอบรม

การบรรยาย การอภิปราย การตอบข้อซักถาม ในรูปแบบผสมผสานระหว่าง Online Training และ Onsite Training

#### จำนวนผู้เข้าอบรม

ประมาณ 30 - 50 คน

### เกณฑ์การผ่านการอบรม

ผู้เข้าอบรมต้องสามารถเข้ารับการอบรมได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาการอบรมทั้งหมดในแต่ละหัวข้อที่ท่านสมัครไว้

### งบประมาณในการดำเนินการ

งบเงินอุดหนุนโครงการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2566

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์ผู้สอน ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ของอาจารย์ และสามารถจัดกระบวนการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเป็นระบบและเหมาะสมกับกลุ่มผู้เรียน
2. อาจารย์ผู้สอน มีทักษะในการเขียน มคอ.3 และสามารถพัฒนาปรับปรุงรายวิชาตามหลักการ Outcome-Based Education ได้อย่างถูกต้อง
3. อาจารย์ผู้สอน มีความรู้ ความเข้าใจหลักการประเมินผลทางการศึกษา และสามารถนำความรู้และทักษะเกี่ยวกับการประเมินผลไปประยุกต์ใช้กับการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม
4. อาจารย์ผู้สอน มีความเข้าใจในแนวคิดการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้
5. อาจารย์ผู้สอนและบุคลากรทางด้านการศึกษาได้รับการพัฒนาคุณภาพให้สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล (Mahidol University Professional Standards Framework : MUPSF)
6. อาจารย์ผู้สอน มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ร่วมกัน รวมทั้งระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน ตลอดจนเป็นการสร้างเครือข่ายอาจารย์ต่อไปในอนาคต

### รายละเอียดโครงการ

Website โครงการ <https://op.mahidol.ac.th/ea/muadp3/>

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานพัฒนาการศึกษา กองบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล

### ผู้ประสานงาน

1. นางสาวปัญญา สินธารา e-mail : panya.sin@mahidol.ac.th โทรศัพท์ 0 2849 4577, 08 1564 9681
2. นางสาววาสนา เฟื่องฟูลอย e-mail : wassana.fou@mahidol.ac.th โทรศัพท์ 0 2849 4578, 08 1562 4726

## กำหนดการจัดโครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา รุ่นที่ 3 (Mahidol University Academic Development Program : MU – ADP#3)

ลำดับ ที่	หัวข้อเรื่อง	วิทยากร	คุณสมบัติผู้เข้าอบรม	พ.ศ. 2565			พ.ศ. 2566						รูปแบบ การจัด	สถานที่จัด		
				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.			ก.ค.	ส.ค.
<b>ด้านที่ 1 ศาสตร์การสอน</b>																
1.1	หัวข้อเรื่อง พื้นฐานด้านศึกษา	รศ.ดร.พ. ชัยเลิศ พิเชิทรช้อย และทีมจากสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้	อาจารย์ใหม่ที่มีอายุงาน 0-3 ปี หรือ อาจารย์ผู้สนใจ			19-23	16-20	30 ม.ค. - 3 ก.พ.							onsite	ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคาร
1.2	หัวข้อเรื่อง การพัฒนาระดับสมรรถนะอาจารย์ ระดับที่ 2 ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์		อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ หรือ อยู่ใน ระดับสมรรถนะอาจารย์ในระดับที่ 1							29 พ.ค. - 2 มิ.ย.	12 -16				onsite	ลำพวา อัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
1.3	หัวข้อเรื่อง การพัฒนาระดับสมรรถนะอาจารย์ ระดับที่ 3 - 4 ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์		อาจารย์ผู้ผ่านการประเมินระดับคุณภาพ การจัดการเรียนการสอน ระดับที่ 2								19-21	3-5			onsite	ลำพวา อัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
<b>ด้านที่ 2 การวัดประเมินผล/การทำวิจัย</b>																
2.1	หัวข้อเรื่อง Workshop 1 : Developing an effective written examination	รศ.ดร.พ. เชิดศักดิ์ ไอรณณรัตน์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายการศึกษา ก่อนปริญญาและ ทีมจากคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ				12				8				onsite	ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคาร
2.2	หัวข้อเรื่อง Workshop 2 : How to conduct Educational research		อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ					23				20			onsite	ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคาร
2.3	หัวข้อเรื่อง Workshop 3 : Assessment of skills		อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ						23		29				onsite	ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคาร
<b>ด้านที่ 3 การจัดทำหลักสูตร</b>																
3.1	หัวข้อเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 ระดับปริญญาตรีและกระบวนการในการพัฒนาหลักสูตรตาม แนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยมหิดลระดับปริญญาตรี	นายชานน ศรีบุรพาภิรมย์ ผู้อำนวยการกองบริหารการศึกษา	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ			9								online		
3.2	หัวข้อเรื่อง การพัฒนาบทเรียน/รายวิชา เนื้อหา บนระบบ MUX	Content Expert by SCB												online		
<b>ด้านที่ 4 การพัฒนาทักษะการคิด</b>																
4.1	หัวข้อเรื่อง ตัวตนบนหนทางความเป็นครู	อ.ดร. จิรัชกาล พงศ์ภคเธียร และทีมจากศูนย์จิตตปัญญาศึกษา	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ						8-10		14-16				onsite	ลำพวา อัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
4.2	หัวข้อเรื่อง Generation Gap เข้าใจวัยที่แตกต่างกัน		ผศ.นพ. ชยดี วงศ์เลิศวิศวกร คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช และทีม	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ		22									onsite	สถาบันวิจัยประชากรและสังคม
4.3	หัวข้อเรื่อง จิตวิทยาการให้คำปรึกษาและเทคนิคการให้การปรึกษา	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ													onsite	
4.4	หัวข้อเรื่อง การบริหารจัดการอารมณ์เพื่อคุณภาพและคุณภาพชีวิต	ผศ.พญ.ทานตะวัน อวิรุทธ์กรกุล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี และทีม	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ			7								online		
4.5	หัวข้อเรื่อง การให้ข้อมูลสะท้อนกลับเชิงสร้างสรรค์		ผศ.นพ. ชยดี วงศ์เลิศวิศวกร คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช และทีม	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ			27								onsite	ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคาร
<b>ด้านที่ 5 การใช้เครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน</b>																
5.1	หัวข้อเรื่อง Online Tools for education Part 1 : การออกแบบการเรียน การสอนออนไลน์	น.ส. ชนกานต์ ไสจะยะพันธ์ งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหาร	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ				25		1					online		
5.2	หัวข้อเรื่อง Online Tools for education Part 2 : การตัดต่อวิดีโอเบื้องต้น ด้วยโปรแกรม Premiere Rush	นายณพพร ฉิมสาคร งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหาร	อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ										17	onsite	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี	

- \* หมายเหตุ 1. ท่านสามารถเลือกหัวข้อการอบรมได้ตามความสมัครใจ  
2. ศูนย์ประชุมทีลลิตทาคารมีที่จอดรถสำรองให้ ท่านสามารถนำบัตรจอดรถมาแสมในปีที่ได้ลงทะเบียน  
3. กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม



กำหนดการ

โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการศึกษา รุ่นที่ 3  
(Mahidol University Academic Development Program : MU-ADP#3)

ด้านที่ 1 ศาสตร์การสอน

1.1 หัวข้อพื้นฐานด้านการศึกษา

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย และทีมจากสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้  
คุณสมบัติ อาจารย์ใหม่ที่มีอายุงาน 0-3 ปี หรืออาจารย์ผู้สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.15 น.	Mahidol Core Value and Education Concept บทบาทหน้าที่และความเป็นครู โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Preparing Teaching Media โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Outcome-Based Education Objective Learning Evaluation (OLE) + How to write lesson plan (1) โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Outcome-Based Education Objective Learning Evaluation (OLE) + How to write lesson plan (2) โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย

รุ่นที่ 1 วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 17 มกราคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30- - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.15 น.	How Student Learn, Active Learning Techniques, Questioning Techniques, and Classroom Management (1) โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วชิรี เกษพิชัยณรงค์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	How Student Learn, Active Learning Techniques, Questioning Techniques, and Classroom Management (2) โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วชิรี เกษพิชัยณรงค์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.15 น.	Modeling Instruction โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
14.15 – 14.30 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.30 – 16.30 น.	Psychomotor Skills Teaching and Micro-mastery โดย อาจารย์ ดร. สุพรรณ ยอดด้อยง / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภิรมย์ เชนประโคน / อาจารย์ ดร. ตินณภพ แผงผม

รุ่นที่ 1 วันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30 น.	Affective Domain โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	Technology Enhancement for Interactive Online Learning (1) โดย อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์ / อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรารัตน์ วงศเกีย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Technology Enhancement for Interactive Online Learning (2) โดย อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์/ อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรารัตน์ วงศเกีย
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Design Thinking and Project Based Activity โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มนต์อมร ปรีชารัตน์

รุ่นที่ 1 วันที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30 น.	Principles of Assessment โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิฆิตพรชัย
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	Objective Assessment : Multiple-choice Question (MCQ) โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Objective Assessment : Item Analysis โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Subjective Assessment โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์

รุ่นที่ 1 วันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30 น.	Review of Rating Scale โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	Rubric Construction โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.15 น.	Cognitive Neuroscience กับการเรียนรู้ โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิฆิตพรชัย
14.15 – 14.30 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.30 – 16.00 น.	Coaching and Mentoring โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิฆิตพรชัย
16.00 – 16.30 น.	Summary โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิฆิตพรชัย
16.30 – 16.45 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

รุ่นที่ 3 (ใช้ภาษาอังกฤษในการอบรม)

30 January 2023

เวลา	กิจกรรม
08.30	1. Registration
08.45	2. Opening remarks <i>By Vice President for Education</i>
09.00 – 10.15 Day1_session1	Mahidol Core Value and Education Concept Roles and Duties for Being a Good Teacher <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i> Director of Institute for Innovative Learning
<b>10.15 – 10.30</b>	<b>Break</b>
10.30 – 12.00 Day1_session 2	Preparing Teaching Media <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i>
<b>12.00 – 13.00</b>	<b>Lunch</b>
13.00 – 14.30 Day1_session3	Outcome-Based Education Objective Learning Evaluation (OLE) + How to write lesson plan (1) <i>By Asst.Prof. Piyachat Jittam, Ph.D./ Asst.Prof. Namkang Sriwattanarothai, Ph.D.</i>
<b>14.30 – 14.45</b>	<b>Break</b>
14.45 – 16.30 Day1_session 4	Outcome-Based Education Objective Learning Evaluation (OLE) + How to write lesson plan (2) <i>By Asst.Prof. Piyachat Jittam, Ph.D./ Asst.Prof. Namkang Sriwattanarothai, Ph.D.</i>

31 January 2023

เวลา	กิจกรรม
<b>08.30 – 09.00</b>	<b>Reflection</b>
09.00 - 10.15 Day2_session1	How Student Learn, Active Learning Techniques, Questioning Techniques, and Classroom Management (1) <i>By Asst.Prof. Watcharee Ketpichainarong, Ph.D./ Asst.Prof. Namkang Sriwattanarothai, Ph.D.</i>
<b>10.15 – 10.30</b>	<b>Break</b>
10.30 – 12.00 Day2_session2	How Student Learn, Active Learning Techniques, Questioning Techniques, and Classroom Management (2) <i>By Asst.Prof. Watcharee Ketpichainarong, Ph.D./ Asst.Prof. Namkang Sriwattanarothai, Ph.D.</i>
<b>12.00 - 13.00</b>	<b>Lunch</b>
13.00 – 14.15 Day2_session3	Modeling Instruction <i>By Parames Laosinchai, Ph.D. / Asst.Prof. Namkang Sriwattanarothai, Ph.D.</i>
<b>14.15 – 14.30</b>	<b>Break</b>
14.30 – 16.30 Day2_session4	Design Thinking and Project Based Activity <i>By Patcharapan Siriwat, Ph.D./ Suthipom Sajjanroj, Ph.D./ Asst.Prof. Monamorn Precharattana, Ph.D.</i>



## 1 February 2023

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00	Reflection
09.00 – 10.30 Day3_session1	Psychomotor Skills Teaching and Micro-mastery <i>By Asst.Prof. Pirom Chenprakhon, Ph.D./ Tinnapob Phengpom, Ph.D./ Supan Yodyingyong, Ph.D.</i>
10.30 – 10.45	Break
10.45 – 12.00 Day3_session2	Affective Domain <i>By Patcharapan Siriwat, Ph.D./ Suthipom Sajjapanroj, Ph.D</i>
12.00 – 13.00	Lunch
13.00 – 14.30 Day3_session3	Technology Enhancement for Interactive Online Learning <i>By Patcharapan Siriwat, Ph.D./ Suthipom Sajjapanroj, Ph.D/ Asst.Prof. Wararat Wongkia, Ph.D.</i>
14.30 – 14.45	Break
14.45 – 16.30 น. Day3_session4	Technology Enhancement for Interactive Online Learning (2) <i>By Patcharapan Siriwat, Ph.D./ Suthipom Sajjapanroj, Ph.D/ Asst.Prof. Wararat Wongkia, Ph.D.</i>

## 2 February 2023

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00	Reflection
09.00 – 10.30 Day4_session1	Principles of Assessment <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i>
10.30 - 10.45	Break
10.45 – 12.00 Day4_session2	Objective Assessment: Multiple-choice Question (MCQ) <i>By Parames Laosinchai, Ph.D.</i>
12.00 – 13.00	Lunch
13.00 – 14.00 Day4_session3	Objective Assessment: Item Analysis <i>By Parames Laosinchai, Ph.D.</i>
14.00 – 14.15	Break
14.15 – 16.30 Day4_session4	Subjective Assessment <i>By Patcharapan Siriwat, Ph.D.</i>

## 3 February 2023

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00	Reflection
09.00 – 10.30 Day5_session1	Review of Rating Scale <i>By Assoc.Prof. Khajornsak Buaraphan, Ph.D.</i>
10.30 - 10.45	Break
10.45 - 12.00 Day5_session2	Rubric Construction <i>By Assoc.Prof. Khajornsak Buaraphan, Ph.D.</i>
12.00 - 13.00	Lunch
13.00 – 14.15 Day5_session3	Cognitive Neuroscience กับการเรียนรู้ <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i>
14.15 – 16.00 Day5_session4	Coaching and Mentoring <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i>
16.00 – 16.30	Summary <i>By Assoc. Prof. Dr. Chailerd Pichitpornchai, M.D.</i>
16.30 - 16.45	3. Closing ceremony <i>By Vice President for Education</i>

Note: Some activities might be modified.

## 1.2 หัวข้อ การพัฒนาระดับสมรรถนะอาจารย์ ระดับที่ 2 ตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอาจารย์ MUPFS Level 2 (Intermediate Education Training)

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย และทีมจากสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้  
คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ หรือ อยู่ในระดับสมรรถนะอาจารย์ในระดับที่ 1

รุ่นที่ 1 วันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
06.30 – 08.30 น.	ออกเดินทางจากสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (รถบัสจอดด้านหลังตึกสำนักงานอธิการบดี ข้างตึกคณะวิศวกรรมศาสตร์)
08.30 – 08.50 น.	ลงทะเบียน
08.50 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.15 น.	Innovative Education & Authentic Learning โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Principle of Authentic Learning and Its Application โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Authentic Learning Pedagogy using Technology โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Authentic Learning for Psychomotor Domain using Micromastery โดย รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย

รุ่นที่ 1 วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.15 น.	Getting to Know Engagement: What and Why Engagement โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วชิรี เกษพิชัยณรงค์/ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Engagement Techniques for Learning โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วชิรี เกษพิชัยณรงค์/ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น้ำค้าง ศรีวัฒนาโรทัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Principle for Evaluating Credibility of Media โดย อาจารย์ ดร. ปรมศวรรค์ เหล่าสินชัย
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Comparative and Collaborative Approaches to Evaluating Credibility of Media โดย อาจารย์ ดร. ปรมศวรรค์ เหล่าสินชัย

รุ่นที่ 1 วันที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.15 น.	Principle of Formative Assessment for Effective Classroom Practice โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Spotlight on formative assessment strategies and techniques โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Curriculum Integration โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Designing the Horizontal Integration Teaching โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์

รุ่นที่ 1 วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.15 น.	Critical Reflection โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Empathic Skills and Adaptability โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Communication Skills and Cooperative Learning โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Assessing Intrapersonal Skill and Interpersonal Skill โดย อาจารย์ ดร. พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์

รุ่นที่ 1 วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.15 น.	Technological Tools and Effective Features โดย อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรารัตน์ วงศ์เกี้ยว
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.30 – 12.00 น.	Online Pedagogy and Knowledge Inquiry โดย อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรารัตน์ วงศ์เกี้ยว
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.30 น.	Constructive Feedback: Do's and Don'ts โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มนต์อมร ปริษารัตน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.30 น.	Tips for Developing Feedback Literacy โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มนต์อมร ปริษารัตน์ / อาจารย์ ดร. สุทธิพร สัจพันโรจน์
16.30 – 16.45 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกศษกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

### 1.3 หัวข้อ การอบรมพัฒนาศักยภาพอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล MUPSF Level 3-4 ระดับ Advance Education Training

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย และทีมจากสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้  
คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ หรือ อยู่ในระดับสมรรถนะอาจารย์ในระดับที่ 2

รุ่นที่ 1 วันที่ 19 มิถุนายน พ.ศ.2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม	กรอบกิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร.เภสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา	
09.00 – 10.15 น.	General Concept of Educational Research Methodology โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย	Interactive lecture and group activities
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า	
10.30 – 12.00 น.	Classification of Educational Research โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย	
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	Data Collection โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย	
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย	
14.45 – 16.30 น.	Data Analysis โดย รองศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ชัยเลิศ พิเชิตพรชัย	

รุ่นที่ 1 วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม	กรอบกิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.15 น.	Principles and Theories of Classroom Research โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์	Interactive lecture with case studies and individual activities
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า	
10.30 – 12.00 น.	Case Studies of Classroom Research โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์	
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	Writing Classroom Research Proposal โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์	
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย	
14.45 – 16.30 น.	Presentation of Classroom Research Proposal โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์	

รุ่นที่ 1 วันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม	กรอบกิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.15 น.	National and international databases/journals for educational research โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย	Interactive lecture
10.15 – 10.30 น.	พักเบรกช่วงเช้า	
10.30 – 12.00 น.	Academic writing in educational research for professional journals (1/2) โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย	
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน	
13.00 – 14.30 น.	Academic writing in educational research for professional journals (2/2) โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย	
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย	
14.45 – 16.30 น.	Tips for responding to reviewers โดย อาจารย์ ดร. ประเมศวร์ เหล่าสินชัย	
16.30 – 16.45 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา	

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

**ด้านที่ 2 การวัดและประเมินผล/การทำวิจัย**

**2.1 หัวข้อ Workshop 1 : Developing an effective written examination**

**วิทยากร** รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์เชิดศักดิ์ ไอรอมณีรัตน์ และ นายแพทย์ปัญญภัทร มาประโพธิ์  
ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
**คุณสมบัติ** อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 8 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.30 น.	Basic principles of assessment
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	MCQ item development
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.00 น.	MCQ item analysis
14.00 – 15.15 น.	Constructed response exam
15.15 – 15.30 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
15.30 – 16.00 น.	Summary
16.00 – 16.30 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

**หมายเหตุ :** กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

**2.2 หัวข้อ Workshop 2: How to conduct educational research**

**วิทยากร** รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์เชิดศักดิ์ ไอรอมณีรัตน์ และ ดร. เกียรติยศ กุลเดชชัยชาญ  
ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
**คุณสมบัติ** อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.30 น.	หลักการพื้นฐานของการทำวิจัยทางการศึกษา
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	การตั้งคำถามวิจัย และสมมติฐานการวิจัย
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.00 น.	การทำวิจัยเชิงปริมาณ
14.00 – 15.00 น.	การทำวิจัยเชิงคุณภาพ
15.00 – 15.15 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
15.15 – 16.00 น.	ประเด็นทางจริยธรรมในการวิจัยทางการศึกษา
16.00 – 16.30 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

**หมายเหตุ :** กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

### 2.3 หัวข้อ Workshop 3: Assessment of skills

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์เชิดศักดิ์ ไอรมนรัตน์ และ นายแพทย์ปัญญาภัทร มาประไพ  
ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 29 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.30 น.	Basic concepts of simulation
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	OSCE item development
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 14.00 น.	OSCE administration
14.00 – 15.15 น.	Workplace-based assessment
15.15 – 15.30 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
15.30 – 16.00 น.	Summary
16.00 – 16.30 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

**ด้านที่ 3 การจัดทำหลักสูตร**

- 3.1 หัวข้อ การพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 ระดับปริญญาตรี  
และกระบวนการในการพัฒนาหลักสูตรตามแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยมหิดล ระดับปริญญาตรี  
วิทยากร นายชานน ศรีบุรพาภิรมย์ ผู้อำนวยการกองบริหารการศึกษาศึกษา  
คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2565

เวลา	กิจกรรม
13.00 – 13.20 น.	ลงทะเบียน
13.20 – 13.30 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
13.30 – 14.30 น.	การพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 และแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยมหิดล สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 16.00 น.	กระบวนการในการเปิด/ปรับปรุง/ปิดหลักสูตร สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี ระยะเวลาในการกลั่นกรองหลักสูตร ตามประเภทการปรับปรุงหลักสูตรและประเด็นที่ต้องคำนึงถึง ขั้นตอนการนำรายวิชาเข้าสู่ระบบคลังหน่วยกิตของมหาวิทยาลัยมหิดล
16.00 – 16.10 น.	Q&A Session
16.10 – 16.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

- 3.2 หัวข้อ การพัฒนาบทเรียน รายวิชา เนื้อหา บนระบบ MUx (TBA)



**ด้านที่ 4 การพัฒนาทักษะการคิด**

**4.1 หัวข้อ ตัวตนบนหนทางความเป็นครู**

วิทยากร อาจารย์ ดร.จิรัฐกาล พงศ์ภคเธิียร และทีมจากศูนย์จิตตปัญญาศึกษา

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 8 มีนาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 14 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
06.30 – 09.30 น.	ออกเดินทางจากสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (รถบัสจอดด้านหลังตึกสำนักงานอธิการบดี ข้างตึกคณะวิศวกรรมศาสตร์)
09.30 – 09.45 น.	ลงทะเบียน หน้าห้องประชุม กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกศักรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.45 – 10.00 น.	ชี้แจงภาพรวม วัตถุประสงค์
10.00 – 10.30 น.	เปิดพื้นที่เรียนรู้ ทำความรู้จัก
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 11.15 น.	4 Levels of Listening
11.15 – 12.00 น.	สายธารความเป็นครู
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 13.45 น.	สะท้อนการเรียนรู้
13.45 – 14.30 น.	โรงเรียน 5 แบบ
14.30 – 15.00 น.	การหล่อหลอมตัวตน ทักษะคิด ค่านิยม
15.00 – 15.15 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
15.15 – 16.00 น.	มุมมองต่อการเรียนรู้
16.00 – 16.30 น.	สรุปการเรียนรู้
16.30 – 17.00 น.	ให้การบ้านดูภาพยนตร์
17.00 – 19.00 น.	พักผ่อนตามอัธยาศัย และรับประทานอาหารเย็น
19.00 – 20.30 น.	สุนทรียสนทนา / การสื่อสารอย่างสร้างสรรค์

รุ่นที่ 1 วันที่ 9 มีนาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 09.30 น.	Check in เครื่องมือการเชื่อมสัมพันธ์กับผู้เรียน
09.30 – 10.00 น.	สะท้อนการเรียนรู้จากภาพยนตร์
10.00 – 10.15 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.15 – 11.00 น.	ถอดบทเรียนจากครูต้นแบบ
11.00 – 12.00 น.	นำเสนอการถอดบทเรียน
12.00 – 13.00 น.	พักเบรกกลางวัน
13.00 – 13.30 น.	Application for Transformation Learning
13.30 – 14.30 น.	การออกแบบชั้นเรียน Transformative Learning
14.30 – 14.45 น.	พักเบรกช่วงบ่าย
14.45 – 15.30 น.	นำเสนอการออกแบบชั้นเรียน
15.30 – 16.00 น.	My Dear Teacher
16.00 – 16.30 น.	Check out สรุปบทเรียน
16.30 – 18.30 น.	พักผ่อนตามอัธยาศัย และรับประทานอาหารเย็น
18.30 – 20.30 น.	ดูภาพยนตร์

รุ่นที่ 1 วันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 วันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30 น.	ตัวตนบนหนทางความเป็นครู
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของครูกระบวนการนวัตกรรมที่สนใจ
12.00 – 13.00 น.	Check out สรุบทเรียน / กล่าวปิดการอบรม
13.00 – 14.30 น.	พักเบรกกลางวัน
14.30 – 17.00 น.	เดินทางกลับถึงมหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

#### 4.2 หัวข้อ Generation Gap เข้าใจวัยที่แตกต่าง

วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ชยุติ วงศ์เลิศวิศกร ภาควิชาจิตเวชศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 (TBA)

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.00 น.	เข้าใจวัยที่แตกต่าง
10.00 – 10.15 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.15 – 11.45 น.	สื่อสารอย่างไรแม้ต่างวัย
11.45 – 12.00 น.	แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ถาม-ตอบ
12.00 – 12.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

#### 4.3 หัวข้อ จิตวิทยาการให้คำปรึกษา (TBA)

#### 4.4 หัวข้อ การบริหารจัดการอารมณ์เพื่อคุณภาพงานและคุณภาพชีวิต

วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงทานตะวัน อวีรุทธ์กรกุล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 (TBA)

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.00 น.	ช่วงที่ 1 Talk ถาม-ตอบ ปัญหาการบริหารอารมณ์
10.00 – 10.15 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.15 – 11.45 น.	ช่วงที่ 2 บรรยาย workshop และ wrap up "การบริหารจัดการอารมณ์เพื่อคุณภาพงานและคุณภาพชีวิต"
11.45 – 12.00 น.	ช่วงที่ 3 Q&A และ Reflection
12.00 – 12.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

## 4.5 หัวข้อ การให้ข้อมูลสะท้อนกลับเชิงสร้างสรรค์

วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ชยุติ วงศ์เลิศวิศวกร ภาควิชาจิตเวชศาสตร์  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

รุ่นที่ 1 วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2565 / รุ่นที่ 2 TBA

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 10.00 น.	ฝึกปฏิบัติ การให้ข้อมูลสะท้อนกลับ (Feedback) อย่างสร้างสรรค์
10.00 – 10.15 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.15 – 11.15 น.	ฝึกปฏิบัติ การให้ข้อมูลสะท้อนกลับ (Feedback) อย่างสร้างสรรค์
11.15 – 12.00 น.	แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ถาม - ตอบ
12.00 – 12.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

## ด้านที่ 5 การใช้เครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน

### 5.1 หัวข้อ Online Tools for Education Part 1 : การออกแบบการเรียนการสอนออนไลน์

วิทยากร นางสาวชนากานต์ โสจะยะพันธ์ งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

สิ่งที่ต้องเตรียมมาในวันอบรม : มคอ 3 หรือโครงสร้างเนื้อหารายวิชาที่สนใจพัฒนาเป็นรายวิชาออนไลน์

รุ่นที่ 1 วันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2566 / รุ่นที่ 2 วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 09.30 น.	ทบทวนและสรุปประเด็นสำคัญจากการศึกษารายวิชาออนไลน์มาล่วงหน้า (Activate Prior Knowledge)
09.30 – 09.45 น.	เครื่องมือที่ใช้ในการออกแบบการเรียนการสอนออนไลน์มหาวิทยาลัยมหิดล
09.45 – 10.00 น.	ตัวอย่างและแนวทางการวางแผนออกแบบบทเรียนออนไลน์
10.00 – 11.00 น.	Workshop การออกแบบแผนการจัดการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ออนไลน์
11.00 – 11.30 น.	นำเสนอ แลกเปลี่ยน และ Feedback
11.30 – 12.00 น.	Q&A Session
12.00 – 12.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

### 5.2 หัวข้อ Online Tools for Education Part 2 : การตัดต่อวิดีโอเบื้องต้น ด้วยโปรแกรม Premiere Rush

วิทยากร นายณพพร ฉิมสาคร งานเทคโนโลยีการศึกษา กองบริหารการศึกษา

คุณสมบัติ อาจารย์ทุกส่วนงานที่สนใจ

วันที่ 17 สิงหาคม พ.ศ. 2566

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 08.45 น.	ลงทะเบียน
08.45 – 09.00 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา
09.00 – 09.45 น.	เรียนรู้การวางแผน และเตรียมไฟล์ก่อนตัดต่อ
09.45 – 10.00 น.	เรียนรู้แหล่ง Download วิดีโอและภาพต่าง ๆ มาใช้อย่างถูกลิขสิทธิ์
10.00 – 10.30 น.	สาธิตวิธีการใช้งานโปรแกรมตัดต่อ
10.30 – 10.45 น.	พักเบรกช่วงเช้า
10.45 – 12.00 น.	Workshop การตัดต่อวิดีโอ
12.00 – 12.15 น.	กล่าวปิดการอบรม โดย รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรเนติ สุขสมบูรณ์ รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

หมายเหตุ : กิจกรรมอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม