

โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้สัมมนาวิชาการออนไลน์ (Webinar)
“Applications for Effective Teaching and Learning”
สำหรับคณาจารย์ นักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป ผ่านระบบ WebEx meeting
จัดโดย อาจารย์ประจำสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มีพันธกิจหลักคือ การเผยแพร่ความรู้ด้านการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพ สู่นักการศึกษา ครู อาจารย์ และบุคคลทั่วไป ทั้งที่มาจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้อย่างยั่งยืนในทุกภาคส่วนของประเทศ และส่งเสริมให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับวงการการศึกษาและบุคคลทั่วไปก้าวทันแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ของโลกในด้านการศึกษาในศตวรรษที่ 21 ประกอบกับการระบาดของ COVID-19 ทำให้ทั้งผู้สอนและผู้เรียนต้องปรับการเรียนเปลี่ยนการสอน มาในรูปแบบของออนไลน์ ซึ่งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อทั้งนักการศึกษา ครู อาจารย์ ซึ่งต้องออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้และการวัดประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ผู้เรียน ดังนั้น การใช้ application มาใช้เพื่อออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้หรือกระบวนการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ ให้สามารถตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล รวมถึงเพิ่มบทบาทของผู้เรียน ให้เป็น Active learner อีกด้วย นอกจากนี้ ยังมีหลาย Application ซึ่งสามารถใช้ได้ในฐานะของผู้สอนและผู้เรียน ที่ใช้งานเพื่อส่งเสริมให้เกิดการทำงานร่วมกันอย่างสร้างสรรค์บนโลกออนไลน์อีกด้วย

ด้วยเหตุผลดังกล่าว โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง “โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้สัมมนาวิชาการออนไลน์ (Webinar) “Applications for Effective Teaching and Learning” จึงได้จัดขึ้นเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนแนวคิด ใช้งาน และการบริหารจัดการกิจกรรมการเรียนการสอนออนไลน์ให้แก่ นักการศึกษา ครู อาจารย์และบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจในเรื่อง 1) การใช้งาน application จัดกิจกรรมการเรียนรู้และการวัดประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ 2) การใช้งาน application เพื่อบริหารจัดการโครงการ และ 3) การใช้งานระบบ LMS เพื่อบริหารจัดการเรียนรู้ โดยมีเป้าประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมสามารถนำความรู้สู่การปฏิบัติจริงได้

โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ มีวิทยากร 3 ท่าน คือ 1) ผศ.ดร.น้ำค้างศรีวัฒนาโรทัย 2) ผศ.ดร.วัชรวิเศษชัยณรงค์ และ 3) อ.ดร.วรรัตน์ วงศ์เกียร อาจารย์ประจำสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ เป็นวิทยากร

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจในการใช้งาน Application ต่าง ๆ เพื่อให้สามารถประยุกต์ในจัดการเรียนรู้ การประเมินผล และการทำงานบนระบบออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้

ยุทธศาสตร์ที่ 2: Excellence in learning innovations and outcome-based education for globally-competent graduates

เป้าประสงค์ 2.1 เพื่อพัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการศึกษาที่มีคุณภาพเพื่อพัฒนาทุนมนุษย์ (Quality Education Human Capital)

กลยุทธ์ 2.1.3 ส่งเสริมความผูกพันองค์กร เพื่อร่วมพัฒนานักศึกษาและองค์กร

ยุทธศาสตร์ที่ 3: Excellence in professional services and societal engagement









เป้าประสงค์ 3.4 เพิ่มการจذبอบรมแบบออนไลน์ให้มากขึ้นและขยายฐานผู้เรียน


กลยุทธ์ 3.4.1 พัฒนาหลักสูตรอบรมออนไลน์และขยายฐานผู้เรียน

4. กิจกรรม

ฟังการบรรยาย การอภิปรายเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และฝึกปฏิบัติ

5. ตารางกิจกรรม วัน เวลา สถานที่

ครั้งที่	วันที่	เวลา	ชื่อกิจกรรม	QR Code ลงทะเบียน
1	2 ก.ค. 2564	13.00 – 15.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: AR/VR/MR	
2	9 ก.ค. 2564	13.00 - 15.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: Edpuzzle/Loom	
3	16 ก.ค. 2564	10.00 – 12.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: Slido/Polleve	
4	30 ก.ค. 2564	10.00 – 12.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: Quizizz/Spiral	
5	6 ส.ค. 2564	13.00 – 15.00น.	Applications for Effective Project Work and Management: Canva/Trello	
6	20 ส.ค. 2564	13.00 – 15.00น.	LMS: Edmodo	
7	3 ก.ย. 2564	13.00 – 15.00น.	LMS: Microsoft Teams	
8	17 ก.ย. 2564	13.00 – 15.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: Desmos	

ครั้งที่	วันที่	เวลา	ชื่อกิจกรรม	QR Code ลงทะเบียน
9	30 ก.ย. 2564	13.00 – 15.00น.	Applications for Effective Teaching and Learning: Code.org	

6. ผู้ร่วมโครงการ

ผู้บริหาร นักการศึกษา ครู อาจารย์ นักศึกษา บุคลากรและบุคคลทั่วไป จำนวนรวม 40 คน

7. อัตราค่าลงทะเบียน

- สำหรับผู้สนใจทั่วไป
 - อัตราค่าลงทะเบียน รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และ ค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบหลังกิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf *** **คนละ 300 บาท** ต่อครั้ง/กิจกรรม
- สำหรับบุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล ศิษย์เก่าหลักสูตรอบรมระยะสั้นทุกโครงการ
 - อัตราค่าลงทะเบียน รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และ ค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบหลังกิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf *** **คนละ 250 บาท** ต่อครั้ง/กิจกรรม
- สำหรับบุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่า IL ฟรี นับเป็นโครงการ Upskills& Reskills ของส่วนงาน
 - อัตราค่าลงทะเบียน *****ฟรี***** รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบหลังกิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf

การชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์

ชื่อบัญชี สื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5

แจ้งชำระเงิน โดยส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้

- E-mail: il.mahidol@gmail.com
- โทรสาร 02-441-0479

หมายเหตุ โครงการจะส่ง Link ในการเข้าร่วมอบรม หลังจากที่ท่านชำระค่าลงทะเบียนและส่งหลักฐานการโอนเงินเรียบร้อยแล้ว

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้เพิ่มขึ้นเกี่ยวกับการใช้งาน Application ต่าง ๆ และประยุกต์ในจัดการเรียนรู้ การประเมินผล และการทำงานบนระบบออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

1. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความเข้าใจเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับ การใช้งาน Application ต่าง ๆ และประยุกต์ในจัดการเรียนรู้ การประเมินผล และการทำงานบนระบบออนไลน์ได้โดยใช้แบบประเมินความรู้ด้วยตนเอง มีค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75
2. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในกิจกรรมประเมินโดยใช้แบบสอบถามความพึงพอใจมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.00 จากคะแนนเต็ม 5

10. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

999 ถ.พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170

โทร 02-441-9729 อีเมล il.mahidol@gmail.com