

ผลการประกวดโครงการ สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ครั้งที่ 8

วันศุกร์ที่ 6 กรกฎาคม 2561

กลุ่มวิทยาศาสตร์

รางวัล	ชื่อโครงการ	โรงเรียน
ชนะเลิศ	เม็ควัสดุบ้ำบัตน้ำเสียปนเปื้อนสีย้อมชนิดนำกลับมาใช้ซ้ำได้จากไทเทเนียมไดออกไซด์ผสมไฮดรอกซีอะพาไทต์	โรงเรียนอุดมวิทยา
รองชนะเลิศอันดับที่ 1	बै้ากุดจีเทียมสำหรับเพาะเมล็ดพันธุ์พืช	โรงเรียนพนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"
รองชนะเลิศอันดับที่ 2	การผลิตกระแสไฟฟ้าจากลมของคอมเพรสเซอร์แอร์	โรงเรียนกัณฑ์ลักษณวิทยา
ชมเชย	การศึกษาและเปรียบเทียบประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์อัดเม็ดบ้ำบัตน้ำทิ้งจากคร้วเรือนที่ปนเปื้อนไขมันจากสารสกัดจากใบยอ	โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
ชมเชย	ชุดอุปกรณ์เตือนภัยจากแก๊สรั่ว	โรงเรียนวัดไผ่ดำ
ชมเชย	ทดสอบฤทธิ์ของสารสกัดหยาบจากข้าที่มีผลต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรียเพื่อช่วยยืดอายุของเส้นลวดช่อง	โรงเรียนเซนต์หลุยส์ ฉะเชิงเทรา

ผลการประกวดโครงงาน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ครั้งที่ 8

วันศุกร์ที่ 6 กรกฎาคม 2561

กลุ่มคณิตศาสตร์

รางวัล	ชื่อโครงงาน	โรงเรียน
ชนะเลิศ	ทฤษฎีการหาความยาวของเส้นรอบวงทั้งหมด ของวงกลมรัศมีไม่คงที่	โรงเรียนสตรีอ่างทอง
รองชนะเลิศอันดับที่ 1	Meter distance and height	โรงเรียนมัธยมวัดหนองจอก
รองชนะเลิศอันดับที่ 2	จากธรรมชาติสู่ห้องเรียนศาสตร์ของพระราชา	โรงเรียนวัดนवलนรดิศ
ชมเชย	ทฤษฎีการหาปริมาตรวงแหวนหน้าตัด n เหลี่ยม ด้านเท่า	โรงเรียนสตรีอ่างทอง
ชมเชย	การออกแบบคลองส่งน้ำรูปสี่เหลี่ยมคางหมูหน้าจั่ว	โรงเรียนศรีสะเกษวิทยาลัย
ชมเชย	คณิตศาสตร์เพิ่มมูลค่าไอศกรีม	โรงเรียนนवलนรดิศวิทยาคม รัชมังคลาภิเษก

ผลการประกวดโครงการ สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ครั้งที่ 8

วันศุกร์ที่ 6 กรกฎาคม 2561

กลุ่มคอมพิวเตอร์

รางวัล	ชื่อโครงการ	โรงเรียน
ชนะเลิศ	B-Eng for Blindness	โรงเรียนสตรีสมุทรปราการ
รองชนะเลิศอันดับที่ 1	การออกแบบและประยุกต์ห้องประหยัดพลังงาน	โรงเรียนลำปางกัลยาณี
รองชนะเลิศอันดับที่ 2	The Ultimate Smart Farm	โรงเรียนชุมแพศึกษา
ชมเชย	What Sam Says?	โรงเรียนสตรีอ่างทอง
ชมเชย	ตะกร้าอัจฉริยะ (Smart Basket)	โรงเรียนบ้านนา "นายกพิทยากร"
ชมเชย	เกมแอปพลิเคชันเพื่อการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษ VC World บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โรงเรียนเส้าไห้ "วิทยานุกูล"

ผลการประกวดโครงงาน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ครั้งที่ 8

วันศุกร์ที่ 6 กรกฎาคม 2561

กลุ่มสะสม

รางวัล	ชื่อโครงงาน	โรงเรียน
ชนะเลิศ	ตรีโกณมิติเตอร์ (Trigon meter)	โรงเรียนสตรีอ่างทอง
รองชนะเลิศอันดับที่ 1	การลดปริมาณการใช้น้ำประปาในครัวเรือน ด้วยนวัตกรรม "ชั้นประหยัดน้ำ 2 in 1"	โรงเรียนกรรณสูตศึกษาลัย
รองชนะเลิศอันดับที่ 2	กล่องสำหรับการตรวจวัดปริมาณวิตามินซี ด้วยภาพถ่ายดิจิทัล	โรงเรียนเซนต์หลุยส์ ฉะเชิงเทรา
ชมเชย	ถุงเพาะชำชีวภาพจากกากถั่วเหลืองและเส้นใย ผักตบชวาโดยใช้น้ำยารักษาเป็นวัสดุประสาน	โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี
ชมเชย	เครื่องบินไอศกรีมอเนกประสงค์	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี
ชมเชย	กักหน้ำแบบอัตโนมัติ	โรงเรียนวัดไผ่ดำ