

1. การประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.1 ระดับประถมศึกษา (ป.5 – ป.6)

- | | |
|----------------------------|--|
| - รางวัลชนะเลิศ | ได้รับโล่เกียรติยศ พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล 1,500 บาท |
| ชื่อโรงเรียน | โรงเรียนอนุบาลชลบุรี |
| ชื่อนักเรียน | 1. เด็กหญิงปริณดา เอียร์ศิริสกุล
2. เด็กหญิงมนต์ธนิ์ อนันต์สุขเกษม
3. เด็กชายไปเปรม สว่างวงศ์ |
| ชื่อสิ่งประดิษฐ์ | Smart Grain Dryer เครื่องลดความชื้นเมล็ดพืชอัจฉริยะและติดตามผลผ่านระบบ IoT |
| อาจารย์ผู้ควบคุม | 1. นายปราโมทย์ อัครนิเวศน์
2. นางสาววันวิสา ชาญวิเศษ |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 1,000 บาท |
| ชื่อโรงเรียน | โรงเรียนอนุบาลชลบุรี |
| ชื่อนักเรียน | 1. เด็กชายกฤตเมธ กาลจักร
2. เด็กชายชยณัฐ พลชาสารนิจ
3. เด็กหญิงครองขวัญ ปิยะนันท์ |
| ชื่อสิ่งประดิษฐ์ | นวัตกรรมแผ่นดูดซับน้ำมันจากเส้นใยธูปฤๅษีพร้อมตู้อบควบคุมอุณหภูมิ |
| อาจารย์ผู้ควบคุม | 1. นางสาวอังคณา ชาวนาเสียว
2. นายวัชรทศ คณากนกนันท์ |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 800 บาท |
| ชื่อโรงเรียน | โรงเรียนจิระศาสตร์วิทยา |
| ชื่อนักเรียน | 1. เด็กชายนภัสพี จิตต์ไพบูลย์
2. เด็กชายศรานุวัฒน์ ทรัพย์ประเสริฐ
3. เด็กหญิงวรรณกร ภูวพัฒนาชาติ |
| ชื่อสิ่งประดิษฐ์ | Rover Arcobat |
| อาจารย์ผู้ควบคุม | 1. นางสาวนฤมล สุพัฒนา
2. นางสาวใจ อ่อนเงิน |
| - รางวัลชมเชย | ได้รับเกียรติบัตร |
| ชื่อโรงเรียน | โรงเรียนมารีวิทยา |
| ชื่อนักเรียน | 1. เด็กชายชานนท์ ศิริทอง
2. เด็กชายธชย พรหมเหลือ
3. เด็กหญิงอารีญา ทองทักษิณ |
| ชื่อสิ่งประดิษฐ์ | ไม้เท้าอัจฉริยะสำหรับคนตาบอด |
| อาจารย์ผู้ควบคุม | 1. นางสาวจุฑามาศ กุลรอด
2. นางสาวจุฑามาศ สุรินทร์บาง |

1.2 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ประเภทงบประมาณ ไม่เกิน 2,000 บาท

- รางวัลชนะเลิศ

ได้รับโล่เกียรติยศ พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล 1,500 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ปทุมธานี

ชื่อนักเรียน

1. เด็กหญิงธัญสรณ์ เกิดเขาทะลุ

2. เด็กชายสรธร สร้อยภูระย้า

3. เด็กหญิงภมลพร คุณวัชรกิจ

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

การพัฒนาไม้เท้าอัจฉริยะเพื่อช่วยเหลือผู้พิการทางสายตา

อาจารย์ผู้ควบคุม

นางสาวทวีพร ผดุงสงฆ์

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 1,000 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนท่าเรือ “นิตยานุกูล”

ชื่อนักเรียน

1. เด็กชายกันตพัฒน์ สุพิศษา

2. เด็กหญิงกรรณก ท่องโชติ

3. เด็กหญิงสุชาติ ช่างประยูร

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

เครื่องบีบกระป๋องอัตโนมัติ

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางสาวกนกพร เอื้อสุนทรสกุล

2. นางมิ่งเมือง แก้วสีดา

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 800 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ชื่อนักเรียน

1. เด็กชายปิติ ปัญญาอิง

2. เด็กชายพชร ผ่อนร้อน

3. เด็กชายฐิติโชติ ธงโสม.

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

อุปกรณ์เพิ่มออกซิเจนในหน้ากากอนามัยแบบพกพา

อาจารย์ผู้ควบคุม

อาจารย์ ดร.กัลป์ เฉลยโภชน

- รางวัลชมเชย

ได้รับเกียรติบัตร

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนอ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม

ชื่อนักเรียน

1. เด็กชายคุณภัทร์ พลอยดี

2. เด็กชายณภัทร ปุญยะศิริ

3. เด็กชายรณพีร์ กิ่งไทร

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

ชุดต้นแบบระบบการผลิตอัจฉริยะขนาดเล็ก (Smart Factory)

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางสาวปัทมาพร นาคู

2. นางสาวศรวดี รุ่งเหลือง

1.3 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ประเภทงบประมาณ เกิน 2,000 บาท

- รางวัลชนะเลิศ

ได้รับโล่เกียรตินิยม พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล 1,500 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนปทุมวิไล

ชื่อนักเรียน

1. นายชินกฤต จันทริย์
2. เด็กชายปัญญา มิสา
3. เด็กชายศุภณัฐ ช้างแจ้ง

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

FreshSense U-Card

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางรัตนาพร นาคเจริญ
2. นางสาวสุภารัตน์ สุริยันต์

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 1,000 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนอ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม

ชื่อนักเรียน

1. เด็กชายอิทธิเชษฐ์ ศักดิ์ศรีเผดิมยศ
2. เด็กชายวัชรกร ทองเงิน
3. เด็กชายจารุภัทร แสงศรี

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

ระบบดักน้ยรั้อยล้น

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางสาวเจนจิรา ชัชวาลย์
2. นางสาวศศิวิมล พลอยงาม

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 800 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

ชื่อนักเรียน

1. เด็กหญิงกัญญภาภัก แก้วรักษา
2. เด็กหญิงญาดา ไวยบุตรี
3. เด็กหญิงณิชนัน ปันดี

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

เครื่องหยอดอาหารอัจฉริยะ

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางสาวฐาปนี เทียนมาศ
2. นายภูริ สิริเถลิงเกียรติ

- รางวัลชมเชย

ได้รับเกียรติบัตร

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนปราชญ์ราษฎร์บำรุง

ชื่อนักเรียน

1. เด็กชายกัญจน์จักษ์ ขาวฉลาด
2. เด็กชายธรรมทัศน์ ลามาตย์
3. เด็กชายภัทรารุช นัยเลิศ

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

กล่องตรวจจับสัตว์อันตราย

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางสาวนฤมล แก้วมาก
2. นางอัจฉรา ถาวรคุณ
3. นายกุลทนต์ เริงกิจ

1.4 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ประเภทงบประมาณ ไม่เกิน 2,000 บาท

- รางวัลชนะเลิศ

ชื่อโรงเรียน

ชื่อนักเรียน

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

อาจารย์ผู้ควบคุม

ได้รับโล่เกียรติยศ พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล 1,500 บาท

โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬารามราชวิทยาลัย ลพบุรี

1. นางสาวมินตรา ปัญญาเดชาโชติ

หุ่นจำลองด้านมาจากวัสดุซ่อมแซมตัวเองได้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

การฝึกหัดการร่วกับอัลตราซาวด์ และแมมโมแกรม

นางสาวเบญญพร พัฒน์เจริญ

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

ชื่อโรงเรียน

ชื่อนักเรียน

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

อาจารย์ผู้ควบคุม

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 1,000 บาท

โรงเรียนเส้าไห้ "วิมลวิทยานุกูล"

1. นายรัฐพิชญ์ บุญศิลป์

2. นางสาวปิยวรา เจนจบเขต

3. นายคณินท์ อยู่เกษม

เครื่องวัดส่วนสูงอัตโนมัติ (Automatic height measuring device)

1. นายประเจิด อุ่อะรุญ

2. นางสาวสิริพร ท่วมไทย

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

ชื่อโรงเรียน

ชื่อนักเรียน

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

อาจารย์ผู้ควบคุม

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 800 บาท

โรงเรียนเส้าไห้วิมลวิทยานุกูล

1. นายณัฐภัทร อนันตบุญ

2. นายธีรภัทร สถิตวัฒน์

3. นายธนากร นนท์ชะสิริ

อุปกรณ์ต้นแบบตรวจจับเหตุฉุกเฉินและแจ้งเตือนสำหรับผู้สูงอายุ

1. นายประเจิด อุ่อะรุญ

2. นางสาวสิริพร ท่วมไทย

- รางวัลชมเชย

ชื่อโรงเรียน

ชื่อนักเรียน

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

อาจารย์ผู้ควบคุม

ได้รับเกียรติบัตร

โรงเรียนอ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม

1. นายตฤณภัทร พรหมอยู่

2. นางสาวพัชรดา ชลัษฐธรรมเนียม

3. นางสาวศิริขวัญ มณีเนตร

สถานีเฝ้าระวังปลวกด้วยเทคโนโลยี AIoT

1. นายทรงโชค กล้าแข็ง

2. ดร.วันดี ไค้ไพบูลย์

1.5 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

ประเภทงบประมาณ เกิน 2,000 บาท

- รางวัลชนะเลิศ

ได้รับโล่เกียรติยศ พร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล 1,500 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนแสงหาวิทยาคม

ชื่อนักเรียน

1. นายอภิเชก มุ่งพันธ์กลาง

2. นายณภัสกร พุกหวาง

3. นายปฏิภาณ นิมพาลี

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

Robot Wireless 2 in 1 farm V.1

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นายธนพงศ์ อยู่ชา

2. นางสาวศรียุญา น้ำรักษ์

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 1,000 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนพนมสารคาม “พนมอดุลวิทยา”

ชื่อนักเรียน

1. นายอภิวิชญ์ วงศ์คำภู

2. นายวัชร พันบุตรดี

3. นายพิพัฒน์ คำรอด

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

นวัตกรรมกำจัด CO2

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นายนิรันดร์ เหลืองสวรรค์

2. นายวรพจน์ จูเภา

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล 800 บาท

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนปทุมวิไล

ชื่อนักเรียน

1. นายภาณุรุจ วิบูลย์

2. นายอนวัช วิทยา

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

การพัฒนานวัตกรรมจุ่มกึ่งอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้ไฟฟ้าอินเตอร์ดิจิตัล

ผสานกับฟิล์มไคโดซานแบบรอยพิมพ์โมเลกุล ร่วมกับไมโครคอนโทรลเลอร์ สำหรับการตรวจวัดก๊าซเฮกซานาลในลมหายใจ

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นายศุภชัย ขวัญดี

2. นายเฉลิมชัย มุขศรี

- รางวัลชมเชย

ได้รับเกียรติบัตร

ชื่อโรงเรียน

โรงเรียนบ้านหมอ "พัฒนานุกุล"

ชื่อนักเรียน

1. นายภวัต เรืองโอชา

2. นายจิระยุทธ ไพรัตน์

3. นางสาวกัญญาวีร์ คล้ายผล

ชื่อสิ่งประดิษฐ์

การพัฒนาเครื่องผลิตเส้นพลาสติกจากขวดน้ำดื่ม PET เหลือใช้ เพื่อสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วยเครื่องพิมพ์สามมิติ (ECO Print 3D)

อาจารย์ผู้ควบคุม

1. นางปณณช อินทรทูต

2. นางสาวศรียุญา เปี่ยมบุญ