



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนรางวัลการตีพิมพ์บทความวิชาการ/บทความวิจัยในวารสารระดับชาติ
ประจำปีงบประมาณ 2560

ตามที่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้มีประกาศ เรื่อง การขอรับทุนรางวัลการตีพิมพ์บทความวิชาการ/บทความวิจัยในวารสารระดับชาติ ประจำปีงบประมาณ 2560 ลงวันที่ 20 มกราคม 2560 นั้น บัดนี้ คณะกรรมการบริหารงานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 2/2560 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2560 ได้มีมติพิจารณาอนุมัติสนับสนุนทุนรางวัลการตีพิมพ์บทความวิชาการ/บทความวิจัยในวารสารระดับชาติ ประจำปีงบประมาณ 2560 เป็นจำนวนทั้งสิ้น 22 ทุน โดยจัดสรรเป็นทุนละ 2,000 บาท (สองพันบาทถ้วน) ให้กับเจ้าของผลงาน รายละเอียดดังต่อไปนี้

ที่	ชื่อ - สกุล	สังกัดภาควิชา/ศูนย์	ชื่อบทความวิชาการ/บทความวิจัย
1	อาจารย์กาญจนา พานิชการ	คณิตศาสตร์	ปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการตัดสินใจเลือกที่ทำงานของนิสิต/นักศึกษา สาขาวิชาสถิติ ชั้นปีที่ 4
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิรินนต์ ชายเกตุ	คหกรรมศาสตร์	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับโซเดียมจากอาหารที่บริโภคของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
3	อาจารย์พรรณภัทร พรหมเทัญ	คหกรรมศาสตร์	ชุดป้องกันอันตรายจากสารเคมี
4	อาจารย์ศิรินันท์ แก่นทอง	คหกรรมศาสตร์	การย้อมผ้าพอลิเอสเตอร์ด้วยขมิ้นชันโดยใช้เครื่องย้อมอินฟราเรด
5	อาจารย์รศพร เจียมจริยธรรม	คหกรรมศาสตร์	Interaction of moisture content and fat content on puffing properties of expanded - product from native rice starch
6	อาจารย์รศพร เจียมจริยธรรม	คหกรรมศาสตร์	การพัฒนาแคปซูลลดน้ำมันโดยการทอดด้วยเตาอบไมโครเวฟ
7	ผู้ช่วยศาสตราจารย์มณีกานต์ น้ำสอาด	เคมี	Synthesis and Cytotoxicity and Antimalarial activity of Trichothecene Derivatives
8	รองศาสตราจารย์เฉลิมชัย วงศ์วัฒน์	ชีววิทยา	ศักยภาพทางอัลลีโลพาตีของใบพืชวงศ์ Acanthaceae บางชนิดในดิน
9	อาจารย์โชคชัย พุทธิรักษา	ฟิสิกส์	Reuse of sensor chip using UV/ozone method for surface plasmon resonance biosensor
10	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	การพัฒนาแบบฝึกทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐาน โดยใช้บริบทเรื่องสถานะของสารและสารละลาย สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
11	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book) เรื่องสารเคมีปนเปื้อนในอาหาร สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ที่	ชื่อ - สกุล	สังกัดภาควิชา/ศูนย์	ชื่อบทความวิชาการ/บทความวิจัย
12	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	การส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเองโดยใช้บทเรียนโปรแกรมเรื่องอันตรายของสารเคมีเพื่อพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น
13	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	ผลการเรียนรู้ในการใช้อุปกรณ์การทดลองทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
14	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	การศึกษาผลการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนด้วยชุดกิจกรรมวิทยาศาสตร์เรื่องการย้อมผ้าจากสีธรรมชาติโดยใช้แหล่งเรียนรู้ท้องถิ่น
15	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยหนังสืออ่านเพิ่มเติมวิชาวิทยาศาสตร์เรื่องสารเคมีปนเปื้อนในอาหาร
16	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	การพัฒนาชุดกิจกรรมวิทยาศาสตร์ เรื่องสารละลายกรด - เบส โดยเน้นกระบวนการคิด สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
17	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	ผลการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่องมลพิษโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
18	รองศาสตราจารย์น้ำฝน คูเจริญไพศาล	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่องประโยชน์และโทษของสารเคมีที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
19	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนาภา หนั่นภักดิ์	วัสดุศาสตร์	อิทธิพลของเซอร์โคเนียมซิลิเกตและบิสม์สออกไซด์ที่มีต่อสมบัติของบอโรซิลิเกตอีนาเมลสำหรับเครื่องประดับ
20	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิชามัก ศรียาภัย	จุลชีววิทยา	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตฟิลิโอรอกซัลคาโนเอต (PHAs) จาก Bacillus cereus สายพันธุ์ PE3
21	อาจารย์ชนินันท์ พฤษทรัพย์ประมุข	ศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา	การส่งเสริมความเข้าใจแนวคิดทางฟิสิกส์ : การพัฒนาวิชาชีพสำหรับครูวิทยาศาสตร์ในจังหวัดสระแก้ว
22	อาจารย์ชนินันท์ พฤษทรัพย์ประมุข	ศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา	ความคิดเห็นของครูวิทยาศาสตร์ที่มีต่อจินตนาการทางวิทยาศาสตร์เพื่อการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในชั้นเรียน

ขอให้เจ้าของผลงานผู้ที่มีรายชื่อดังกล่าวติดต่อขอรับทุนรางวัลการตีพิมพ์บทความวิชาการ/บทความวิจัยในวารสารระดับชาติ ประจำปีงบประมาณ 2560 ณ สำนักงานคณบดี ฝ่ายวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ ห้อง 19-101 อาคาร 19 ชั้น G ตั้งแต่ประกาศฉบับนี้ประกาศออกเป็นต้นไป **จนถึงวันที่ 20 มีนาคม 2560** หากผู้รับการพิจารณาไม่ติดต่อกลับมายังฝ่ายวิจัย คณะวิทยาศาสตร์ภายในวันที่กำหนดให้ถือว่าสละสิทธิการรับทุนรางวัล

ประกาศ ณ วันที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2560



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์