

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
Design thinking for logistics education
(การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์) ระยะที่ 2
ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568
ณ โรงแรม S31 สุขุมวิท กรุงเทพฯ
จัดโดย สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ เป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นโดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมและพัฒนาศึกษาของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมสังคมไทยให้เป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ ที่ผู้เรียนได้เรียนรู้อย่าง “รู้จริง รู้าน สร้างสรรค์ และสื่อสารได้” ดังนั้น พันธกิจหนึ่งที่สำคัญของสถาบันฯ จึงคือ การสร้างความเป็นเลิศทางการบริการวิชาการ โดยมุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนาระบบการเรียนรู้ให้ผู้เรียนในทุกๆระดับ โดยมีการจัดฝึกอบรม สัมมนาเชิงปฏิบัติการ ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติให้กับบุคลากรทางการศึกษาทั้งนักเรียนและอาจารย์ ตั้งแต่ระดับประถมศึกษาจนถึงระดับอุดมศึกษา

เพื่อสนับสนุนจุดมุ่งหมายดังกล่าวและปฏิบัติตามพันธกิจของสถาบันฯ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Design thinking for logistics education (การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์)” จึงได้ถูกสร้างขึ้น ภายใต้ความร่วมมือกับศูนย์โลจิสติกส์และโซ่อุปทานสุขภาพนานาชาติ (Health CLARE) ภายใต้กลุ่มสาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีวัตถุประสงค์ให้การศึกษา ครู และอาจารย์ การประยุกต์ใช้แนวคิด 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. การพบปะผู้เชี่ยวชาญ/ผู้ทรงคุณวุฒิ
2. การลงมือทำด้วยตนเอง (Experiential learning)
3. การถอดบทเรียนสิ่งที่ได้เรียนรู้

ขั้นตอนการจัดกิจกรรม แบ่งเป็นสองช่วง รายละเอียดมีดังนี้

ระยะเวลา	รายละเอียดกิจกรรม
ระยะที่ 2: ระหว่าง 24 ม.ค. – 16 พ.ค. 2568	1. <u>ลงพื้นที่เก็บข้อมูล</u> ผู้เข้าอบรมเก็บข้อมูลเกี่ยวกับกลุ่มเป้าหมายของตนเอง ระยะเวลา 3 สัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 24 มกราคม – 23 กุมภาพันธ์ 2568) 2. <u>อบรมแบบเผชิญหน้า</u> โดยผู้เข้าอบรมนำข้อมูลที่เก็บจริง มาวิเคราะห์ใน กระบวนการอบรม 1 วัน (วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568)

ระยะเวลา	รายละเอียดกิจกรรม
	3. <u>พบผู้เชี่ยวชาญผ่านระบบประชุมออนไลน์</u> 1 วัน เพื่อรับข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการออกแบบการแก้ปัญหาในชั้นเรียน (ระหว่างวันที่ 1-7 มีนาคม 2568) 4. <u>ทดลองใช้</u> ทดลองใช้แนวทางการแก้ปัญหาในชั้นเรียนจริง ระยะเวลา 2 เดือน 5. <u>อบรมออนไลน์ผ่านระบบ WebEx</u> เพื่อถอดบทเรียนร่วมกัน และปิดคอร์ส (วันที่ 16 พฤษภาคม 2568)

5. ระยะเวลา สถานที่จัดงาน

วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 8.30 - 16.30 น. ณ โรงแรม S31 สุขุมวิท กรุงเทพฯ

6. ผู้ร่วมโครงการ

นักการศึกษา ครู อาจารย์มหาวิทยาลัยที่สอนด้านโลจิสติกส์ ที่ผ่านการอบรมโครงการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Design thinking for logistics education (การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์) ระยะที่ 1 หรือ อาจารย์มหาวิทยาลัยที่ดำเนินการสอนด้านโลจิสติกส์ ที่เคยได้รับการอบรมเกี่ยวกับ Design thinking มาก่อน จำนวนขั้นต่ำ 14 คน (จุดคุ้มทุน)

7. งบประมาณ

อัตราค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อุปกรณ์ในการทำกิจกรรม ใบประกาศนียบัตร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก อาหารเย็น และค่าเดินทาง

- ผู้สมัครใหม่ คนละ 3,200 บาท
- ผู้ที่ผ่านการอบรม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Design thinking for logistics education (การคิดเชิงออกแบบสำหรับการเรียนการสอนด้านโลจิสติกส์) ระยะที่ 1 คนละ 2,990 บาท


ลงทะเบียนและชำระเงินภายในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2568

การชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์

ชื่อบัญชี ชื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5

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

Link/QR Code สำหรับลงทะเบียน	การชำระเงิน	แจ้งชำระเงิน
 https://app.il.mahidol.ac.th/ecourse/register.cshtml?s=95	โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภท ออมทรัพย์ ชื่อบัญชี ชื่อของสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้ ม.มหิดล เลขที่บัญชี 333-229774-5	ส่งหลักฐานการโอนเงินโดยวิธีใดวิธีหนึ่ง ดังนี้ E-mail: il.mahidol@gmail.com

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอน มีการสะท้อนคิดกระบวนการแก้ปัญหาในชั้นเรียนของตนเอง เพื่อนำไปสู่การพัฒนาความเชี่ยวชาญด้านการสอนสาขาโลจิสติกส์

9. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

9.1 มีผู้เข้าร่วมโครงการตามเป้าหมายไม่น้อยกว่า 14 คน (กรณีผู้สมัครต่ำกว่า 14 คน จะดำเนินการคืนเงินหรือเลื่อนกำหนดการ)

9.2 ผู้เข้าร่วมโครงการมีความเข้าใจ/มีทักษะเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้แนวคิด Design Thinking ในการจัดการเรียนการสอน สามารถสะท้อนประสบการณ์การนำ Design thinking ไปใช้ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาความเชี่ยวชาญด้านการสอนสาขาโลจิสติกส์ โดยมีค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 75

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 2
 วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 8.30 - 16.30 น.
 โรงแรม S31 สุขุมวิท กรุงเทพฯ

เวลา	หัวข้อ
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.30	● แนวคิดและศาสตร์การสอนด้านโลจิสติกส์
10.30 – 10.45	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00	● แนวคิดและศาสตร์การสอนด้านโลจิสติกส์ (ต่อ)
12.00 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30	● การประยุกต์ใช้ศาสตร์การสอนด้านโลจิสติกส์
14.30 – 14.45	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 – 16.00	● การประยุกต์ใช้ศาสตร์การสอนด้านโลจิสติกส์ (ต่อ)

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม