

กปร.สอ.สบ.
รับที่ 446
วันที่ 07 เม.ย. 2569
เวลา 15:17

สอ.สบ.ศธ.
รับที่ 1200
วันที่ - 7 เม.ย. 2569
เวลา 8:50

กระทรวงศึกษาธิการ
เลขที่รับ 4852
วันที่ - 3 เม.ย. 2569
เวลา 13:49 ก.ก.สอ.สพ



ด่วนที่สุด

ที่ นร ๑๒๑๐/๒๓๔

สำนักงาน ก.พ.ร.

ถนนพิษณุโลก กทม. ๑๐๓๐๐

1.ปก6. (สุรศักดิ์)

๒ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเชิญสมัครเข้าร่วมกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาประเทศไทย (AI Hackathon for Public Sector Development)

เรียน ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
รับที่ 965
วันที่ - ๓ เม.ย. ๒๕๖๙
เวลา 17:37

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาประเทศไทย
๒. แบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาประเทศไทย

ด้วยสำนักงาน ก.พ.ร. ร่วมกับวิทยาลัยนวัตกรรม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บริษัท เทคซอส มีเดีย จำกัด และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) จัดกิจกรรม Hackathon ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาประเทศไทย (AI Hackathon for Public Sector Development) ภายใต้โครงการพัฒนานวัตกรรมงานบริการภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐนำ AI มาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารราชการและกรให้บริการประชาชน พร้อมทั้งสร้างกลไกความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา

ในการนี้ สำนักงาน ก.พ.ร. ขอเรียนเชิญบุคลากรในสังกัดหน่วยงานของท่านและส่วนราชการระดับกรมในสังกัดกระทรวง สมัครเข้าร่วมกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาประเทศไทย (AI Hackathon for Public Sector Development) ในรูปแบบทีม เพื่อพัฒนาความรู้และทักษะด้าน AI และนำมาต่อยอดในการแข่งขันสร้างผลงาน AI โดยผู้เข้าร่วมไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัลมาก่อน เพียงมีความสนใจด้าน AI และมีความคิดสร้างสรรค์ในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ก็สามารถเข้าร่วมโครงการได้ โดยจะได้รับการสนับสนุนจากทีมที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญเพื่อพัฒนาแนวคิดสู่ต้นแบบระบบ AI (Prototype) ที่สามารถนำไปทดลองใช้จริงในหน่วยงาน ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และสมัครเข้าร่วมโครงการได้ภายในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ สำหรับผู้ที่ต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สามารถเข้าร่วมกลุ่มสอบถามผ่านแอปพลิเคชัน LINE ตาม QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลกิจกรรมดังกล่าวให้แก่บุคลากรในสังกัดหน่วยงานและส่วนราชการระดับกรมในสังกัดกระทรวง จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

- ๓ เม.ย. ๒๕๖๙
(นายสุรศักดิ์ อินศรีไกร)

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปรารณา ช้อนแก้ว)

(นางสาวปรารณา ช้อนแก้ว)

รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

รองเลขาธิการ ก.พ.ร. ปฏิบัติราชการเฉพาะด้านบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขาธิการ ก.พ.ร. รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ สป

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
กองยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการ
โทร. ๐ ๒๓๕๖ ๙๙๙๙ ต่อ ๘๘๐๗ (อุกฤษฏ์)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@opdc.th



รายละเอียดกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อการพัฒนาระบบราชการไทย
ภายใต้โครงการพัฒนานวัตกรรมงานบริการภาครัฐ
โดยสำนักงาน ก.พ.ร. ร่วมกับวิทยาลัยนวัตกรรมการบริหารราชการแผ่นดิน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
บริษัท เทคซอส มีเดีย จำกัด (Techsauce) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค)

๑. กรอบการดำเนินโครงการ

สำนักงาน ก.พ.ร. ร่วมกับวิทยาลัยนวัตกรรมการบริหารราชการแผ่นดิน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บริษัท Techsauce และเนคเทค จัดกิจกรรม AI Hackathon เพื่อการพัฒนาบริการภาครัฐ (AI Hackathon for Public Sector Development) โดยเปิดโอกาสให้หน่วยงานภาครัฐบาลนำเสนอหัวข้อ (Pain Point) ที่ต้องการพัฒนา และให้วิทยาลัยนวัตกรรมการบริหารราชการแผ่นดิน และบริษัท Techsauce จัดกระบวนการ Pitching และ Matching กับเครือข่ายบริษัท AI ภาคเอกชน โดยมีเนคเทคสนับสนุนผู้เชี่ยวชาญทางเทคนิค เพื่อพัฒนาต้นแบบระบบ AI (Prototype) ที่สามารถนำไปทดลองใช้จริงในหน่วยงานนั้น ๆ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐบาลนำ AI มาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารและบริหาร

๒.๒ เพื่อสร้างกลไกความร่วมมือระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา (Public-Private Academic Co-Creation) ผ่านกระบวนการ Hackathon

๒.๓ เพื่อให้ได้ต้นแบบระบบ AI ภาครัฐ (AI Prototype) ที่สามารถนำไปใช้งานจริงในหน่วยงาน

๓. หมวดหมู่โจทย์ AI เพื่อการพัฒนาบริการภาครัฐ

๓.๑ AI เพื่อการปรับโครงสร้างและยกระดับสมรรถนะภาครัฐ: ใช้ AI วิเคราะห์ภารกิจ โครงสร้าง และความเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงาน เพื่อปรับระบบราชการให้คล่องตัว บูรณาการทำงานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชนได้ดียิ่งขึ้น

๓.๒ AI เพื่อการยกระดับคุณภาพบริการประชาชน: ใช้ AI ยกระดับคุณภาพและประสบการณ์ของประชาชนในการรับบริการภาครัฐ

๓.๓ AI เพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบาย การติดตาม และการประเมินผล: ใช้ AI วิเคราะห์ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ และตัวชี้วัด (KPI) เพื่อยกระดับการตัดสินใจเชิงนโยบายของภาครัฐ

๓.๔ AI เพื่อการเปิดภาครัฐ โปร่งใส และมีส่วนร่วม: ส่งเสริมการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐและการมีส่วนร่วมของประชาชนด้วยเทคโนโลยี AI

๔. ระยะเวลาโครงการ

๔.๑ การรับสมัคร: ๒ - ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙ โดยจะมีการจัดกิจกรรมชี้แจงและให้คำปรึกษาให้กับผู้ที่สนใจสมัคร จำนวน ๒ ครั้ง ได้แก่

- ครั้งที่ ๑: วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๐๙.๓๐ น. การประชุมชี้แจงรายละเอียดโครงการและตอบข้อซักถามเบื้องต้น ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

- ครั้งที่ ๒: ภายในช่วงวันที่ ๑๗ - ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ กิจกรรม Clinic เพื่อให้คำปรึกษาเชิงลึกแก่ผู้สมัคร ในการพัฒนาแนวคิดและออกแบบผลงาน AI สำหรับภาครัฐ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

หมายเหตุ: สำหรับช่องทางการเข้าร่วมประชุมและวันที่ในการจัดกิจกรรม Clinic ครั้งที่ ๒ จะประชาสัมพันธ์ให้ทราบอีกครั้งผ่านช่องทางกลุ่มสอบถามผ่านแอปพลิเคชัน LINE

๔.๒ การนำเสนอผลงาน (AI Pitching): ภายในช่วงวันที่ ๔ - ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โดยผู้สมัครจะต้องนำเสนอแนวคิดและแนวทางการพัฒนาต่อคณะกรรมการ

๔.๓ การประกาศผลหน่วยงานที่ผ่านการคัดเลือก: ภายในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙

๔.๔ การจับคู่กับหน่วยงานสนับสนุนด้านเทคโนโลยี (Matching): ภายในช่วงวันที่ ๒๒ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙

๔.๕ การพัฒนาต้นแบบผลงาน (Prototype Development): ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน - ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙

๔.๖ การนำเสนอผลงานขั้นสุดท้าย (Demo Day): ภายในช่วงวันที่ ๒๗ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

๕. คุณสมบัติผู้สมัคร

๕.๑ เป็นบุคลากรภาครัฐที่สนใจเรียนรู้และมีความสนใจในการพัฒนาโจทย์จริงด้าน AI เพื่อการนำไปใช้ในงานด้านการวางแผน การขับเคลื่อน หรือการพัฒนาด้านเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ในหน่วยงานของรัฐ

๕.๒ ไม่จำเป็นต้องมีทักษะ AI หรือการเขียนโปรแกรมมาก่อน (โครงการมีผู้เชี่ยวชาญให้คำปรึกษา)

๕.๓ ผู้สมัครเข้าร่วมการเสนอความคิดสร้างสรรค์เป็นทีม โดยมีสมาชิกทีมละ ๓ - ๕ คน สังกัดคณะหน่วยงาน หรือ กรม/กองได้ ไม่จำกัดจำนวนทีม และเข้าร่วมแข่งขันพัฒนาต้นแบบ (Technology Prototype) สำหรับทีมที่ได้รับการคัดเลือก

๕.๔ ผู้สมัครต้องยินยอมให้ผู้จัดใช้ภาพหรือข้อมูลจากการสัมภาษณ์เพื่อประกอบในการประชาสัมพันธ์

๕.๕ ยินยอมให้นำแนวคิดไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาบริการภาครัฐต่อไป

๖. ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

๖.๑ ได้ต้นแบบระบบ AI ภาครัฐ (AI Prototype) ที่สามารถใช้งานได้จริงในหน่วยงาน

๖.๒ ได้โมเดลความร่วมมือภาครัฐ-เอกชน-สถาบันการศึกษา (Public-Private-Academic Co-Creation) ที่ขยายผลได้

๖.๓ การสร้างระบบนิเวศนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ภาครัฐ (AI for Government Ecosystem) ผ่านเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานรัฐ ภาคเอกชน และภาควิชาการอย่างยั่งยืน

แบบฟอร์มใบสมัครเข้าร่วมกิจกรรมปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาระบบราชการไทย

๑. ชื่อแนวคิด/โครงการ :

๒. หมวดหมู่โจทย์ AI เพื่อพัฒนาระบบราชการไทย (เลือกได้ 1 หัวข้อเท่านั้น)

- AI เพื่อการปรับโครงสร้างและยกระดับสมรรถนะภาครัฐ
- AI เพื่อการยกระดับคุณภาพบริการประชาชน
- AI เพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบาย การติดตาม และการประเมินผล
- AI เพื่อการเปิดภาครัฐ โปร่งใส และมีส่วนร่วม

๓. อธิบายปัญหาหรือจุดอ่อนในกระบวนการปัจจุบันที่หน่วยงานพบ (ประมาณ 3-5 บรรทัด)

.....
.....
.....
.....
.....

๔. กลุ่มเป้าหมายคือใคร และปัญหานี้ส่งผลกระทบต่ออย่างไร (ประมาณ 2-3 บรรทัด)

.....
.....
.....

๕. แนวทางการนำ AI มาแก้ปัญหา

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

หมายเหตุ :

๑. สามารถ Download เอกสารฉบับนี้ในรูปแบบ Word ได้ตาม QR ที่ปรากฏดังต่อไปนี้



<https://eoffice.opdc.go.th/d/49f8c060>

๒. ผู้สมัครจะต้องกรอกข้อมูลใบสมัครพร้อมอัปโหลดเอกสารฉบับนี้ผ่าน QR ที่ปรากฏดังต่อไปนี้ (สิ้นสุดระยะเวลารับสมัครภายในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๙)



<https://eoffice.opdc.go.th/v/396f7997>

๓. ผู้สมัครจะต้องจัดทำเอกสารนำเสนอประกอบการพิจารณาจำนวนไม่เกิน ๑๐ หน้า เพื่อใช้ในการนำเสนอผลงาน (AI Pitching) ซึ่งจะจัดขึ้นในช่วงวันที่ ๔ - ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๙ โดยจะต้องจัดส่งเอกสารดังกล่าวภายในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๙ ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ukrit.s@opdc.go.th kom@citu.tu.ac.th และ purimprach@citu.tu.ac.th