

โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2564 Sci-Tech Symposium 2021

วันที่ 19 มีนาคม 2564 ณ อาคารวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผลรางวัลการประกวดนำเสนอผลงานแบบปากเปล่า

| กลุ่ม คณิตศาสตร์ วิทยาการข้อมูลและนวัตกรรมซอฟต์แวร์ และ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | | |
|--|---|--------|
| ผู้วิจัย | ชื่อบทความ | รางวัล |
| นางสาววรรัตน์ อรัญ | กรุปการหมุนรูปมีคุณสมบัติย้อนกลับอย่างไร | ดีเด่น |
| นายอรรถพล พงษ์สุวรรณ | เกมปลูกต้นไม้ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม | ดีเด่น |
| นายสาโรจน์ บุตรราชเทพ | แดชบอร์ด ภาค ปฐมบท | ดีเด่น |
| นางสาวสุจารี ศรีสะอาด | การแก้ปัญหาถุงกระสอบด้วยขั้นตอนวิธีละโมบแบบปรับปรุง | ดี |
| นายกานต์ สรรพสาร | การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน สะสมระยะทางวิ่งและเก็บขยะ เพื่อสิ่งแวดล้อม | ดี |
| นางสาวชฎาภรณ์ เนตรวงษ์ | บายมัย | ดี |

| กลุ่ม จุลชีววิทยา และสาขาวิชาชีววิทยา | | |
|--|--|--------|
| ผู้วิจัย | ชื่อบทความ | รางวัล |
| นางสาวนิตยา ทองพูล | ราเมื่อชนิดเซลล์ลูการ์จากตัวอย่างดิน จังหวัดศรีสะเกษ ประเทศไทย | ดีเด่น |
| นางสาวนฤมล คณะวงศ์ นางสาวจริยาภรณ์ อุ่นวงษ์ | การทดสอบความสามารถในการยับยั้งแบคทีเรียของเครื่องผลิต โอโซนที่พัฒนาโดยคณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี | ดี |

| กลุ่ม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | | |
|--|--|--------|
| ผู้วิจัย | ชื่อบทความ | รางวัล |
| นางสาวเกษมณี เหลือนี้ก | การศึกษาระดับความเข้มข้นของโอโซนในฝุ่นละอองขนาดเล็ก กว่า 2.5 ไมโครเมตร ในพื้นที่เขตเมือง จังหวัดอุบลราชธานี | ดีเด่น |
| นายภาณุวัตร จันทร์สา | การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับฟอสเฟตจากเปลือกไข่ไก่เผา | ดี |

| กลุ่ม เคมี และเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ | | |
|--|---|--------|
| ผู้วิจัย | ชื่อบทความ | รางวัล |
| นางสาวกิติญา พาดะวัน นายชาญณรงค์ สายลุน | การพัฒนาวัสดุคอมโพสิตฐานชีวภาพจากฟางข้าวโดยใช้น้ำ ยางพรีวัลคาไนซ์และแป้ง เป็นสารยึดประสานที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม | ดีเด่น |
| นายพงศกร เรียงนาม | การเตรียมสีธรรมชาติจากหินเพื่อใช้เป็นสารตัวเติมในยาง ธรรมชาติ | ดี |

| กลุ่ม ฟิสิกส์ และสาขาวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม | | |
|--|---|--------|
| ผู้วิจัย | ชื่อบทความ | รางวัล |
| นายวายุ พวงจินดา | การศึกษาการผลิตและสมบัติทางกายภาพของแอร์ครีต | ดีเด่น |
| นายชาติชนะ โมฬีชาติ | ผลของทิศทางเส้นใยคาร์บอนในคอมโพสิตเส้นใยคาร์บอน ภายใต้การทดสอบแรงดัดโค้ง | ดี |