



ที่ ๑๔๕๕/๖๙
โครงการทักษะเอไอเฟส ๔ มธ.

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์ เลขที่ ๒ ถ. พระจันทร์ เขตพระนคร
กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๐๐

๑๓ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเข้าพบเพื่อนำเสนอโครงการ "ThaksaAI" และหารือแนวทางการร่วมมือด้านการพัฒนาทักษะดิจิทัล
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารสรุปผลการดำเนินงานโครงการปี ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ และแผนการดำเนินงานปี ๒๕๖๙

ด้วย สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ดำเนินความร่วมมือทาง
วิชาการร่วมกับ บริษัท อะเมซอน เว็บ เซอร์วิส เซส (Amazon Web Services: AWS) ในการพัฒนาทักษะ
บุคลากรด้านดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในปัจจุบัน AWS ได้เริ่มดำเนินการลงทุนจัดตั้งโครงสร้างพื้นฐานคลาวด์
(Data Center) ในประเทศไทย และมีแผนขยายการลงทุนอย่างต่อเนื่องด้วยมูลค่ารวมกว่าหลายแสนล้านบาท
เพื่อรองรับการเติบโตของเทคโนโลยีขั้นสูงในประเทศ

ในการนี้ สถาบันฯ ในฐานะหน่วยงานผู้ดำเนินการขับเคลื่อนการพัฒนาทักษะทุนมนุษย์
ร่วมกับ AWS ในฐานะผู้สนับสนุนองค์ความรู้และเทคโนโลยีระดับโลก ได้ดำเนินโครงการอบรมทักษะด้าน
ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และระบบคลาวด์ ให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาไปแล้วกว่า ๒๒,๐๐๐ ราย ในช่วงปี
๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ และเพื่อให้สอดคล้องกับโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลที่กำลังขยายตัว สถาบันฯ จึงได้จัดทำโครงการ
"ThaksaAI" สำหรับปี ๒๕๖๙ โดยมีเป้าหมายขยายผลการพัฒนาทักษะไปยังนักเรียน นักศึกษา ในระดับ
มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา และมหาวิทยาลัยทั่วประเทศ จำนวนกว่า ๑๐๐,๐๐๐ คน

เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามเป้าหมาย ทางสถาบันฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่าน
หรือผู้แทน เข้าร่วมการประชุมผ่านระบบ Google Meet เพื่อนำเสนอรายละเอียดโครงการ "ThaksaAI"
พร้อมทั้งหารือแนวทางการร่วมมือระหว่างโครงการกับหน่วยงานของท่าน ตามช่วงเวลาที่ท่านเห็นสมควร
ทางสถาบันฯ ใคร่ขอความกรุณาท่านโปรดพิจารณากำหนดวันนัดหมายในช่วงเดือนมีนาคม-เดือนเมษายน ๒๕๖๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาความอนุเคราะห์กำหนดวันและเวลาที่ท่านสะดวกในการเข้าพบ
ตามวันข้างต้น จะขอบคุณยิ่ง

เรียน ผู้อำนวยการเพื่อ
 ๑. ทราบ
 ๒. สมควรมอบฝ่าย...พิจารณา/ดำเนินการ
 ๓.
..... 17 มี.ค./2569

ขอแสดงความนับถือ
[Signature]
(ผศ.ดร. สุทธิกร กิ่งแก้ว)
ผู้บริหารโครงการวิจัย
- ตาม
- มอบให้...
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]

โครงการทักษะเอไอเฟส ๔ สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
โทรศัพท์ ๐๘๓ ๖๕๙ ๙๙๖๘
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ researchforthammasat@gmail.com

โครงการ Thailand Future Builder: ThaksaAI

โครงการพัฒนาทักษะด้าน Cloud Computing และ AI นี้ได้ถูกริเริ่มโดยบริษัท Amazon Web Service (AWS) โดยร่วมมือกับสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TURAC) พัฒนาหลักสูตรและดำเนินการจัดการอบรมในพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ จนถึงปัจจุบันโครงการได้ดำเนินมา ๓ ระยะ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๗ จนถึงปัจจุบัน

ระยะที่ ๑ ได้ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดชลบุรี โดยทางมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ร่วมมือกับทางมหาวิทยาลัยบูรพา ทำการอบรมองค์ความรู้ด้าน Cloud Computing และ AI สำหรับเครือข่ายผู้สอนจำนวน ๑๒ คน และให้ผู้สอนเหล่านี้นำองค์ความรู้ไปพัฒนานักเรียนในระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๕,๔๔๖ คน จาก ๑๒ โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี พร้อมทั้งได้จัดการแข่งขันการสร้างแอปพลิเคชัน เดโม (Demo Application) ด้วย โปรแกรม AI (PartyRock ของ AWS) ซึ่งเงินรางวัลรวมกว่า ๖๐,๐๐๐ บาท

ระยะที่ ๒ ทางโครงการได้ดำเนินการร่วมกับมูลนิธิราชประชา เพื่อพัฒนาสร้างเสริมองค์ความรู้ด้าน Cloud Computing และ AI โดยได้ลงพื้นที่เพื่อจัดการอบรมสำหรับโรงเรียนราชประชาในพื้นที่ห่างไกล จำนวน ๔๒ โรงเรียน ใน ๓๔ จังหวัด โดยมีผู้บุคลากรทางการศึกษาและนักเรียนที่ได้รับการอบรมทั้งสิ้น ๒,๑๒๑ คน รวมทั้งยังได้จัดการแข่งขันการสร้างแอปพลิเคชัน เดโม (Demo Application) ด้วย โปรแกรม AI (PartyRock ของ AWS) โดยผู้ชนะเลิศอันดับ ๑ ได้แก่ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๕๑ จังหวัดบุรีรัมย์ ทีม “โครงการวงล้อขยะสู่ทอง” ผู้ชนะเลิศอันดับ ๒ ได้แก่ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๓ จังหวัดลพบุรี ทีม “โครงการอุ่นใจ-ผู้ช่วยฉุกเฉินของคุณ” และอันดับ ๓ มาจากโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๕๑ จังหวัดบุรีรัมย์ ทีม “โครงการสำรวจสัตว์ป่าหายาก” ซึ่งเงินรางวัลรวมกว่า ๑๕,๐๐๐ บาท

ระยะที่ ๓ เป็นการขยายผลเพิ่มเติมจาก ๒ ระยะแรก เพื่อขยายสู่โรงเรียนในจังหวัดพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รวมทั้งการสอนออนไลน์ไปยังโรงเรียนราชประชาในพื้นที่ห่างไกลเพิ่มเติม โดยเริ่มจากการจัดอบรมเครือข่ายคุณครูคอมพิวเตอร์ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจำนวน ๘๕ คน จาก ๓๕ โรงเรียน และให้คุณครูคอมพิวเตอร์เหล่านี้สร้างเครือข่ายขยายผลไปยังนักเรียนในพื้นที่รวมกว่า ๑๕,๐๐๐ ราย พร้อมทั้งดำเนินการจัดการแข่งขันเพื่อชิงเงินรางวัลรวม ๘๒,๐๐๐ บาท

ระยะที่ ๔ (๒๕๖๙) ทางโครงการตั้งเป้าขยายผลสู่พื้นที่ทั่วประเทศ โดยขยายกลุ่มเป้าหมายจากนักเรียนมัธยมไปสู่ศึกษามหาวิทยาลัย และนักเรียนนักศึกษาในสถาบันอาชีวศึกษาทั้งของภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสิ้น ๑๐๐,๐๐๐ ราย

องคมนตรี เป็นประธานเปิดการแข่งขันพัฒนาแอปพลิเคชันด้วย AI บนระบบ AWS Party Rock ในโครงการ Tech for Digital Future ของโรงเรียนราชประชานุเคราะห์

© 273 วันที่ 22 ส.ค. 2568 | 20.03 น.

ข่าวในพระราชสำนัก



31 แชน

ที่บริษัท อะเมซอน เว็บ เซอร์วิสเซล (ประเทศไทย) จำกัด พลเรือเอก พงษ์เทพ หนูเทพ องคมนตรี ประธานกรรมการบริหาร มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นประธานเปิดการแข่งขันพัฒนาแอปพลิเคชันด้วย AI บนระบบ AWS Party Rock ในโครงการ Tech for Digital Future ของโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ บริษัท อะเมซอน เว็บ เซอร์วิสเซล (ประเทศไทย) จำกัด และสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยจัดอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการ Tech for Digital Future ให้โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 42 โรงเรียนทั่วประเทศ เพื่อยกระดับพื้นฐานการศึกษาด้านเทคโนโลยีสมัยใหม่ให้กับนักเรียน พร้อมสร้างความเข้าใจถึงบทบาทและความสำคัญของเทคโนโลยี AI ในยุคดิจิทัล เพื่อให้นักเรียนฯ ได้แสดงศักยภาพและความคิดสร้างสรรค์ผ่านการพัฒนาแอปพลิเคชันที่เป็นประโยชน์เพิ่มทักษะการเรียนรู้ มีนักเรียนเข้าร่วมโครงการ 2,121 คน โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ส่งผลงานเข้าร่วมแข่งขัน 68 โครงการ จาก 17 โรงเรียน ซึ่งผ่านเข้ารอบ 5 ทีม ได้แก่ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 63 จังหวัดร้อยเอ็ด โครงการสิ่งแวดล้อม คืออะไรนะ, โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 15 จังหวัดเชียงราย โครงการแก้ปัญหาเสพติดสำหรับทุกคน, โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 51 จังหวัดบุรีรัมย์ โครงการวงล้อขยะสู່ทอง และโครงการสำรวจสัตว์ป่าหายาก : สมบัติล้ำค่าที่ซ่อนอยู่ของธรรมชาติ, โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ 33 จังหวัดลพบุรี โครงการอุ่นใจ-ผู้ช่วยฉุกเฉินของคุณ



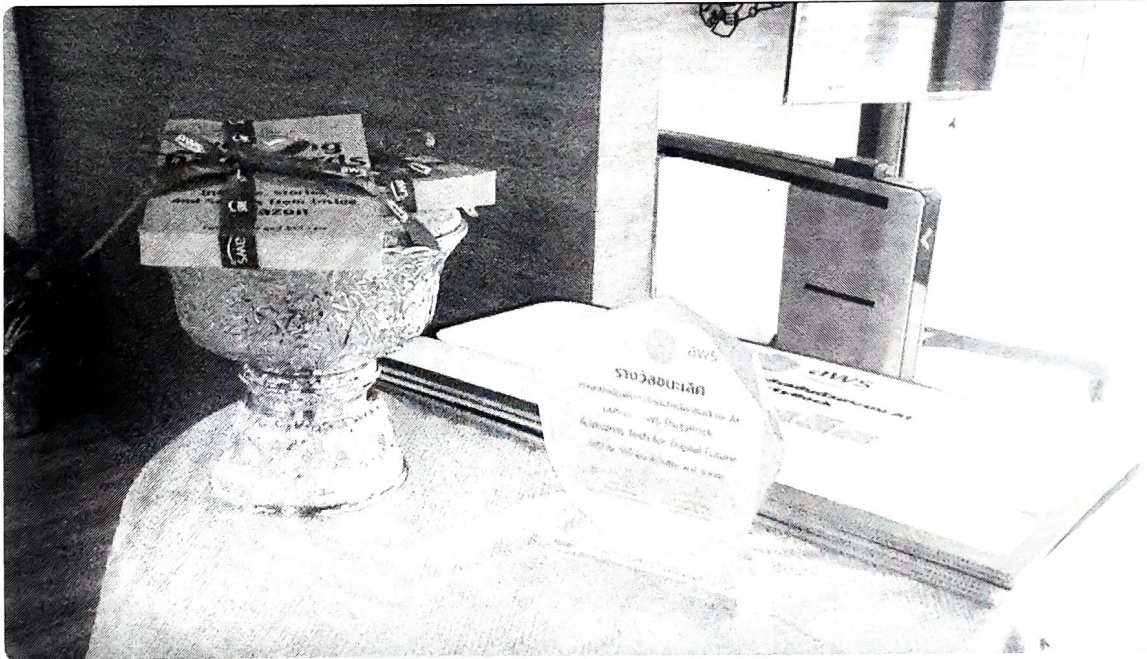
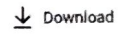


องคมนตรี เป็นประธานในพิธีเปิดการแข่งขันพัฒนาแอปพลิเคชัน ขาวในพระราชสำนัก วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๘



News NBT2HD
164K subscribers

Subscribe



องคมนตรี เป็นประธานในพิธีเปิดการแข่งขันพัฒนาแอปพลิเคชัน ขาวในพระราชสำนัก วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๘



News NBT2HD
164K subscribers

Subscribe

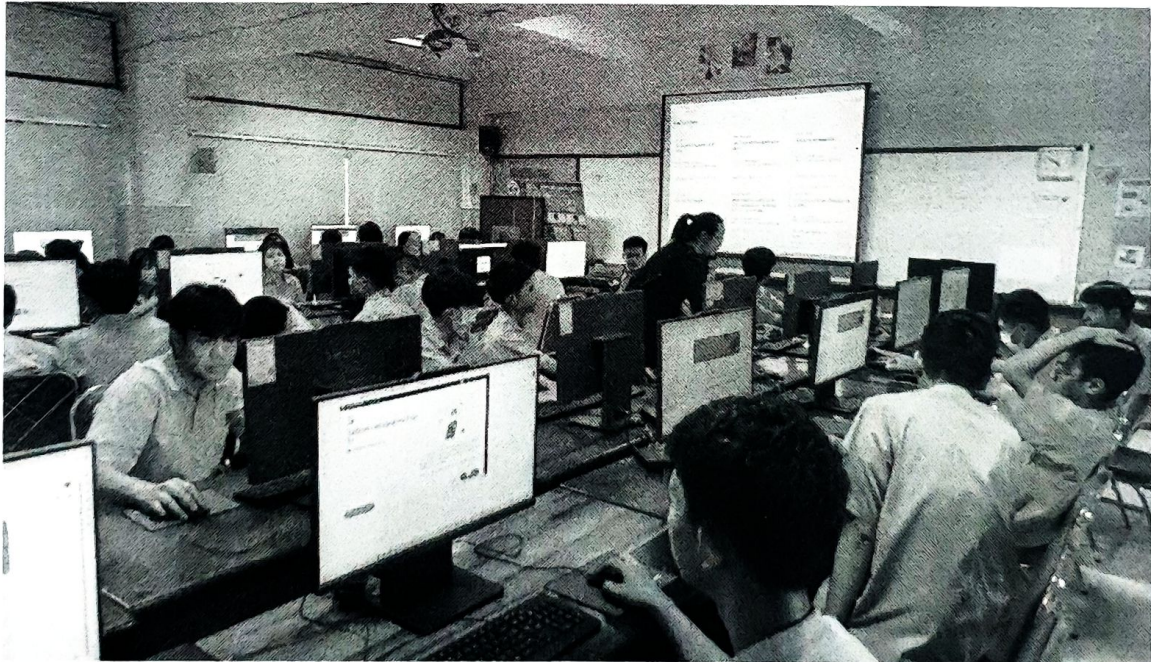


สิ่งที่ส่งมาด้วย



สิ่งที่ส่งมาด้วย





โครงการ AWS Tech for Digital Future เสริมศักยภาพเยาวชนไทยด้วยทักษะดิจิทัล [PR]

© May 9, 2025 AWS, Press Release, Products



AWS เปิดตัวโครงการ Tech for Digital Future ในประเทศไทยเพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (มัธยมศึกษาปีที่ 4-6) ด้วยพื้นฐานด้านดิจิทัลและคลาวด์ที่จำเป็นสำหรับอนาคตดิจิทัลของประเทศไทย

โครงการนำร่องนี้เป็นความร่วมมือระหว่างมูลนิธิไอแคร์ประเทศไทยและสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TURAC) และได้ดำเนินการตั้งแต่เดือนธันวาคม 2567 ถึงเดือนมีนาคม 2568 โดยมีนักเรียนจาก 17 โรงเรียนในจังหวัดชลบุรีและอ่างทองเข้าร่วม โครงการนี้จัดขึ้นเพื่อให้นักเรียนได้รับการฝึกอบรมผ่านหลักสูตรที่เน้นการผสมผสานระหว่างพื้นฐานของการประมวลผลบนคลาวด์และปัญญาประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ (Generative AI) กับประสบการณ์จริง นักเรียนสามารถเข้าถึงหลักสูตรออนไลน์ AWS Skill Builder เพื่อเรียนรู้ด้วยตัวเอง และนำความรู้มาปฏิบัติโดยการพัฒนาแอปพลิเคชันที่สามารถใช้งานได้จริงผ่าน PartyRock ซึ่งเป็นโปรแกรมของ AWS เพื่อสร้าง Generative AI แบบไม่ต้องเขียนโค้ด

สิ่งที่ส่งมาด้วย

