



สมาคมวิจัยแห่งประเทศไทย

เลขที่ 196 อาคาร วช.8 ชั้น 2 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ พหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทร. 087-931-5303, 02 579 0787 Website: www.ar.or.th E-mail: ar@ar.or.th

AI Literacy: เจาะลึก Generative AI สำหรับผู้บริหารภาครัฐไทย

หลักการและเหตุผล

ในยุคที่ข้อมูลมีบทบาทสำคัญต่อการตัดสินใจในองค์กร การวิเคราะห์ข้อมูลที่มีประสิทธิภาพกลายเป็นหนึ่งในกลยุทธ์ที่สำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจให้เติบโตอย่างยั่งยืน ในปัจจุบัน เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) โดยเฉพาะ Generative AI ได้เข้ามาเปลี่ยนวิธีการดำเนินงานและการตัดสินใจในระดับนโยบายซึ่งมีความสามารถในการสร้างข้อมูลใหม่จากชุดข้อมูลที่มีอยู่ รวมถึงการวิเคราะห์แนวโน้มและการคาดการณ์ในอนาคต ช่วยวางแผนและปรับกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปของสังคมและการสื่อสารภายในภาครัฐเกิดความโปร่งใสและเป็นธรรม หลักสูตรยังจะช่วยให้ผู้เรียนสามารถระบุโอกาสและความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการนำ Generative AI มาใช้ในองค์กรได้

วัตถุประสงค์

1. เพื่อทำความเข้าใจพื้นฐานเทคโนโลยีและแนวคิดที่อยู่เบื้องหลัง Generative AI
2. เพื่อประยุกต์ใช้ Generative AI กับภารกิจภาครัฐ
3. เพื่อเรียนรู้การวิเคราะห์ข้อมูลที่สร้างขึ้นจาก Generative AI เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในระดับนโยบาย
4. เพื่อช่วยให้ผู้เรียนสามารถระบุและประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการนำ AI มาใช้ในองค์กร
5. เพื่อสร้างความตระหนักรู้ด้านจริยธรรมและความปลอดภัย

กลุ่มเป้าหมายในการอบรม

- ผู้บริหาร CIO ของหน่วยงาน
- ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ส่วนงานสารสนเทศ
- ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ส่วนนโยบายและกลยุทธ์
- ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ส่วนงานที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจ

อุปกรณ์ที่ต้องนำมา Computer Notebook สำหรับฝึกภาคปฏิบัติ

- ผู้เข้าอบรมสามารถใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้นได้

จำนวนผู้เข้าอบรม 30 คน

สมาคมวิจัยแห่งประเทศไทย

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายประสาน 087 931 5303 หรือ 02 579 0787



สมาคมวิจัยแห่งประเทศไทย

เลขที่ 196 อาคาร วช.8 ชั้น 2 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ พหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทร. 087-931-5303, 02 579 0787 Website: www.ar.or.th E-mail: ar@ar.or.th

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- สามารถนำ Generative AI มาช่วยวิเคราะห์และสร้างข้อมูลเชิงลึกเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจเชิงนโยบาย
- สามารถวางแผนและกำหนดนโยบายที่สนับสนุนการใช้งาน Generative AI อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
- เข้าใจวิธีการจัดการกับความท้าทายด้านจริยธรรมและความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องกับการใช้ Generative AI
- หน่วยงานสามารถบริหารและประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการนำ AI มาใช้ในองค์กร
- ได้รับความรู้สำหรับปรับใช้ Gen AI ที่เหมาะสมกับการวิเคราะห์ข้อมูลในองค์กร
- สร้างเครือข่ายและแลกเปลี่ยนประสบการณ์



สมาคมนักวิจัยแห่งประเทศไทย

เลขที่ 196 อาคาร วช.8 ชั้น 2 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ พหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทร. 087-931-5303, 02 579 0787 Website: www.ar.or.th E-mail: ar@ar.or.th

กำหนดการอบรม

หลักสูตร AI Literacy: เจาะลึก Generative AI สำหรับผู้บริหารภาครัฐไทย

วันพุธ ที่ 2 เมษายน 2568 (โรงแรมอวานี รัชดา กรุงเทพฯ)

- 09.00 - 09.15 น. ผู้แทนสมาคมฯ กล่าวเปิดการอบรม กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของหลักสูตร
- 09.15 - 10.30 น. พื้นฐานและวิวัฒนาการของ Generative AI
- นิยามและที่มาของ Generative AI
 - เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง (เช่น GANs, Transformers, ChatGPT)
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.00 น. การประยุกต์ใช้ Generative AI ในภาครัฐ
- กรณีศึกษาและตัวอย่างการใช้งานในระดับโลกและในประเทศ
 - แนวทางการนำไปปรับใช้ในงานบริการประชาชน (เช่น การสื่อสารอัตโนมัติ การสร้างรายงาน และการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคาดการณ์)
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.30 น. การวิเคราะห์ข้อมูลและการตัดสินใจด้วย Generative AI
- การใช้ Generative AI ในการสร้างและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ
 - เทคนิคและเครื่องมือช่วยในการประเมินผลการใช้ AI
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 - 15.15 น. การวางนโยบายและกลยุทธ์การใช้ Generative AI
- แนวทางการพัฒนานโยบายที่ส่งเสริมการใช้ Generative AI ในภาครัฐ
 - การจัดการความเสี่ยงและประเด็นจริยธรรมในการใช้งาน AI ในองค์กรสาธารณะ
- 15.15 - 16.00 น. ปัญหาและความท้าทายของ Generative AI
- การรับมือกับความท้าทายด้านข้อมูลเทียม (Deepfakes) และการละเมิดลิขสิทธิ์
 - วิธีการจัดการและควบคุมความเสี่ยงในระบบการผลิตข้อมูลอัตโนมัติ
 - สรุปประเด็นสำคัญและแนวทางการนำ Generative AI ไปใช้ในภาครัฐ