



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](http://www.ar.or.th) E-mail: [ar@ar.or.th](mailto:ar@ar.or.th)

## AI Transformation for Government Agency

### หลักการและเหตุผล

ในยุคดิจิทัลที่เทคโนโลยีมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ปัญญาประดิษฐ์ (AI) กลายเป็นปัจจัยสำคัญที่ขับเคลื่อนนวัตกรรมและการเปลี่ยนแปลงในองค์กรต่างๆ อย่างไรก็ตาม การนำ AI มาใช้ในองค์กรยังคงเผชิญกับความท้าทายหลายประการ ตั้งแต่การพัฒนาความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ AI การวางกลยุทธ์ในการนำ AI ไปใช้ในองค์กร ไปจนถึงการปรับเปลี่ยนวัฒนธรรมองค์กรให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง ดังนั้น AI Transformation เป็นกระบวนการที่สำคัญที่ช่วยให้องค์กรสามารถนำ AI มาใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมมีความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง
2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมเรียนรู้วิธีการนำ AI ไปใช้ในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อเสริมสร้างทักษะในการวางแผนและบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลงในองค์กรผ่านการนำ AI ไปใช้
4. เพื่อเตรียมความพร้อมในการเผชิญกับความท้าทายที่อาจเกิดขึ้นจากการนำ AI มาใช้ในองค์กร
5. เพื่อสร้างความเข้าใจในผลกระทบของ AI ต่อวัฒนธรรมองค์กรและการทำงานร่วมกัน

### กลุ่มเป้าหมายในการอบรม

- ผู้บริหาร CIO ของหน่วยงาน
- ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ
- เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานกลุ่มสารสนเทศ

อุปกรณ์ที่จะต้องนำมา Computer Notebook ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ สำหรับฝึกภาคปฏิบัติ

- ผู้เข้าอบรมสามารถใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้นได้

จำนวนผู้เข้าอบรม 20 คน

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมมีความเข้าใจที่ชัดเจนเกี่ยวกับ AI และวิธีการนำไปใช้ในองค์กร
2. ผู้เข้าร่วมสามารถวางแผนกลยุทธ์ในการนำ AI มาใช้ในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ผู้เข้าร่วมมีทักษะในการจัดการการเปลี่ยนแปลงและเผชิญกับความท้าทายที่อาจเกิดขึ้นจากการนำ AI มาใช้
4. ผู้เข้าร่วมสามารถสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่สนับสนุนการนำ AI มาใช้และการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. องค์กรที่ผู้เข้าร่วมสังกัดสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความยั่งยืนในการทำงาน



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](http://www.ar.or.th) E-mail: [ar@ar.or.th](mailto:ar@ar.or.th)

## กำหนดการอบรม

### AI Transformation for Government Agency

วันอังคารที่ 24 กันยายน 2567 (โรงแรม Grande Fortune Bangkok)

- 09.05 - 10.30น. การบรรยายหัวข้อ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ (AI)  
- พื้นฐานของ AI, Machine Learning, และ Data Science  
- กรณีศึกษา: การใช้ AI ในองค์กรชั้นนำ
- 10.30 - 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 - 12.00 น. การบรรยายหัวข้อ Strategic AI Implementation  
- Workshop: การวางแผนและการกำหนดกลยุทธ์ในการนำ AI มาใช้ในองค์กร  
- การแบ่งกลุ่มเพื่ออภิปรายแผนการนำ AI ไปใช้ในองค์กรของผู้เข้าร่วม
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.30 น. การบรรยายหัวข้อ AI and Change Management  
- การบรรยายเรื่องการจัดการการเปลี่ยนแปลงและบทบาทของผู้ผู้นำในการนำ AI มาใช้  
- Workshop: การวางแผนการเปลี่ยนแปลงในองค์กรเพื่อรองรับ AI
- 14.30 - 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 - 15.45 น. การบรรยายหัวข้อ Overcoming Challenges in AI Adoption  
- การอภิปรายความท้าทายและอุปสรรคที่อาจพบเจอในการนำ AI มาใช้  
- การแบ่งปันประสบการณ์จากผู้เชี่ยวชาญที่เคยนำ AI มาใช้ในองค์กร
- 15.45 - 16.00 น. การบรรยายหัวข้อ AI and Organizational Culture  
- การบรรยายผลกระทบของ AI ต่อวัฒนธรรมองค์กรและวิธีการทำงานร่วมกัน  
- การอภิปรายกลุ่มเกี่ยวกับการปรับเปลี่ยนวัฒนธรรมองค์กรเพื่อรองรับ AI