



ประกาศผล Prime Minister's Science Award 2021
Special Award – ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

โดย กลุ่ม บริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย จำกัด

โครงการ	แผ่นหนังเทียมสำหรับการผลิตกล่องตุ๊กจากขยะขวดพลาสติก HDPE ร่วมกับฝุ่นซีลีเนียม ไม้ยางพาราเพื่อทดแทนการใช้หนังวัว
เยาวชน	นายภคินันท์ ทศนาภิรมย์ นายณฤพนาถ อักษรดิษฐ์ นายรชต ธรรมพิพิธ
ที่ปรึกษา	นายขุนทอง คล้ายทอง (หลัก) นายณรงค์ชัย โอเจริญ (พิเศษ)
โรงเรียน	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี



ประกาศผล Prime Minister's Science Award 2021
Special Award – ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ

โดย การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

โครงการ	การพัฒนาสมการเฮลิคอยด์เพื่อเพิ่มอัตราการไหลของอุปกรณ์ลำเลียงลิ้มเลือด ในการรักษาทางการแพทย์
เยาวชน	นายพิตตินันท์ หาญสิงห์กุญช์ นายพนนทนต์ เวทยานนท์ นายพัชรพล รุจิพรพงษ์
ที่ปรึกษา	นายศักดิ์นรินทร์ จันท์นาค (หลัก) นางสาวพิชญ์สินี คงสุคนธ์ (พิเศษ)
โรงเรียน	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย เพชรบุรี



ประกาศผล Prime Minister's Science Award 2021
Special Award – ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

โดย บริษัท ไบเออร์ ไทย จำกัด

โครงการ	Using Nanobody-displaying Phages to Attenuate Biofilm Formation of <i>Staphylococcus aureus</i>
เยาวชน	นางสาวพอลิสา เจริญเอี่ยมอนันต์ นางสาวเพลิน จิรเสวีอนุประพันธ์
ที่ปรึกษา	Mr. Paul Muri (หลัก) นายเกียรติทวี ชูวงศ์โกมล (พิเศษ)
โรงเรียน	โรงเรียนประชาคมนานาชาติ (ICS)



ประกาศผล Prime Minister's Science Award 2021
Special Award – ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์

โดย บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล สตอเรจ เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย) จำกัด

โครงการ เว็บแอปพลิเคชันสำหรับการคัดแยกโรคผิวหนังที่มีจำนวนข้อมูลน้อยโดยใช้การเรียนรู้เชิงลึก

เยาวชน นายวรินทร์ จันทร์สว่าง

ที่ปรึกษา นายขุนทอง คล้ายทอง (หลัก)
ผศ.ดร.วสิศ ลิ้มประเสริฐ (พิเศษ)

โรงเรียน โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ปทุมธานี