



## โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

### การใช้ Generative AI ในการจัดการเรียนการสอน สำหรับบุคลากรทางการศึกษาวิทยาศาสตร์ รุ่นที่ 3

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** อาจารย์พีรวัส การ์ณยภาสกุล คณะวิทยาศาสตร์ โทร 1415 (มือถือ 06 2248 9466)

#### **หลักการและเหตุผล**

ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เป็นสาขาหนึ่งของวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่พัฒนาอย่างรวดเร็วในช่วงหลายปีที่ผ่านมา และกำลังมีบทบาทสำคัญในทุกภาคส่วนรวมถึงในระบบการศึกษา ซึ่ง Generative AI จัดเป็น AI ประเภทหนึ่งที่สามารถสร้าง ข้อความ ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว และเสียงได้ จึงสามารถนำมาปรับใช้ในการจัดการเรียนการสอน เช่น การออกแบบชั้นเรียน การสร้างเนื้อหา สื่อการเรียนรู้ และแบบฝึกหัด ตลอดจนจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิตได้ โครงการอบรมในครั้งนี้ จะช่วยให้ผู้เข้าฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจและ สามารถนำ Generative AI มาประยุกต์ใช้กับการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความสร้างสรรค์มากขึ้น

#### **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้ร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Generative AI
2. เพื่อให้ผู้ร่วมอบรมสามารถนำ Generative AI มาใช้จัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ และสร้างเครือข่ายบุคลากรการศึกษา ที่ใช้ Generative AI ในการทำงาน

**กลุ่มเป้าหมาย** ครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาวิทยาศาสตร์ จำนวน 30 คน

**วัน เวลา สถานที่** วันจันทร์ที่ 11 ธันวาคม 2566 เวลา 09.00 – 16.00 น.

อาคาร 4/2 ห้อง 4/2-504 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

**ค่าลงทะเบียน** 2,500 บาท

**การลงทะเบียน** รับสมัคร 1 ตุลาคม 2566 – 24 พฤศจิกายน 2566 ผ่านลิงก์ และ QR code

<https://forms.gle/7kR7YcnJaH93yR1y6>



\* ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ จะต้องเตรียมคอมพิวเตอร์ส่วนตัวมาด้วย

\*\* ผู้เข้าร่วมทุกคน จะได้รับ E-certificate พร้อมของที่ระลึก และสิทธิ์ในการร่วมลุ้นรางวัล lucky draw



### กำหนดการโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

การใช้ Generative AI ในการจัดการเรียนการสอน สำหรับบุคลากรทางการศึกษาวิทยาศาสตร์ รุ่นที่ 3

วันจันทร์ที่ 11 ธันวาคม 2566 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ห้องปฏิบัติการ 4/2-504 ชั้น 5 อาคาร 4/2 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

---

- 08.50 – 09.10 น. ลงทะเบียน และ ทำแบบทดสอบก่อนเรียน
- 09.10 – 10.00 น. กล่าวต้อนรับ และ บรรยายเรื่อง Generative AI 101
- 10.00 – 10.10 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10.10 – 11.00 น. บรรยายและฝึกปฏิบัติ การใช้ Generative AI ในการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์
- 11.00 – 12.00 น. บรรยายและฝึกปฏิบัติ การสร้างมีเดียทางวิทยาศาสตร์ด้วย Generative AI
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 – 15.00 น. กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ ปฏิบัติการ “ออกแบบชั้นเรียนและสื่อประกอบการสอนวิทยาศาสตร์”
- 15.00 – 15.10 น. รับประทานอาหารว่าง
- 15.10 – 15.50 น. นำเสนอผลงาน แลกเปลี่ยนความรู้ และอภิปรายสรุปกิจกรรม
- 15.50 – 16.00 น. จับรางวัล Lucky draw ถ่ายภาพหมู่ และ ปิดกิจกรรม

\* ผู้เข้าร่วมจะต้องนำคอมพิวเตอร์ส่วนตัวมาด้วยในการฝึกปฏิบัติ

**การลงทะเบียน:** ผ่านลิงก์ <https://forms.gle/7kR7YcnJaH93yR1y6> หรือ สแกน QR Code ด้านล่างนี้

