



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมการแข่งขัน
โครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสร้างผู้ประกอบการเชิงพาณิชย์
ระดับมัธยมศึกษา

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน กำหนดจัดโครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสร้างผู้ประกอบการเชิงพาณิชย์ ในวันที่ 10 สิงหาคม 2569 ณ หอประชุมวชิราวุธ ณ ถลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 36 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ 1491/2568 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2568 เรื่อง แต่งตั้งบุคลากรดำรงตำแหน่งรองคณบดี และคำสั่งคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ 284/2568 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2568 เรื่อง มอบอำนาจให้รองคณบดีรักษาราชการแทนคณบดี ในกรณีที่คณบดีไม่อยู่หรือไม่อาจปฏิบัติราชการได้ จึงประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมการแข่งขันโครงการประกวดสิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อสร้างผู้ประกอบการเชิงพาณิชย์ ระดับมัธยมศึกษา โดยแบ่งออกเป็นรายชื่อโครงการงาน ต่อไปนี้

ลำดับ	โครงการงาน	โรงเรียน	รหัสทีม
1	นวัตกรรมเครื่องแยกไข่แดงและไข่ขาวกึ่งอัตโนมัติ ด้วยมุลาดเอียงตามแรงโน้มถ่วง	โรงเรียนขามสะแกแสง	C01
2	การออกแบบและพัฒนาระบบการตรวจวัดการใช้กระแสไฟฟ้าระบบส่องสว่างริมทางผ่านระบบเครือข่ายไร้สาย	โรงเรียนนอร์ทเทอดาม นครราชสีมา	C02
3	เครื่องควบคุมการรดน้ำและปุ๋ยอัจฉริยะ: การพัฒนาระบบเกษตร แม่นยำเพื่อขจัดปัจจัยเสี่ยงทางอาชีวอนามัยและส่งเสริมสุขภาวะที่ดีของ เกษตรกรอย่างยั่งยืน	โรงเรียนบัวใหญ่	C03
4	ระบบจัดการอาหารไก่อัจฉริยะด้วยโซลาร์เซลล์	โรงเรียนประทาย	C04
5	การพัฒนาเครื่องอบผักตบชวาพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการลดความชื้นและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชน	โรงเรียนจักราชวิทยา	C05

ลำดับ	โครงการงาน	โรงเรียน	รหัสทีม
6	การพัฒนาเซนเซอร์อัจฉริยะสำหรับแจ้งเตือนอาหารหมดคุณภาพแบบเรียลไทม์	โรงเรียนจักราชวิทยา	C06
7	ระบบฟาร์มอัจฉริยะเพื่อการเกษตรสีเขียวด้วยปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีไอโอที	โรงเรียนจักราชวิทยา	C07
8	อุปกรณ์ฟื้นฟูสมรรถภาพแขนและขา	โรงเรียนมารีย์วิทยา นครราชสีมา	C08
9	โมเดลเตียงอัจฉริยะลดแรงกดทับ	โรงเรียนมารีย์วิทยา นครราชสีมา	C09
10	เครื่องให้อาหารปลาอัจฉริยะ ระบบ IoT ด้วย microBlock IDE	โรงเรียนวัดประชาธิมิตร	C10
11	ระบบแจ้งเตือนน้ำท่วมและตัดไฟอัตโนมัติ	โรงเรียนวัดประชาธิมิตร	C11
12	การออกแบบและพัฒนาตู้รับ-คืนขวดพลาสติกและกระป๋องอัจฉริยะ (Reborn) โดยประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์เพื่อส่งเสริมพฤติกรรมการรีไซเคิลของนักเรียนโรงเรียนสารสาสน์วิเทศโคราช	โรงเรียนสารสาสน์วิเทศโคราช	C12
13	ระบบรดน้ำอัตโนมัติ	โรงเรียนสาทรวิทยาคม	C13
14	การออกแบบและพัฒนาต้นแบบระบบตรวจวัดสภาพอากาศอัจฉริยะ	โรงเรียนชุมพวงศึกษา	C14
15	Smartgreen Hydrobot System	โรงเรียนพิมายวิทยา	C15
16	การพัฒนาระบบเพาะเลี้ยงไข่ผ่าอัจฉริยะแบบ 3 ชั้น ด้วยเทคโนโลยี Smart Hydro เพื่อการแปรรูปอาหารและส่งเสริมอาชีพ	โรงเรียนเพชรวิทยาคาร	C16
17	การพัฒนาสมาร์ตฟาร์มเห็ดอัจฉริยะด้วยระบบควบคุมความชื้นสัมพัทธ์ ร้อยละ 80 และแสง LED สีน้ำเงิน เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตของเห็ดนางรม	โรงเรียนสีคิ้ว “สวัสดีผดุงวิทยา”	C17
18	คนรักผัก	โรงเรียนมารีย์วิทยา นครราชสีมา	C18
19	หุ่นยนต์กู้ขยะ	โรงเรียนมารีย์วิทยา นครราชสีมา	C19
20	ถังขยะอัจฉริยะคัดแยกโลหะและพลาสติกอัตโนมัติ (Eco-Sorter)	โรงเรียนปากช่อง2	C20
21	Pm care แจ้งเตือนฝุ่น รู้ไว้ ใส่ใจสุขภาพ	โรงเรียนปากช่อง2	C21
22	ระบบบริหารจัดการน้ำสำหรับพืชแบบอัจฉริยะ	โรงเรียนประทาย	C22
23	ระบบให้อาหารอัตโนมัติควบคุมเวลา	โรงเรียนประทาย	C23
24	โครงการเครื่องจ่ายช้อนส้อมอัตโนมัติ	โรงเรียนประทาย	C24
25	หมวกกันน็อกอัจฉริยะระบบสะสมแต้มเพื่อการขับเคลื่อนปลอดภัยยุค IoT	โรงเรียนประทาย	C25
26	ระบบตักก้นน้ำอัจฉริยะ	โรงเรียนประทาย	C26
27	เครื่องกรองน้ำอัจฉริยะเปลี่ยนน้ำเสียให้เป็นน้ำดี	โรงเรียนประทาย	C27

ลำดับ	โครงการ	โรงเรียน	รหัสทีม
28	นวัตกรรมฉนวนหุ้มไฟจากเส้นใยบวบพร้อมระบบเซนเซอร์ตรวจจับและเตือนภัยอัจฉริยะ	โรงเรียนพระทองคำวิทยา	C28
29	PM 2.5 tracker mini	โรงเรียนเทศบาล1 (บูรพาวิทยากร)	C29

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2569



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล ด้านบำรุงตระกูล)

รองคณบดีฝ่ายนวัตกรรมวิชาชีพและการจัดการรายได้

รักษาราชการแทน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี