

โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2564 Sci-Tech Symposium 2021

วันที่ 19 มีนาคม 2564 ณ อาคารวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผลรางวัลการประกวดนำเสนอผลงานแบบปากเปล่า

กลุ่ม คณิตศาสตร์ วิทยาการข้อมูลและนวัตกรรมซอฟต์แวร์ และ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร			
ผู้วิจัย	ชื่อบทความ	รางวัล	เงินรางวัล
นางสาววรารัตน์ อรัญ	กรุปการหมุนรูปมีคุณสมบัติย้อนกลับอย่างไร	ดีเด่น	600 บาท
นายอรรถพล พงษ์สุวรรณ	เกมปลูกต้นไม้ด้วยเทคโนโลยีความเป็นจริงเสริม	ดีเด่น	600 บาท
นายสาโรจน์ บุตรราชเทพ	แดชบอร์ด ภาค ปฐมบท	ดีเด่น	600 บาท
นางสาวสุจารี ศรีสะอาด	การแก้ปัญหาถุงกระสอบด้วยขั้นตอนวิธีละเอียดแบบปรับปรุง	ดี	-
นายกานต์ สรรพสาร	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน สะสมระยะทางวิ่งและเก็บขยะเพื่อสิ่งแวดล้อม	ดี	-
นางสาวชฎาภรณ์ เนตรวงษ์	บายมัย	ดี	-

กลุ่ม จุลชีววิทยา และสาขาวิชาชีววิทยา			
ผู้วิจัย	ชื่อบทความ	รางวัล	เงินรางวัล
นางสาวนิตยา ทองพูล	ราเมื่อกษนิคเซลล์ูลาร์จากตัวอย่างดิน จังหวัดศรีสะเกษ ประเทศไทย	ดีเด่น	600 บาท
นางสาวนฤมล คณะวงศ์ นางสาวจริยาภรณ์ อุ่นวงษ์	การทดสอบความสามารถในการยับยั้งแบคทีเรียของเครื่องผลิตโอโซนที่พัฒนาโดยคณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ดี	300 บาท

กลุ่ม วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัยและความปลอดภัย			
ผู้วิจัย	ชื่อบทความ	รางวัล	เงินรางวัล
นางสาวเกษมณี เหลือนีก	การศึกษาระดับความเข้มข้นของไอออนในฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมโครเมตร ในพื้นที่เขตเมือง จังหวัดอุบลราชธานี	ดีเด่น	600 บาท
นายภาณุวัตร จันทร์สา	การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับฟอสเฟตจากเปลือกไข่ไก่เผา	ดี	300 บาท

กลุ่ม เคมี และเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์			
ผู้วิจัย	ชื่อบทความ	รางวัล	เงินรางวัล
นางสาวกิติญา พาดะวัน นายชาญณรงค์ สายสุน	การพัฒนาวัสดุคอมโพสิตฐานชีวภาพจากฟางข้าวโดยใช้น้ำ ยงพรีวัลคาไนซ์และแป้ง เป็นสารยึดประสานที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ดีเด่น	600 บาท
นายพงศกร เรียงนาม	การเตรียมสีธรรมชาติจากหินเพื่อใช้เป็นสารตัวเติมในยาง ธรรมชาติ	ดี	300 บาท

กลุ่ม ฟิสิกส์ และสาขาวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม			
ผู้วิจัย	ชื่อบทความ	รางวัล	เงินรางวัล
นายวายุ พวงจินดา	การศึกษาการผลิตและสมบัติทางกายภาพของแอร์ครีต	ดีเด่น	600 บาท
นายชาติชนะ โมฬีชาติ	ผลของทิศทางเส้นใยคาร์บอนในคอมโพสิตเส้นใยคาร์บอน ภายใต้การทดสอบแรงดัดโค้ง	ดี	300 บาท