

ซีพี ออลล์ จัด "Creative AI Club Hackathon ปีที่ 2" ประชันไอเดียพลิกปัญหาเล็กสู่โอกาสใหญ่

นำเสนอเมื่อ : 12 ม.ค. 2567

ซีพี ออลล์ จัด “Creative AI Club Hackathon ปีที่ 2” ประชันไอเดียพลิกปัญหาเล็กสู่โอกาสใหญ่ ทีมแชมป์ Gen Z โชว์ผลงาน แอปตรวจจับมิจฉาชีพปลอมเสียงจาก AI แกมมแกงคอลเซ็นเตอร์

ซีพี ออลล์ จัดงาน “Creative AI Club Hackathon 2023” เปิดเวทีประชันไอเดียด้าน AI ระดับ ม.ปลาย-ปี 2 ต่อเนื่องปีที่ 2 ภายใต้แนวคิด “Spark the Pebbles” ดึงเยาวชนระดับแนวคิดเปลี่ยนปัญหาเล็กสู่โอกาสทางธุรกิจขนาดใหญ่ภายใน 3 วัน 2 คืน พบหลากหลายทีมทักษะเทพ-ไอเดียสร้างสรรค์ ดึง ChatGPT และ Data Set จากหลากหลายแหล่งสู่ผลงานสุดว้าว ดานทีม “กำหมัดจับ AI” ดึงปัญหา “แกง Call Center” ที่มีสะสมกว่า 3 แสนคดี พัฒนาแอปตรวจจับมิจฉาชีพปลอมเสียงจาก AI ควารางวัลชนะเลิศ

นายป๋วย ศศิพงศ์ไพโรจน์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ สำนักปัญญาประดิษฐ์สร้างสรรค์ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) ผู้บริหารเซเว่น อีเลฟเว่น และเซเว่น เดลิเวอรี่ กล่าววา บริษัทได้จัดกิจกรรมจิตอาสาที่ส่งเสริมให้เยาวชน “กล้าคิด กล้าลงมือทำ” สนับสนุนเยาวชนให้เติบโตขึ้น และรวมส่งต่อความรู้ให้กับน้องๆ เยาวชนรุ่นต่อไปอย่างไม่สิ้นสุด โดยการเปิดพื้นที่ให้เยาวชนได้มาแสดงศักยภาพ ทั้งในมุมมองของการเป็นทีมผู้จัดงาน (Core Leader) และเป็นคู่แข่งขั้น (Hacker) เพื่อระดมไอเดีย และสร้างผลงานในระยะเวลา 24 ชั่วโมงภายใต้ธีม “Spark the Pebbles” ของเยาวชนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย อุดมศึกษาปีที่ 1 – 2 ปวช. และ ปวส. จากจังหวัดต่างๆ และในสวนของการเข้าร่วมเป็นทีมผู้จัด เราเปิดโอกาสให้น้องได้แสดงความเป็นผู้นำ ได้คิด ได้ลงมือทำจริง ได้เผชิญกับความท้าทายในรูปแบบที่น้องไม่คาดหมายได้ภายในช่วงวัยนี้ ซึ่งในครั้งนี้เรามีน้องๆ ทีมเยาวชนจากโครงการค่าย CAI CAMP รุ่นที่ 6 ก้าวขึ้นมาเป็น Core Leader ในการจัดงาน “Creative AI Club Hackathon 2023” เมื่อช่วงก่อนปีใหม่ที่ผ่านมา

ตัวงานปีนี้ จัดขึ้นภายใต้แนวคิด “Spark the Pebbles” ชวนเหล่า Gen Z มาร่วมพลิกปัญหาขนาดเล็กสู่โอกาสทางธุรกิจขนาดใหญ่ เนื่องจากที่ผ่านมา มีบริษัทเทคโนโลยี (Tech Company) หลายราย ที่นำปัญหาเล็กๆ ที่มีอยู่ทั่วไปแบบกอนหิน กอนกรวด มาพัฒนาต่อยอดจนกลายเป็นโอกาสทางธุรกิจขนาดใหญ่ เช่น Grab ที่เปลี่ยนปัญหาการรอแท็กซี่มาเป็นโอกาสทางธุรกิจ หรือ QueQ ที่เปลี่ยนปัญหาการรอคิวหน้าร้านสู่แอปจองคิว จึงคาดหวังว่าหัวข้อดังกล่าว จะเป็นการเปิดกว้างให้เยาวชนสร้างสรรค์ไอเดียจากปัญหาที่พบเห็นได้ทั่วไปสู่ผลงาน AI ที่น่าสนใจได้อย่างหลากหลาย

“เมื่อ 30 ปีที่แล้ว วิชาการใช้คอมพิวเตอร์ เป็นเพียงวิชาเลือก ไม่ใช่วิชาที่ทุกคนต้องเรียน แต่พอก้าวมาถึงจุดหนึ่ง วิชาคอมพิวเตอร์ก็กลายเป็นวิชาบังคับ ที่ทุกคนต้องรู้และเข้าใจ เรื่อง AI ก็เช่นกัน ในอนาคตอันใกล้ AI ก็จะมาจากวิชาเลือกมาเป็นวิชาบังคับ เป็นเรื่องพื้นฐานของทุกคนเหมือนวิชาคอมพิวเตอร์

วิชาคณิตศาสตร์ ซีพี ออลล์ จึงมุ่งมั่นจัดเวทีพัฒนาเยาวชนอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นพื้นที่ให้เยาวชนได้เรียนรู้ พัฒนาทักษะที่นำไปประยุกต์ใช้ได้จริง และเวที Creative AI Club Hackathon 2023 นี้ ก็เป็นอีกเวทีหนึ่งที่จัดขึ้นเพื่อให้นักเรียนได้ระเบิดทักษะของตัวเอง โชว์ของทั้งหมดที่มีภายใต้เวลาอันจำกัด 3 วัน 2 คืน” นายป๋วย กลาว

นายป๋วย กลาวอีกว่า ผลงานในปีนี้มีที่น่าสนใจอย่างยิ่ง เนื่องจากเยาวชนในปีนี้อาจนำ Generative AI เช่น ChatGPT รวมถึงรู้จักค้นหาชุดข้อมูล (Data Set) ที่มีอยู่แล้วในหลากหลายแหล่ง มาเป็นจุดตั้งต้นและตัวช่วยในการพัฒนาผลงาน ทำให้สามารถสร้างสรรค์ผลงานได้อย่างรวดเร็ว และมีหลายผลงานที่หยิบประเด็นระดับชาติมาแก้ปัญหาด้วย AI ได้อย่างน่าสนใจ

สำหรับรางวัลชนะเลิศ จาก Creative AI Club Hackathon ครั้งที่ 2 ได้แก่ ทีมก้าหมัดจับ AI กับผลงาน “I Can See Your Voice” แอปตรวจจับการปลอมแปลงเสียงจาก AI เพื่อป้องกันการฉ้อโกง (สมาชิกในทีม : นางสาวบิษลา อธิพัชร์, นางสาวมาริส เมธามณีโชติ, นายคามิน โกวิทวิช และ นายทัตชัย สุขสราญ) รางวัลรองชนะเลิศ ได้แก่ ทีม “Hackperminute” กับผลงาน “MHOR TEXT” แอปเตือนการทนายด้วย AI อานฉลากยา (สมาชิกในทีม : นางสาวกัญญณัฐ ชูประดิษฐ์, นางสาวฐิตาภา ฉายตระกูล, นางสาวณัฐริดา ชำดำ และ นายณพัฏฐกรณ อมรมหพรณ) รางวัลชมเชย ได้แก่ ทีม “Cool” กับผลงาน “LYSEN” แอปแยกสายเซ็นเซอร์กับสายปลอมด้วย AI (สมาชิกในทีม : นายกษิต ศรีมศรี, นายชาตวีร์ สุวิงษ์, นายธันยธรณ อธิธิอนุวัตร และ นายศุติศ วังษประยูร) และทีม “F0ngshui” (เฟิงจู่ย) กับผลงาน “F0NG SHU0” แอปแนะนำการจัดบ้านตามหลักฮวงจุ้ยด้วย AI (สมาชิกในทีม : นายฉัตรมงคล พุฒพันธ์, นายณัฐภูมิศักดิ์ วงษ์วิบูลย์สิน, นายนิรันธร ยางงาม และ นายสันติภาพ ทองจันทร์)

ด้าน น้องเคน-คามิน โกวิทวิช นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนอัสสัมชัญสมุทรปราการ หนึ่งในสมาชิกทีมที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ กลาวว่า ปัญหาแก๊ง Call Center ถือเป็นปัญหาที่เกิดขึ้นกับผู้คนในวงกว้าง โดยสถิติการโดนหลอกทางโทรศัพท์ของคนไทยในช่วง 1 ปีครึ่ง ระหว่าง 1 มี.ค.2565 – 30 ก.ย.2566 มีมากถึงราว 337,000 คดี คิดเป็นมูลค่าความเสียหายมากกว่า 5,000 ล้านบาท ขณะที่วิธีการหลอกลวงของแก๊ง Call Center มีแนวโน้มพัฒนาขึ้นเรื่อยๆ เช่น มีการบันทึกเสียงของญาติไปหลอกญาติอีกคน ขณะเดียวกัน Gen AI เอง สามารถสร้างหรือลอกเลียนเสียงมนุษย์ได้แล้ว ทางทีมจึงได้สร้างสรรค์ไอเดียพัฒนาแอปและเว็บไซต์ที่ให้ AI ช่วยแยกไฟล์เสียงว่าเป็นเสียงมนุษย์จริงๆ หรือเสียงที่สร้างขึ้นด้วย AI เพื่อเป็นเครื่องมือช่วยตรวจจับและป้องกันมิฉ้อฉล

“แสกกาธอนครั้งนี้ เปิดโลกของพวกเราสมาชิกทีมมาก เราพบว่าแม้มีเวลาเพียง 1 คืน แต่หากมีความตั้งใจจริง เชื่อในปัญหาที่เรามองเห็น เราก็สามารถเรียนรู้เรื่องใหม่ๆ ภายใต้ความกดดัน และก้าวไปข้างหน้าได้ ทีมได้ทดลองเครื่องมือที่ไม่เคยใช้มาก่อน พยายามหา Data Set เสียงภาษาไทยมาทดสอบการแยกเสียงคนกับ AI จนมีความแม่นยำถึง 94%” นายคามิน กลาว

ในอนาคต หากมีโอกาสต่อยอดผลงาน ทีมอาจพัฒนาโปรแกรมป้องกันการปลอมแปลงเสียงเข้าไปเพิ่มเติม ด้วยการเพิ่มความถี่บางจุดเข้าไปในไฟล์เสียง เพื่อไม่ให้ AI สามารถนำไปลอกเลียนได้ โดยสมาชิกทีมหลายคน มีความฝันอยากทำงานด้าน AI อาทิ AI Engineer, AI Researcher ตลอดจนเป็นเจ้าของสตาร์ทอัพด้าน AI

ทั้งนี้ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) หรือ CP ALL มีนโยบายส่งเสริมการศึกษา พัฒนาเยาวชน มุ่งมั่นจัดกิจกรรมสนับสนุนทักษะเยาวชนด้านปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI อย่างต่อเนื่อง ผ่านหลากหลายเวที ได้แก่ 1.Creative AI Camp (CAI Camp) ค่ายพัฒนาทักษะ AI ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย-อุดมศึกษา ภายใต้ความร่วมมือกับพันธมิตรด้านเทคโนโลยีจากนานาชาติ ระยะเวลา 3 เดือน 2.Creative AI Club (CAI Club) ชุมชนคน AI ที่เป็นพื้นที่เรียนรู้ พื้นที่สร้างสรรค์ผลงานด้าน AI มีกิจกรรม Workshop อย่างต่อเนื่อง

3. Creative AI Club Hackathon เวทีประชันไอเดียด้าน AI และพัฒนาผลงานภายใต้เวลาจำกัดเพียง 1-2 วัน
4. CAI Retail Hackathon เวทีแยกการชอนประชันไอเดีย AI สำหรับธุรกิจคาปลีกหรือรีเทล และยังมีกิจกรรมอื่นๆ ที่อาจจัดขึ้นเพิ่มเติมในอนาคต ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดกิจกรรมและเวทีต่างๆ เพิ่มเติมได้ที่ <https://www.facebook.com/caicamp> และ <https://caicamp.cpall.co.th/>