

ประกาศผลการพิจารณาแบบข้อเสนอโครงการงานวิจัยที่ผ่านการคัดเลือกได้รับทุนสนับสนุนประจำปี 2561
จำนวน 20 โครงการงานวิจัย (จาก 16 โรงเรียน)

ที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด	ชื่อเรื่อง	อาจารย์
1	โรงเรียนคชทองวิทยา	นครปฐม	เตาปิ้งย่าง 3 ล แบบหมุน	นายพีระพัฒน์ เหล่านรakitติ
2	โรงเรียนสตรีรัตนบุรี	นนทบุรี	ลิปาล์มไปโอเซลลูโลสจากเปลือกทุเรียน	นางสาวอัญชลี มัลลย์ทอง
3	โรงเรียนสายธรรม จันทร์	ราชบุรี	อิฐปูทางเดินจากขุยมะพร้าว	นางสาวสิริกาญจน์ บุญเจริญ
4	โรงเรียนขอนแก่น วิทยายน	ขอนแก่น	1) การพัฒนาเครื่องกำจัดสาหร่ายสีเขียว แกมน้ำเงินโดยใช้คลื่นอัลตราโซนิก (C- RUM) เพื่อแก้ปัญหาปรากฏการณ์ สาหร่ายบลูมในแหล่งน้ำจังหวัด ขอนแก่น	นายยศวัฒน์ พาผล
			2) การสังเคราะห์อนุภาคนาโนด้วยวิธีเคมี เขียว โดยใช้สารสกัดจากเปลือกผลไม้ เพื่อยับยั้งเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิด กลิ่นเหม็น	นางสาวกุลธิดา ทิน้อย
5	โรงเรียนจุฬาภรณราช วิทยาลัย ชลบุรี	ชลบุรี	ต้นแบบ Smart Biogas	นายวิเชียร ดอนแรม
6	โรงเรียนป่าซาง	ลำพูน	1) การศึกษาประสิทธิภาพกระดาษ คาร์บอนดูดซับเอทิลีนจากเปลือก ข้าวโพด	นางสุพัตรา วรรณมะกอก
			2) การพัฒนาอิฐบล็อกจากโฟมผสมเถ้า แกลบผลพลอยได้จากโรงสีข้าว	
7	โรงเรียนสหราษฎร์ รังสฤษดิ์	นครพนม	1) Mini Sisal Bag ถุงเพาะต้นกล้าตัด ปัญหาหระบปราก	นางภาวิณี สุปลแสง
			2) สารย่อยสลายต่อซังข้าว F1	
8	โรงเรียนคลองขลุง ราษฎร์รังสรรค์	กำแพงเพชร	กระดาษคลุมดินพร้อมชุดกระถางเพาะกล้า จากใบอ้อยและแหนแดงผสมน้ำยางพารา และน้ำหมักชีวภาพจากใบคูณยับยั้งการงอก การเจริญเติบโตของหญ้า เรงการ เจริญเติบโตของพืชผักในแปลงปลูก	นางจุฑาลักษณ์ ขุนภักดี
9	โรงเรียนบุญวาทย์ วิทยาลัย	ลำปาง	บัวรดน้ำจากระบบ water vascular ของ ดาวทะเล	นางสาวพองสิริ ธรรมธิกุล
10	โรงเรียนมัธยมศึกษา	ขอนแก่น	ผลของสารสกัดหยาบแทนนินจากเปลือก กล้วยดิบต่อการตรวจสอบสารละลายโลหะ หนักในน้ำ	นางสาวกรรณิกา ธาดา

ประกาศผลการพิจารณาแบบข้อเสนอโครงการวิจัยที่ผ่านการคัดเลือกได้รับทุนสนับสนุนประจำปี 2561
จำนวน 20 โครงการวิจัย (จาก 16 โรงเรียน)

ที่	ชื่อโรงเรียน	จังหวัด	ชื่อเรื่อง	อาจารย์
11	โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์	ระยอง	1) ความหลากหลายของชนิดแมลงในดินและความสัมพันธ์กับปัจจัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณสวนยางพารา ต.นาตาขวัญ อ.เมือง จ.ระยอง 2) หนังสือสร้างสรรค์หนังสือรักษ์โลก	นางสาวมนต์วี บรรจงจิตต์
12	โรงเรียนทุ่งขนานวิทยา	จันทบุรี	การใช้หมอนแมลงวันลายก้ำจัดขยะอินทรีย์ในชุมชนและสร้างแหล่งอาหารสัตว์คุณภาพสูงไว้ใช้ในครัวเรือน	นางสาวอภัสสรณ์ เอี่ยมสกุล
13	โรงเรียนสารภีพิทยาคม	เชียงใหม่	การศึกษาความสอดคล้องของคุณภาพอากาศโดยใช้ไลเคนเป็นตัวบ่งชี้กับจำนวนผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจในอำเภอสารภี	นางอุดมลักษณ์ ดวงลกตก
14	โรงเรียนสตรีทุ่งสง	นครศรีธรรมราช	การผลิตกระดาษสาจากน้ำจากเยื่อหุ้มชั้นนอกของผ้าอ้อมเด็กสำเร็จรูป	นางสาววรรณดี จันทร์คงทอง
15	โรงเรียนเวียงเจดีย์วิทยา	ลำพูน	แนวกันไฟฟ้าจากพืชธรรมชาติ	นางสาวพิมพ์พรรณ ยศเมษา
16	โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย	เชียงใหม่	สารสกัดจากสมุนไพรจักรนารายณ์และมะรุมเพื่อลดปัญหาเส้นเท้าแตกในผู้สูงอายุ	นางสาวจิตรัตน์ดา ผดุงวิรุฬห์พร

หมายเหตุ : ทุนสนับสนุนจำนวน 10,000 บาท ต่อโครงการวิจัย

หากต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ฝ่ายเลขานุการ

ผู้ประสานงาน: สุพรรณิภา หวังงาม

โทรศัพท์ 02-503-3333 ต่อ 236 โทรสาร 02-504-4826

E-mail: supunnipa@tei.or.th