**สรุปรายชื่อผู้ที่ได้รับรางวัล**

โครงการจัดประกวดและแสดงผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย มทร.อีสาน ครั้งที่ 2

“RMUTI Research to Innovation Expo 2019” “มทร.อีสาน วิจัยสู่นวัตกรรม 2562”

ระหว่างวันที่ 11 – 12 กรกฎาคม 2562

ณ หอประชุมวทัญญู ณ ถลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา

**สาขาวิทยาศาสตร์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รางวัล** | **ชื่อ** | **เรื่อง** |
| “รางวัลชนะเลิศ”สาขาวิทยาศาสตร์ | จำนงค์ อมตาริยกุล , วันทนา อมตาริยกุล และเจษฎา คำภูมี | แผ่นเกราะกันกระสุนคอมโพสิต  |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1”สาขาวิทยาศาสตร์ | สุรชัย นามพรมมา , มานพ ดอนหมื่น และเจษฎา คำภูมี | การพัฒนาหม้อต้มและเครื่องล้างเส้นขนมจีนแบบอัตโนมัติ  |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2”สาขาวิทยาศาสตร์ | ชลีนุช คนซื่อ และมานิตย์ สานอก | การพัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการบนเครือข่ายออนไลน์ในรายวิชาทางด้านคอมพิวเตอร์ |

**สาขาวิศวกรรมศาสตร์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รางวัล** | **ชื่อ** | **เรื่อง** |
| “รางวัลชนะเลิศ”สาขาวิศวกรรมศาสตร์ | ศักดิ์ระวี ระวีกุล , จารุภัทร ชัยสิม และสุทธิรัตน์ ไอยะรา | เตียงผู้ป่วยอัจฉริยะ 4.0 |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1”สาขาวิศวกรรมศาสตร์ | สมพร หงษ์กง , สุริยา โชคเพิ่มพูน , บัญชา ล้ำเลิศ และวีระยุทธ สีหานู  | เครื่องหยอดเมล็ดข้าวแบบเรียงแถวและแบบสับหว่าง |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2”สาขาวิศวกรรมศาสตร์ | พลเทพ เวงสูงเนิน , จาริณี จงปลื้มปิติ , ทยาวีร์ หนูบุญ และสนั่น จันทร์พรม | ระบบควบคุมสภาวะแวดล้อมโรงเรือนปลูกเห็ดหลินจือแบบอัตโนมัติ |

**สาขาสังคมศาสตร์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รางวัล** | **ชื่อ** | **เรื่อง** |
| “รางวัลชนะเลิศ”สาขาสังคมศาสตร์ | วราลักษณ์ มาประสม , นวัฒกร โพธิสาร และจักรกฤช ใจรัศมี | การพัฒนาการใช้สื่อดิจิทัลเทคโนโลยีความจริงเสริมแผนที่เส้นทางท่องเที่ยวอารยธรรมขอมอีสานใต้ 4 จังหวัด นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1”สาขาสังคมศาสตร์ | เมธ์วดี พยัฆประโคน และชิดชัย สายเชื้อ | การออกแบบและพัฒนากระเป๋าจากผ้าไหมทอมือจากแนวคิดครอบครัวไทยและลูกมะเฟือง |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2”สาขาสังคมศาสตร์ | อุรา คล่องแคล่ว ,นิธิโรจน์ พรสุวรรณเจริญ และวีระชัย จรบุรมย์ | การศึกษาวิธีการเรียนรู้ และผลิตสื่อ วีดิทัศน์ สารคดี นิทานพื้นบ้าน เพื่อปลุกจิตสำนึกคุณธรรม จริยธรรม สำหรับนักเรียนในโรงเรียนชั้นประถมศึกษาในเขตจังหวัดสกลนคร |

**สาขาเกษตรศาสตร์**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **รางวัล** | **ชื่อ** | **เรื่อง** |
| “รางวัลชนะเลิศ”สาขาเกษตรศาสตร์ | ทองล้วน สิงห์นันท์ | การประยุกต์ใช้ IoT สำหรับการปลูกข้าวหอมมะลิอินทรีย์แบบชาญฉลาด |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1”สาขาเกษตรศาสตร์ | วัฒนา ภารัตนวงศ์ , ศิริชัย เสาะรส และลักขณา พิทักษ์ | การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้เครื่องหว่านเมล็ดข้าวติดด้านหน้ารถแทรกเตอร์ |
| “รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2”สาขาเกษตรศาสตร์ | ชมภูนุช ฆองลา , สุมาลี มุสิกา , เสกสรร มังคลานันท และจิรวัฒน ยงสวัสดิกุล | การศึกษาการเรงกระบวนการหมักปลาราโดยใชกลาเชื้อ Virgibacillussp. SK37 และเพปไทดที่มีฤทธิ์ตานอนุมูลอิสระ  |