

ทีมวิศวลาดกระบ้ง ประชัน Deeptech ในโครงการ ระดับชาติ UREKA



ดิจิตัล เวนเจอร์ส ผู้ศึกษาและพัฒนานวัตกรรมทางการเงินในเครือธนาคารไทยพาณิชย์ จัดงาน Deeptech Bootcamp หนึ่งในกิจกรรมโครงการ U.REKA เพื่อเฟ้นหาผู้ที่มีไอเดียในการสร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมที่แปลกใหม่ ทันสมัย และสามารถต่อยอดเป็นธุรกิจสตาร์ทอัพได้ ในโอกาสนี้ รศ.ดร. นวภัทรา หนูนาคน หัวหน้าศูนย์พัฒนาวัตกรรมและบริการทางวิศวกรรม (EIDTs) คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) พร้อมด้วย รศ.ดร.ทวิพล ชื้อสัตย์ ที่ปรึกษาศูนย์ ได้เข้าร่วมงาน และให้กำลังใจทีม IOT Machine ซึ่งมี รศ.ดร.สุพรรณ กุลพาณิชย์ และ ทีม Easy Rice ซึ่งมี ผศ.ดร.ศรวัฒน์ ชิวปรีชา ตัวแทนคณะวิศวลาดกระบ้ง โชว์ศักยภาพในการพัฒนาและวิจัยนวัตกรรมตอบสนองธุรกิจสตาร์ทอัพจนได้เป็นหนึ่งใน 32 ทีมที่ผ่านเข้ารอบแรก และเตรียมแข่งขันในรอบสุดท้ายที่เหลือเพียง 11 ทีม ในเร็ว ๆ นี้

ทั้งนี้ โครงการ U.REKA (ยูเรก้า) เป็นโครงการระดับชาติจากความร่วมมือของคณะวิศวกรรมศาสตร์จากมหาวิทยาลัยชั้นนำ 7 แห่งของไทย และดิจิตัล เวนเจอร์ส เพื่อพัฒนานวัตกรรมผ่านเทคโนโลยีขั้นสูง (Deep Technology) ตั้งแต่ต้นน้ำจนปลายน้ำ โดยมุ่งหวังให้เป็นแรงพลังขับเคลื่อนและร่วมพัฒนาวัตกรรมแก่ประเทศไทย เนื่องจากปัจจุบันการวิจัยและพัฒนา Deep Technology ในประเทศไทยยังมีความท้าทายหลายด้าน เมื่อเทียบกับประเทศที่เป็น Innovation Hub Technology อย่าง จีน ญี่ปุ่น เกาหลี สหรัฐที่เอื้อต่อการพัฒนาวัตกรรม จึงฉีกกำลังดำเนินโครงการ U.REKA (ยูเรก้า) ที่จะมุ่งเน้นให้กลุ่มอาจารย์ นักศึกษา นักวิจัย และผู้สนใจเทคโนโลยีขั้นสูง Deep Technology รวมกลุ่มเป็นสตาร์ทอัพ เพื่อเสนอไอเดียจากการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น 1.AI 2.Blockchain 3.Clouds & Security 4.Big data & Internet of thing 5.VR & AR และ 6.Quantum Computing ให้สามารถนำมาพัฒนาเป็นนวัตกรรมใหม่ๆ ที่จะเกิดขึ้นในอุตสาหกรรมหลักต่อไป โดยในระยะแรกมุ่งเน้นที่อุตสาหกรรมค้าปลีก การท่องเที่ยว การเดินทาง และบริการทางการเงิน เพื่อจะนำไปต่อยอดให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นออกสู่ตลาดได้จริงในอนาคต

สำหรับกลุ่มสตาร์ทอัพที่ผ่านการคัดเลือก จะได้รับการสนับสนุนด้านการเงิน และคำปรึกษาจากผู้เชี่ยวชาญในสายการเงินจาก ดิจิตัล เวนเจอร์ส และการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีจากไมโครซอฟท์ และ The knowledge Exchange (KX) จะสนับสนุนสถานที่ทำงานที่เอื้อต่อการพัฒนาและวิจัยของกลุ่มสตาร์ทอัพ