

กรมเจ้าท่า  
รับที่ ๒๓๘๕  
วันที่ ๑๕ ก.พ. ๒๕๖๔  
เวลา ๑๐.๑๙ น.

ศูนย์ศึกษาวิจัยและ  
เลขรับ 1134  
วันที่ ๑๕ ก.พ. ๒๕๖๔  
เวลา 15:40 น.

สำนักงานเลขานุการกรม  
รับที่ 2019  
วันที่ ๑๕ ก.พ. ๒๕๖๔  
เวลา 15.45 น.

ที่ สพร ๒๕๖๔/ว ๓๕๙

๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมรับฟังการบรรยายสด การเตรียมความพร้อมการใช้งานปัญญาประดิษฐ์ในภาครัฐ  
เรียน อธิบดีกรมเจ้าท่า

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการการเตรียมความพร้อมการใช้งานปัญญาประดิษฐ์ในภาครัฐ

ด้วยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) หรือ สพร. มีภารกิจในการจัดทำแผนพัฒนา รัฐบาลดิจิทัล เพื่อกำหนดกรอบและทิศทางในการบริหารงานภาครัฐไปสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลที่มีระบบการทำงาน โดยการนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์เข้ามาเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ รวมทั้ง ประชาชนได้รับความสะดวกในการใช้บริการภาครัฐได้รวดเร็วมากยิ่งขึ้น

จากความสำคัญดังกล่าว สพร. จึงได้กำหนดจัดการบรรยายสด เรื่อง “การเตรียมความพร้อม การใช้งานปัญญาประดิษฐ์ในภาครัฐ” เพื่อสร้างความเข้าใจให้แก่บุคลากรของหน่วยงานภาครัฐ ในการเตรียม ความพร้อมเกี่ยวกับความรู้พื้นฐานของปัญญาประดิษฐ์ สู่การนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานและให้บริการกับ ประชาชนได้จริง รวมถึงผลักดันให้เกิดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีด้านปัญญาประดิษฐ์ที่จะสามารถยกระดับคุณภาพ การทำงานของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อยกระดับการให้บริการประชาชนให้มากยิ่งขึ้น ในกรณีนี้ จึงขอเรียนเชิญท่าน และบุคลากรในสังกัด (ผู้บริหารระดับกลาง-สูง ด้านเทคโนโลยี) เพื่อเข้าร่วมรับฟังการบรรยายสด เรื่อง “การเตรียม ความพร้อมการใช้งานปัญญาประดิษฐ์ในภาครัฐ” ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. โดยมีรายละเอียดกำหนดการและช่องทางการลงทะเบียนตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ มอบหมายให้ นางสาวจิรณา น้อยมณี หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๒ ๖๐๐๐ ต่อ ๑๔๑๐๕ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ jeerana.noymanee@dga.or.th เป็นผู้ประสานงานกับท่าน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นายสุพจน์ เจียรวุฒิ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

ศูนย์นวัตกรรมดิจิทัล  
กลุ่มงานนวัตกรรมดิจิทัล  
โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๖๐๐๐ ต่อ ๑๔๑๐๕ (จิรณา)  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์สารบรรณกลาง dga@saraban.mail.go.th

๒) เรียน รทท.(วก.)

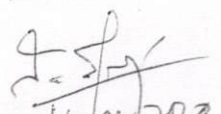
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)  
ขอเชิญผู้บริหารระดับกลาง-สูง ด้านเทคโนโลยี) เข้าร่วมฟังการ  
บรรยายสด เรื่อง “การเตรียมความพร้อมการใช้งาน  
ปัญญาประดิษฐ์ในภาครัฐ” ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๕ กุมภาพันธ์  
๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. โดยการบรรยาย Online  
และลงทะเบียนทาง <https://dgathailand.page.link/aicourse>  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

  
(นางสาววรรณพร บุญโทน)  
ททจ.รรท.ลก.  
๑๕ ก.พ.๖๔

๓)


เรียน ลนท.

เรียน ลนท./สพท./พร. ๑-๒  
สพท./พร.  
สพท.

  
16 ก.พ. ๖๔

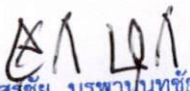
๔)

เรียน ผอ (คณบดี, กอช), ผอ.อ.๑-๗, วิชาฯ, เวทีฯ, มพร.  
เพื่อขออนุญาต (๓)

  
(นายสุวิทย์ ดอกคำ)  
ลกท.  
๑๖ ก.พ. ๒๕๖๔

  
นายสุวิทย์ ดอกคำ  
๑๖ ก.พ. ๖๔

เรียน คณบดี/พร  
เพื่อขออนุญาต (๓)

  
(นายสุรัชย์ บุรพานนท์ชัย)  
ททจ.รรท.ลกท.  
๑๖ ก.พ. ๖๔

๑๖/๒๕๖๔

## โครงการ

### การเตรียมความพร้อมการใช้งานปัญญาประดิษฐ์ใน ภาครัฐ

### Preparation for the use of artificial intelligence in the public sector

โดย DGA x Data Cube



การจัดงาน	บรรยาย Online
กำหนดการ	25 กุมภาพันธ์ 2564
ระยะเวลา	1 วัน (6 ชั่วโมง)
วิทยากร	ดร. เอกสิทธิ์ พัทธวงศ์ศักดิ์ (Data Cube)
ค่าใช้จ่าย	ฟรี
ลงทะเบียนทาง	<a href="https://dgathailand.page.link/aicourse">https://dgathailand.page.link/aicourse</a>

#### คำอธิบายหลักสูตร

เพราะอนาคตการทำงานของภาครัฐจะไม่เหมือนเดิมอีกต่อไป ด้วยเทคโนโลยีด้านปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI จะนำมาซึ่งการเปลี่ยนแปลงและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการของรัฐ ดังนั้น หลักสูตรนี้จึงมุ่งเน้นการสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่บุคลากรของหน่วยงานภาครัฐในการเตรียมความพร้อม เกี่ยวกับความรู้พื้นฐานของปัญญาประดิษฐ์, ความหมายของปัญญาประดิษฐ์, หมาย การนำปัญญาประดิษฐ์มาประยุกต์ใช้งาน, แนวทางการเริ่มต้นนำปัญญาประดิษฐ์มาใช้งานในองค์กรภาครัฐ, และความสำคัญของข้อมูลกับปัญญาประดิษฐ์ ด้วยการเรียนรู้แบบผสมผสานระหว่างการฟังบรรยายและการฝึกปฏิบัติ สำหรับการพัฒนาก้าวต่อไปของหน่วยงานภาครัฐสู่ความเป็น digital government 4.0

#### วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาความรู้และความเข้าใจให้กับบุคลากรของภาครัฐในทุกๆระดับสำหรับการพัฒนาหน่วยงานสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล และการต่อยอดในการประยุกต์ใช้งานปัญญาประดิษฐ์เพื่อปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพของการทำงานที่สามารถตอบโจทย์ตามความต้องการของประชาชน ท่ามกลางสถานการณ์ของประเทศที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว

#### กลุ่มเป้าหมาย

ผู้บริหารระดับกลางถึงระดับสูง ด้านเทคโนโลยี ขององค์กร

#### ผลลัพธ์

แนวปฏิบัติและการประยุกต์เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์สำหรับแผนงานหรือโครงการของหน่วยงาน

## หัวข้อการบรรยาย

- อธิบายความหมายของการวิเคราะห์ข้อมูลในลักษณะต่างๆ เช่น การวิเคราะห์เชิงพรรณนา การวิเคราะห์เชิงพยากรณ์
- อธิบายแนวคิดของการเรียนรู้ของเครื่องจักรและเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์
  - เทคนิคการเรียนรู้แบบไม่มีผู้สอน
  - เทคนิคการเรียนรู้แบบมีผู้สอน
- แนะนำตัวอย่างการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ในด้านต่างๆ
  - ตัวอย่างภาคเอกชน
  - ตัวอย่างภาครัฐ
- แนวทางในการประยุกต์ใช้ตามเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์
  1. การทำความเข้าใจปัญหา
  2. การรวบรวมข้อมูล
  3. การจัดเตรียมข้อมูล
  4. การเลือกเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์
  5. การสอน AI ด้วยข้อมูล
  6. การประเมินผล
  7. การนำระบบไปใช้งานจริง
- ตัวอย่างแนวทางการประยุกต์เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ที่ใช้งานจริงตาม 7 ขั้นตอนเบื้องต้น
- ประเมินความพร้อมขององค์กรสู่การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์