

ประกาศรายชื่อโรงเรียนที่ผ่านการคัดเลือก

ผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ระดับโรงเรียน ประจำปี 2560 แบบโปสเตอร์

เพื่อนำเสนอในการประชุมวิชาการ "การนำเสนอผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมระดับโรงเรียน ประจำปี 2560"

ลำดับ	ชื่องานวิจัย	โรงเรียน	ระดับการศึกษา	คณะผู้วิจัย	ครู
1	สมบัติของดินกับปริมาณแป้งของกลอย	บ้านลานกระบือ	ประถมศึกษา	เด็กหญิงภัณฑิลา ลาदनอก	นางสาวนลิน ชลชาญกิจ
				เด็กหญิงปาริฉัตร ชีวاجر	นางจรรยา มีพวงผล
				เด็กหญิงศศิภัศรา บุญเจ๊ก	
2	ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของลูกน้ำยุง	วัดวิหารเบิก	ประถมศึกษา	เด็กชายธีรชัย คงเหนียง	นางประพิศ ปัทมัตย์
				เด็กชายศุภกิตติ์ สกุลดี	
				เด็กชายชัยวุฒิ บุญชูวงศ์	
3	การศึกษาเปรียบเทียบการฟักไข่เต่าสายพันธุ์ชูคูต้าที่ฟักโดยกล่องโฟมที่มีการจัดการกับการฟักโดยใช้ตุ้ฟักไข่สัตว์เลื้อยคลานแบบมืออาชีพ	อนุบาลลำปาง (เขลางค์รัตน์อนุสรณ์)	ประถมศึกษา	เด็กชายอดิگانต์ ผิวเหลืองสวัสดิ์	นางกัญญารัตน์ สุมนะ
				เด็กหญิงปยุตย นุช สายสุข	
				เด็กหญิงศุทธิษา เชื้อเต๊ะ	
4	การเปรียบเทียบคุณภาพดินและความหลากหลายของสัตว์หน้าดินของสวนกล้วยที่ใช้ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพในโรงเรียนจุฬารัตน์วิทยาลัย สตุล	จุฬารัตน์วิทยาลัย สตุล	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กหญิงกานต์พิชชา กุลโรจนศิริ	นางรุจิรา บินตำมะหง
				เด็กหญิงชญาดา ชาวสวน	
				เด็กหญิงโรสมิณีย์ มาลินี	
5	การศึกษาปัจจัยด้านอุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ปริมาณน้ำฝน ความเข้มแสง ที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของไลเคน บริเวณโรงเรียนปัญญารุช	ปัญญารุช	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กหญิงจิตรานุช แป้นน้อย	นางสาวบุญญา พัฒนพงศ์
				เด็กหญิงญาณิศา เพชรสง	
				เด็กหญิงปิยนุช หมาดโต๊ะโสะ	
6	ชนิดและจำนวนลูกน้ำยุงบริเวณชุมชนลานข่อย	ป่าพะยอมพิทยาคม	มัธยมศึกษา	เด็กหญิงสุภารัตน์ หมวดชินทอง	นางภาณี วีรเนติวุฒิ

	อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง		ตอนต้น	เด็กชายพิทักษ์เดช ชุมไชโย	
				เด็กหญิงจิรนนท์ สงเป็ย	
7	ศึกษาสมบัติของดินบริเวณที่มีการทิ้งคราบน้ำมันของอู่ซ่อมรถและการประยุกต์ใช้ดินในการแก้ปัญหา	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กหญิงกนกวรรณ เวชศรี เด็กหญิงนิชาภัทร รอดพันธ์ เด็กหญิง ภาณุมาศ ชมทอง	นายนิรันดร์ เหลืองสวรรค์
8	ความเป็นไปได้ในการใช้ถ่านชีวภาพปรับปรุงสมบัติกายภาพบางประการของดินเพื่อรักษาระดับความชื้นดิน	รัฐราษฎร์อุบลมภ์	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กหญิงฐาปนี น้อยเนตร เด็กหญิงเบญจมาภรณ์ จันท์แปลง เด็กหญิงณัฐชา พระพิไชย	นางพรธิภา มานิตกุล
9	การศึกษาลักษณะการแตกกระแหงของดินและสมบัติทางกายภาพของดินที่ได้รับปัจจัยสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน	สงวนหญิง	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กหญิงผลิตา ยงพิศาลภพ เด็กหญิงศุภาพิชญ์ อังพันธ์ เด็กหญิงอาริยา เทียววิไล	นายเจษฎา เนตรสว่างวิชา
10	ศึกษาคุณภาพดินและน้ำบริเวณควนทะเลมอง ตำบลควนชะลิก อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช	แหลมราษฎร์บำรุง	มัธยมศึกษาตอนต้น	นายณัฐพงศ์ สุวรรณโณ นางสาวปณัฏดา ชุมทอง	นางสาวเพ็ญพักตร์ ช่วยพันธ์
11	การศึกษาประสิทธิภาพของปุ๋ยมูลไส้เดือนจากอาหารผสมเปลือกไข่ และอาหารผสมกากถั่วเหลือง โดยวัดจากการเจริญเติบโตของต้นคะน้า	อัสสัมชัญ	มัธยมศึกษา ตอนต้น	เด็กชายชยพล หวง เด็กชายพิสิษฐ์ บุญโต เด็กชายอินทัช ภาธนทรัพย์	นางสาวจิตตดา สารสิทธิ์
12	การเปรียบเทียบการใช้ EM และ E-Worm ในการบำบัดน้ำเสียเพื่อนำน้ำกลับมาใช้ประโยชน์ในการเลี้ยงปลานิล	เซนต์โยเซฟพิพวล	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นางสาววรัญญา ชันแหว นางสาวณัฐกมล เขาวกุล นางสาวอิรวดี ยุติธรรม	นายมนต์มนัส บุญชู

13	ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยที่ส่งผลต่อสภาพอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	เตรียมอุดมศึกษา (เครือข่าย ม.มหิดล)	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นางสาวศิริษา พาศิริราษฎร์	นางทิพย์อาภา ศรีวรารังกุล
				นางสาวนันท์กมลภรณ์ ศิริสกุลงาม	
				นางสาวนันท์หทัย อีสระไกรศีล	
14	เครื่องตรวจวัดสภาพอากาศรายงานผลผ่าน Blynk	บุญวาทย์วิทยาลัย	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นายอิทธิกร ปุญญศิริ	นางสาวรัชชก สุวรรณจักร์
				นายเฉลิมพร วงศ์วิเศษ	
				นายวัฒนวิทย์ มิ่งเชื้อ	
15	ปริมาณความหลากหลายของสัตว์เล็กน้ำจืดในนาเกษตรอินทรีย์และนาเคมี บ้านท่าช้าง ตำบลพนาสูง อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง	ป่าพยอมพิทยาคม (โครงการ รวม.ม.ทักษิณ)	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นางสาวรัตนมน เล็บทอง	อ.ดร.ธัญญา พันธุ์ฤทธิ์ดำ
				นางสาววันวิสาข์ ฉีดเสน	
				นางสาวศุภิศสิรา ทหารไทย	
16	ศึกษาคูณภาพน้ำร่วมกับการใช้ชุดอุปกรณ์บำบัดน้ำทิ้งบริเวณอุตสาหกรรมย้อมผ้าในครัวเรือนจังหวัดฉะเชิงเทรา	พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นายชาญณรงค์ พึ่งเกษม	นายนิรันดร์ เหลืองสุวรรณค์
				นางสาวพนิตา วรระวาท	
				นางสาวอัญญารักษ์ ประเสริฐผล	
17	การศึกษาคุณภาพของดินที่มีผลต่อลักษณะทางกายภาพของข้าวหอมพันธุ์ไชยาในเขตพื้นที่อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี	มอ.วิทยานุสรณ์ สุราษฎร์ธานี	มัธยมศึกษา ตอนปลาย	นายณัฐธรรม เย็นสนิท	นายชวิน มณีบุญ
				นายสรพัศ บุญรอด	นายศุภวงค์ รัตนานุพงศ์
				นางสาวเบญญาภา สุทระมุสิก	
				นางสาวอาทิตยา จารีก	

### หมายเหตุ

1. ประกาศนี้ไม่ได้เรียงลำดับคะแนน

2. โรงเรียนที่ผ่านการคัดเลือก คณะผู้วิจัยจะต้องเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการ “การนำเสนอผลงานวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ระดับโรงเรียน ประจำปี 2560” ในวันที่ 8 - 10 มิถุนายน 2560 ณ ลานกิจกรรม Living Room2 ชั้น 4 ศูนย์การค้า Siam Discovery กรุงเทพฯ โดย สสวท. จะส่งหนังสือแจ้งผลไปยังโรงเรียน และขอให้ตอบรับการเข้าร่วมการประชุมฯ และลงทะเบียนออนไลน์ ( ทุกโรงเรียนที่เข้าร่วมที่เว็บไซต์ <https://goo.gl/forms/82bE074DZLLoLuC12> ) ภายในวันที่ 19 พฤษภาคม 2560 โดย สสวท. รับผิดชอบค่าอาหารระหว่างการประชุมฯ ตามที่กำหนด สำหรับคณะผู้วิจัยซึ่งเป็นนักเรียน 2 - 3 คน และครูที่ปรึกษา 1 คน ตามรายละเอียดในใบสมัคร ส่วนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ขอให้เบิกจากทางต้นสังกัด

3. นำส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมไฟล์รายงาน ในวันลงทะเบียน (8 มิถุนายน 2560)

4. โปสเตอร์แสดงผลงานวิจัยมีขนาด 80 X 120 เซนติเมตร ในแนวตั้ง โดยให้โรงเรียนออกแบบตามรายละเอียดที่ สสวท. กำหนด (Download ได้ที่เว็บไซต์โครงการ GLOBE) พร้อมทั้งตรวจสอบความถูกต้องและสมบูรณ์ของโปสเตอร์ให้เรียบร้อยก่อนส่งไฟล์ และจัดส่งไฟล์โปสเตอร์ภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2560 หากโรงเรียนไม่ส่งไฟล์โปสเตอร์ในวันดังกล่าว สสวท. จะถือว่า โรงเรียนสละสิทธิ์ในการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการฯ ดังกล่าว ภายหลังจากการส่ง สสวท. จะดำเนินการพิมพ์โปสเตอร์และขอสงวนสิทธิ์ในการแก้ไขหลังการส่งแล้ว