



ข่าวจากหนังสือพิมพ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-2259-6172

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ผู้จัดการรายสัปดาห์ ฉบับประจำวันที่ 29 กันยายน – 5 ตุลาคม พ.ศ.2561 หน้า 57 มูลค่าข่าว 108,670.-

ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>



‘นวัตกรรมขยะ...กู้โลก’ จุดประกายความคิด สร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์



โครงการพลังเล็กเปลี่ยนโลก ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่าง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินมาเป็นปีที่ 6 แล้ว โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะผลักดันเยาวชนคนรุ่นใหม่ให้เกิดกระบวนการความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ผลงานสิ่งประดิษฐ์ ด้วยการนำเอาความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและพลังงาน รวมถึงองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นรอบตัว มาต่อยอดเป็นนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนสังคม พัฒนาชุมชนท้องถิ่น

ทั้งนี้ ในปีนี้ 6 นี้ โครงการพลังเล็กเปลี่ยนโลกได้จัดการประกวดสิ่งประดิษฐ์ในจินตนาการภายใต้หัวข้อ “นวัตกรรมขยะ...กู้โลก” มีผลงานส่งเข้าร่วมโครงการฯ มากถึง 36,412 ผลงาน เพิ่มขึ้นร้อยละ 13 เทียบกับปีที่ผ่านมา โดยผลงานมา

จาก 3 ระดับชั้น คือ ประถมศึกษาตอนปลาย มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งผลงานที่ส่งเข้ามาทั้งหมด ได้ถูกคัดเลือกระดับชั้นละ 10 ผลงาน รวม 30 ผลงาน เพื่อเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ

โดยในรอบชิงชนะเลิศ นี้เองๆ นักเรียนแต่ละคนได้ขึ้นนำเสนอผลงานกับคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน ซึ่งตัดสินจากความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ คิดค้นประดิษฐ์ผลงานที่โดดเด่น สามารถช่วยสร้างประโยชน์ให้กับสังคมและชุมชน รวมถึงความสามารถในการนำเสนอผลงานที่น่าสนใจ

สำหรับเจ้าของผลงานชนะเลิศในโครงการดังกล่าว ประกอบไปด้วย

1. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ยอดเยี่ยม ระดับประถม



ศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **ด.ญ.ปริยาภัทร ชันทะ** โรงเรียนเวียงแก่น จากผลงานตาข่ายดักจับสาหร่าย โดยมี **ทวีพงษ์ ยศ-พิมพ์สาร** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

2. รางวัลนำเสนอผลงานยอดเยี่ยม ระดับประถมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **ด.ญ.เขมกร จะพื่อ** โรงเรียนช่างตาครูสคอนแวนท์ จากผลงานหมากฝรั่งเปลี่ยนโลก โดยมี **เพชรไพลิน ดวงอินทร์** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

3. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ดีเด่น ระดับประถมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **ด.ญ.ณัฐปภัทร์ ปานมงคล** โรงเรียนพลวิทยา จากผลงานเครื่องเปลี่ยนอากาศจากกระป๋องอะลูมิเนียมโดยเปลี่ยนจากแก๊สคาร์บอนเป็นออกซิเจน

4. รางวัลนำเสนอผลงานดีเด่น ระดับประถมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **ด.ช.อรุณรัชชัช ขวัญกิจอรุณ** โรงเรียนพิชญศึกษา จากผลงานถุงสับประดักินได้สามารทย่อยได้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

5. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ยอดเยี่ยม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้แก่ **ด.ญ.ปรรณธร พงศ์วิทยา** โรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) จากผลงานนวัตกรรมเชื่อมจากขยะกู่โลก โดยมี **พิทยา ทองเงิน** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

6. รางวัลนำเสนอผลงานยอดเยี่ยม ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้แก่ **ด.ญ.พรณัส ตตะนา** โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว จากผลงานปะการังกู่โลก โดยมี **กตติกร กมลรัตนสมบัติ** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

7. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ดีเด่น ระดับมัธยมศึกษาตอน



ต้น ได้แก่ **ด.ญ.ณัฐณิชา ศรีนิริวัฒน์** โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒปทุมวัน จากผลงาน ปากกาจากฝุ่น

8. รางวัลนำเสนอผลงานดีเด่น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ได้แก่ **ด.ช.วรรณธัต เพชรรักรักษ์** โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว จากผลงานหน้ากากออกซิเจนจากเศษยางมหัศจรรย์

9. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ยอดเยี่ยม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **น.ส.อณณิษฐ์ รัตนวงค์นรา** โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า จากผลงาน หลอดพิชิตฝุ่น โดยมี **จินตนา นักระโทก** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

10. รางวัลนำเสนอผลงานยอดเยี่ยม ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **นายวรเดช อึ้งลำชา** โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ

มหาวิทยาลัย ฝ้ายมัธยม จากผลงานPlastack โดยมี **ศุจิภา จาตุรนต์พงศ์** เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

11. รางวัลความคิดสร้างสรรค์ดีเด่น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **น.ส.ธันยธรณ์ ศิริอำนาจ** โรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย จากผลงาน Vision Change สเปรย์เปลี่ยนคำสายตาอเนกประสงค์

12. รางวัลนำเสนอผลงานดีเด่น ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ได้แก่ **น.ส.ชญาภรณ์ ผลเจริญสุข** โรงเรียนราชวินิตบางแก้ว จากผลงาน ไซโฟม กู้ภัย

และหลังจากนี้ นักเรียนเจ้าของผลงานที่ชนะเลิศทั้ง 12 คน พร้อมอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการอีก 6 คน จะร่วมเดินทางไปทัศนศึกษาดูงาน ณ ประเทศญี่ปุ่นต่อไป.