

โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ออนไลน์ “Design Thinking for Educators (Beginner Level)” ครั้งที่ 2  
วันพฤหัสบดีที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.30-16.30 น. ผ่านระบบ WebEx meeting  
จัดโดย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล  
สำหรับคณาจารย์ นักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป

---

## 1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มีพันธกิจหลักสำคัญ 3 ด้าน คือ ผลิตบัณฑิต การวิจัยและการบริการวิชาการ ซึ่งมุ่งเน้นที่การเผยแพร่ความรู้ทางด้านการจัดการศึกษาที่มีประสิทธิภาพสู่ นักการศึกษา ครู และอาจารย์ ทั้งที่มาจากหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเป็นการสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ หนึ่งในปัจจัยที่ทำให้เกิดการพัฒนาผู้เรียนอย่างยั่งยืนนั้นก็คือการจัดการเรียนการสอนที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการแก้ปัญหา โดยเฉพาะการแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการดำรงชีวิตประจำวัน ปัญหาที่กำลังเป็นประเด็นในสังคม หรือปัญหาที่มีความซับซ้อน และไม่มีคำตอบที่ตายตัว

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น โครงการ Design Thinking for Educators (Beginner Level) จึงได้เกิดขึ้นเพื่อถ่ายทอดความรู้ให้แก่ นักการศึกษา ครู และอาจารย์ ในการประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ มีวิทยากร 3 ท่าน คือ 1) ดร.สุทธิพร สัจพันธ์ 2) ดร.พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ และ 3) ผศ.ดร.มนต์อมร ปรีชารัตน์ อาจารย์ประจำสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ เป็นวิทยากร

## 2. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมการพัฒนาขีดความสามารถของนักการศึกษา ครู และอาจารย์ ในการประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

## 3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้

ยุทธศาสตร์ที่ 3: Excellence in professional services and societal engagement: การให้บริการวิชาการอย่างมีอาชีพบนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของชุมชน

## 4. กิจกรรม

การบรรยายสลับกับการฝึกปฏิบัติและอภิปรายเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting

## 5. ตารางกิจกรรม วัน เวลา สถานที่

วันพฤหัสบดีที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 เวลา 13.30-16.30 น. ผ่านระบบ WebEx meeting

## 6. ผู้ร่วมโครงการ/จำนวน

นักการศึกษา ครู อาจารย์ และบุคคลทั่วไป จากหน่วยงานภายในและภายนอก และบุคลากร นักศึกษาและศิษย์เก่า สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 30 คน

## 7. อัตราค่าลงทะเบียน

### ○ สำหรับผู้สนใจทั่วไป

- อัตราค่าลงทะเบียน รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบ หลังกิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf \*\*\* คนละ 400 บาท ภายในวันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 ก่อนเวลา 16.00 น.

### ○ สำหรับบุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยมหิดล ศิษย์เก่าหลักสูตรอบรมระยะสั้นของสถาบันฯ ทุกโครงการ

- อัตราค่าลงทะเบียน รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบหลัง กิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf \*\*\* คนละ 200 บาท ภายในวันที่ 16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 ก่อนเวลา 16.00 น.

### ○ สำหรับบุคลากร นักศึกษา และศิษย์เก่า IL ฟรี นับเป็นโครงการ Upskills& Reskills ของส่วนงาน

- อัตราค่าลงทะเบียน \*\*\*ฟรี\*\*\* รวมการเข้าร่วมกิจกรรมผ่านระบบออนไลน์ WebEx meeting และค่าใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วมกิจกรรมเฉพาะผู้ที่ผ่านแบบทดสอบ หลังกิจกรรม โดยจะส่งให้ในรูปแบบไฟล์ pdf

\*\*\*หมายเหตุ โครงการจะดำเนินการจัดส่ง Link เข้าร่วมอบรมให้ผู้ลงทะเบียน หลังจากที่ได้รับ หลักฐานการชำระเงินแล้วเรียบร้อยแล้ว และจะดำเนินการจัดส่งใบเสร็จรับเงินให้ผู้เข้าร่วมอบรม ตามที่อยู่ที่แจ้งในระบบลงทะเบียนหลังจากการจัดอบรมเสร็จสิ้น\*\*\*

## การชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์

ชื่อบัญชี ชื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5

แจ้งชำระเงิน โดยส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้

- E-mail: [il.mahidol@gmail.com](mailto:il.mahidol@gmail.com)
- โทรสาร 02-441-0479

## 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมโครงการตระหนักถึงประโยชน์ของแนวคิด Design Thinking และสามารถประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอน เพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา

## 9. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

9.1 มีผู้เข้าร่วมโครงการตามเป้าหมายไม่น้อยกว่า 30 คน

9.2 ผู้เข้าร่วมโครงการมีความเข้าใจ/มีทักษะเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับ

9.2.1 ประโยชน์ของแนวคิด Design Thinking ในการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียน

9.2.2 สามารถประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียนโดยวิธีการประเมินคือการใช้แบบประเมินความรู้ โดยมีค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75

9.3 มีความพึงพอใจในกิจกรรม โดยวิธีการประเมินคือการใช้แบบสอบถามความพึงพอใจ โดยมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.0 จากคะแนนเต็ม 5

## 10. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ดร.สุทธิพร สัจพันโรจน์ ดร.พัชรพรรณ ศิริวัฒน์ และ ผศ.ดร.มนต์อมร ปรีชารัตน์

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล 999 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170

โทร 02-441-9729 E-mail: [il.mahidol@gmail.com](mailto:il.mahidol@gmail.com)

## 11. ผู้ประสานงานโครงการ

นางสาวอัจฉราพรรณ โพธิ์ทอง ตำแหน่งเจ้าหน้าที่วิจัย

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร 02-441-9729, 089-022-8916 E-mail: [atcharaphan.pho@mahidol.ac.th](mailto:atcharaphan.pho@mahidol.ac.th)