

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
Design thinking for logistics education
(การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์) ระยะที่ 1
ระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม และ 6 พฤศจิกายน 2567
ณ ห้องประชุม 109 อาคารปัญญาพิพัฒน์
จัดโดย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ เป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นโดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ของคนไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมสังคมไทยให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ ที่ผู้เรียนได้เรียนรู้อย่าง “รู้จริง รู้นาน สร้างสรรค์ และสื่อสารได้” ดังนั้น พันธกิจหนึ่งที่สำคัญของสถาบันฯ จึงคือ การสร้างความเป็นเลิศทางการบริการวิชาการ โดยมุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้ผู้เรียนในทุกระดับ โดยมีการจัดฝึกอบรม สัมมนาเชิงปฏิบัติการ ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติ ให้กับบุคลากรทางการศึกษาทั้งนักเรียนและอาจารย์ ตั้งแต่ระดับประถมศึกษาจนถึงระดับอุดมศึกษา

เพื่อสนับสนุนจุดมุ่งหมายดังกล่าวและปฏิบัติตามพันธกิจของสถาบันฯ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Design thinking for logistics education (การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์)” จึงได้ถูกสร้างสรรค์ขึ้น ภายใต้ความร่วมมือกับศูนย์โลจิสติกส์และโซ่อุปทานสุขภาพนานาชาติ (Health CLARE) ภายใต้กลุ่มสาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดความรู้ให้แก่ นักการศึกษา ครู และอาจารย์ ในการประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมการพัฒนาขีดความสามารถของนักการศึกษา ครู และอาจารย์ ในการประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาผู้เรียนได้อย่างยั่งยืน

3. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้

ยุทธศาสตร์ที่ 3 Professional services and societal engagement

4. กิจกรรม

1. การศึกษาด้วยตนเองผ่านวิดีโอ
2. ฟังการบรรยายจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ
3. การสาธิต
4. การให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมฝึกลงมือทำด้วยตนเอง (hands-on)

ขั้นตอนการจัดกิจกรรม แบ่งเป็นสองช่วง รายละเอียดมีดังนี้

ระยะเวลา	รายละเอียดกิจกรรม
ระยะที่ 1: ระหว่าง 20 ต.ค. - 6 พ.ย. 67	1. อบรมผ่านการดูวิดีโอ เนื้อหาเรื่องการคิดเชิงออกแบบ (Design thinking) ระยะเวลาประมาณ 40 นาที ก่อนเข้ารับการอบรม (ระหว่างวันที่ 20-29 ตุลาคม 2567) 2. อบรมแบบเผชิญหน้า ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการคิดเชิงออกแบบ (Design thinking) 1 วัน และหัวข้อศาสตร์การสอนด้านโลจิสติกส์ 1 วัน รวมระยะเวลา 2 วัน (ระหว่างวันที่ 30 ตุลาคม และ 6 พฤศจิกายน 2567)

5. วันเวลา สถานที่จัดงาน

วันที่ 30 ตุลาคม และ 6 พฤศจิกายน 2567 เวลา 8.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม 109 อาคารปัญญาพัฒนา

6. ผู้ร่วมโครงการ

นักการศึกษา ครู อาจารย์มหาวิทยาลัยที่ดำเนินการสอนด้านโลจิสติกส์ จำนวนขั้นต่ำ 11 คน (จุดคุ้มทุน)

7. งบประมาณ

อัตราค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อุปกรณ์ในการทำกิจกรรม ใบประกาศนียบัตร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน ***ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเย็น และค่าเดินทาง คนละ 5,000 บาท

การชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์

ชื่อบัญชี ชื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5

แจ้งชำระเงิน โดยส่งหลักฐานการโอนเงินได้ที่ E-mail: ilmahidol@gmail.com หรือโทรสาร 02-441-0479

Link/QR Code สำหรับลงทะเบียน	การชำระเงิน	แจ้งชำระเงิน
 https://app.il.mahidol.ac.th/ecourse/registrer.cshtml?s=94	โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์ ชื่อบัญชี ชื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5	ส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้ E-mail: il.mahidol@gmail.com

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมโครงการตระหนักถึงประโยชน์ของแนวคิด Design Thinking และมีเป้าหมายในการนำแนวคิด Design Thinking ไปประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนในสาขาโลจิสติกส์

9. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

9.1 มีผู้เข้าร่วมโครงการตามเป้าหมายไม่น้อยกว่า 11 คน (กรณีผู้สมัครต่ำกว่า 11 คน จะดำเนินการคืนเงินหรือเลื่อนกำหนดการ)

9.2 ผู้เข้าร่วมโครงการมีความเข้าใจ/มีทักษะเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับ Design Thinking เห็นประโยชน์ของแนวคิด Design Thinking ในการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาในการจัดการเรียนการสอนของตนเอง

9.3 มีความพึงพอใจในกิจกรรม โดยวิธีการประเมินคือการใช้แบบสอบถามความพึงพอใจ โดยมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.0 จากคะแนน

10. ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์ ดร.สุทธิพร สัจพันธ์

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

11. ผู้ประสานงาน

นางสาวอัจฉราพรรณ โพธิ์ทอง

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร 02-441-9729 E-mail: Atcharaphan.pho@mahidol.edu

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
 Design thinking for logistics education
 (การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์) ระยะที่ 1
 วันที่ 30 ตุลาคม และ 6 พฤศจิกายน 2567 เวลา 8.30 - 16.30 น.
 ณ ห้องประชุม 109 อาคารปัญญาพิพัฒน์

เวลา	หัวข้อ
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30	● แนวคิด Design Thinking
10.30 – 10.45	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00	● แนวคิด Design Thinking (ต่อ)
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	● การประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking
14.30 – 14.45	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00	● การประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking (ต่อ)

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม