

รายชื่อผู้ผ่านเข้ารอบ 2 กิจกรรม Sensors x Science Challenge

นิทรรศการวันวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2567

คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลำดับ	หมายเลขทีม	ชื่อผลงาน	ชื่อโรงเรียน	ชื่อผู้เข้าแข่งขัน	ที่ปรึกษา
1	77	เครื่องควบคุมคุณภาพน้ำดื่ม	โรงเรียนฝางขุนปลั่งมรก	1. นายกลีฟ วันดี 2. นายวรการ โภ่งเงิน 3. นางสาวจันทิมา แสนจึง	1. นางสาวจิรัชญา เชื้อนคำ 2. นางสาวนพมาศ แสนสูงศักดิ์
2	85	การนอนอย่างมีประสิทธิภาพด้วยคลื่นEEG	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)	1. นายธัญโชติ จันทริจิวิตรกุล 2. นายรณกฤต เกื้อสกุล 3. นายชวิน สุขประเสริฐ	1. นายวีรพล ลากเกิด
3	111	อุปกรณ์ป้องกันการเสียชีวิตจากภาวะหยุดหายใจขณะหลับโดยใช้เซนเซอร์วัดอุณหภูมิในการตรวจจับอุณหภูมิที่เปลี่ยนไปจากการหยุดหายใจ	โรงเรียนสระบุรีวิทยาคม	1. นางสาวณัฏฐา ภูววิทยา 2. นางสาวพิชชาพร มั่นครุฑ 3. นางสาวชญาภัค บุตรแก้ว	1. นายชวานนท์ กิ่งนุ่นเพชร
4	136	ระบบลดอุณหภูมิตัวบ้านผ่านเซนเซอร์วัดอุณหภูมิ	โรงเรียนมอ.วิทยานุสรณ์	1. นายดนัยพรธรณ์ กาญจนรังษี 2. นายตรีคุณ กุลโชติ 3. นายโจนัส เทรพซ์แกร์	1. นางสาวกนกรรณ เขียวเจริญ
5	137	เครื่องควบคุมอุณหภูมิมอเตอร์บนสายพานและระบบคาดการณ์ความเสี่ยงสภาพของมอเตอร์ด้วย Machine Learning	โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย	1. นางสาวกฤติกา เมืองลี 2. นางสาวกัญญาวีร์ แก้ววัลย์ 3. นายนทกร ภูเหล็กแก้ว	1. นายเกรียงศักดิ์ นิลประสิทธิ์
6	194	เครื่องปรับลดอุณหภูมิน้ำในบ่อน้ำบาดาลกลางแจ้งด้วยระบบหุ่นยนต์	โรงเรียนศึกษานารี	1. นางสาวกัญญาวีร์ เหมรัตน์ช 2. นางสาวปริญภัทร พงศ์วิภัทร์ 3. นางสาวณัฐศร โรจนภิญโญ	1. นายประวิทย์ พึ่งสุข
7	197	โครงการพัฒนาระบบปรับอุณหภูมิอัจฉริยะตามจำนวนประชากรในพื้นที่	โรงเรียนมัธยมสาธิตมหาวิทยาลัยนเรศวร	1. นางสาวพิริสา ดิษฐจันทร์ 2. นายณัฐภัทร เอื้อพิทักษ์ 3. นายภูมิใจ สุขเกษม	1. นายวันเฉลิม จันทร์ทรง 2. นางเพ็ญพิมพ์ แดนเหมือง
8	234	ระบบฟักไข่อัตโนมัติ	โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย	1. นายสิรภพ สมวงษ์ 2. นายสายกลาง จະวะนะ 3. นายณภัทร วิฑิตานนท์	1. นางสาวนีย์ จະวะนะ
9	236	การตรวจสอบประสิทธิภาพของการรักษาแบบฝังเข็มด้วยเครื่องวัดอุณหภูมิแบบสัมผัส	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา โรงเรียนกำเนิดวิทย์	1. นางสาวปัญจรัตน์ โฉษิตวัฒน์กุล 2. นางสาวณิชาวีณิ์ ภิรมย์โชติศิริ	1. นายชนะโรจน์ ภิรมย์โชติศิริ
10	238	อุปกรณ์ช่วยดูแลสำหรับผู้มีความเสี่ยงเกิดแผลกดทับ	โรงเรียนโพธาวัฒนาเสนี	1. นายชวณัฐ เต่าซัน 2. นายธนพล รัศมีเจริญสุข 3. นายเจษฎาพร จันทร์ประเสริฐ	1. นายณัฐวัฒน์ อริยะวุฒิพันธ์