

โครงการวิทยาศาสตร์นักเรียนรุ่นที่ 11

โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน ระดับม.ต้น

ที่	ชื่อ - นามสกุล	ชื่อเล่น	ระดับ	โรงเรียน	โครงการวิทยาศาสตร์	อาจารย์ / นักวิทยาศาสตร์ ที่เลี้ยง
1	ด.ญ.กชกร ความเจริญ	บี๊	ม.3	อุดรพิทยานุกูล	เครื่องช่วยจับหนังสือ	ทศพรJSTP4 ประสานงาน
2	ด.ช.กวิน เมศร์ศิริตระกูล	แทน	ม.2	เบตงวีระราษฎร์ประสาน	ความสัมพันธ์ของเลขยกกำลัง 2	อ.สุรัช อินทสังข์
3	ด.ช.คณนาถ คงสถนธ์	ราม ราม	ม.2	สาธิต ม.ศรีนครินทรวิโรฒ	อัตราการสังเคราะห์ด้วยแสงของพืชต่างชนิด ณ บริเวณที่มี การจราจรคับคั่ง	ดร.สุตเขตต์ นาคะเสถียร
4	ด.ช.คณิน พูลเพิ่ม	มิก	ม.3	สวนกุหลาบวิทยาลัย	ศึกษาปัจจัยเสี่ยงผลกระทบที่มีต่อเยาวชนไทยให้เบี่ยงเบน ทางเพศ	คุณศรายุทธ มนตรีมุข
5	ด.ญ.จักรีทิพย์ อิศรางกูร ณ อยุธยา	เฟิร์ส	ม.2	วชิรธรรมสาธิต	การเปรียบเทียบลักษณะของนกในอดีตและปัจจุบันในอันดับ เดียวกัน ตามเวลาทางธรณีการ	ดร.สิริวดี ชมเดช
6	ด.ช.ชนกนันท์ สินชวานุรักษ์	ต๋อง	ม.2	สาธิต ม.เกษตรศาสตร์ (ช	พลังงานทดแทนจากวัสดุธรรมชาติ	ดร.วรินทร์ สงคศิริ
7	ด.ช.ชนะชน เทียมศิริ	คิม	ม.3	ราชประชาสมาสัย ฝ่ายมั	การศึกษาวิธีการบำบัดน้ำเสียต่างๆ ที่มีผลต่อน้ำเสีย	ดร.วรินทร์ สงคศิริ
8	ด.ญ.ชนิกานต์ จิตเสน	เฟิร์น	ม.3	สาธิต ม.สงขลานครินทร์	เปลือกไม้เร่งแอลกอฮอล์หมักจากเปลือกผลไม้	ดร.ปิ่นธิ์ แสนสุข
9	ด.ญ.ชลธิภา กลีบแก้ว	แอน	ม.3	สิรินธร	ถั่วลิสงกับปริมาณโลหะสเตอรอลในเส้นเลือด	รศ.ดร.วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย
10	ด.ช.เดชาธร ทรัพย์เจริญ	พีท	ม.2	เบญจมราชานุสรณ์	รังต่อ กับการกำจัดแบบสันติวิธี	ดร.สุตเขตต์ นาคะเสถียร
11	ด.ช.ทรงยศ ราชบริรักษ์	ต้น	ม.2	มอ.วิทยานุสรณ์	ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความเร็วในการเคลื่อนที่ของไรทะเล กับความ ถี่ของคลื่น / ความเร็ว	ดร.ประดุง สวนพุด
12	ด.ช.ธนเดช โทธนากรณ	วิว	ม.2	อำนวยการศิลป์	การเจริญเติบโตของยีสต์ต่อการผลิตขนมปัง	ดร.พรชัย และ ดร.จิตศิริ ราชตะนะพันธุ์

13	น.ส.ชนัญญา ธนาไชยสกุล	ขวัญ	ม.4	มหิดลวิทยานุสรณ์	พฤติกรรมของแมลงวันต่ออาหารประเภทต่างๆ	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
14	ค.ญ.ชนาภรณ์ รัตน์มังกรสกุล	พัชร	ม.3	เตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ	กลไกหุ่นยนต์ประหยัดพลังงาน 2 ล้อ	ทศพรJSTP4 ประสานงาน
15	ค.ช.นฤเทพ สกุลธนาพร	อ้น	ม.3	เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์	การสร้างเครื่องกรองอากาศ หรือคว้นพิษอย่างง่ายจากวัสดุท้องถิ่น	ดร.วรินทร์ สงคศิริ
16	น.ส.ปิยรัตน์ ศรีเดช	อ้อย	ม.3	อานาจเจริญ	ทำไม คนแก่ชอบเปียกหมา	รศ.ดร.วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย
17	ค.ญ.ปิยะพร เลยกัย	ปุเป้	ม.3	กาญจนนาภิเษกวิทยาลัย	คลื่นความถี่ต่อการเจริญเติบโตของกล้วยไม้	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
18	ค.ช.พงษ์ภูมิ กันสิทธิ์	เก่ง	ม.2	จักรคำคณาทร	ระยะเวลาที่เหมาะสมในการอบสมุนไพรที่ตีและปลดออก	ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์
19	ค.ช.พนา พึ่งคำ	ปอ	ม.2	กาญจนนาภิเษกวิทยาลัย	เครื่องตอนกิ่งไม้	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
20	ค.ช.พลเดช อนันชัย	สตังค์	ม.2	นารีรัตน์	คุณสมบัติของคนตรีคลาสสิกที่มีผลต่อสิ่งมีชีวิต	ดร.สิริวดี ชมเดช
21	ค.ญ.พิชญา พิทักษ์สุธิพงษ์	พีช	ม.2	ศรียานุสรณ์	การทำกระดาษจากผักคตขวา	ดร.สิริวดี ชมเดช
22	น.ส.พิรามน ฮามพิทักษ์	ปอ	ม.4	แก่นนครวิทยาลัย	การสกัดเอทานอลจากฟางข้าว	รศ.ดร.วิวัฒน์ เรืองเลิศปัญญากุล
23	ค.ญ.เพ็ญญา บุญจริง	บีม	ม.3	ไทยรัฐวิทยา 67	สภาพแวดล้อมทางกายภาพ ที่ส่งผลต่อการเจริญเติบโตของปลับปลิงธาร	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
24	ค.ช.ภัทรพงศ์ ผลพฤกษา	คิว	ม.3	กำแพงเพชรพิทยาคม	ผลึกในสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันออกไป	รศ.ดร.วิวัฒน์ เรืองเลิศปัญญากุล
25	ค.ญ.กัญชญา สุวรรณภิรมณ์	น้ำซุปล	ม.2	กาญจนนาภิเษกวิทยาลัย		
26	น.ส.สุริดา นาสิงบุตร	กระต่าย	ม.3	อานาจเจริญ	การบานของดอกไม้	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
27	นายวชิรวิทย์ พงษ์หิรัญ	มันท์	ม.4	มหิดลวิทยานุสรณ์	ออกไซด์ พลังงานหมุนเวียนใช้ ไร้มลพิษ	รศ.ดร.วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย
28	ค.ช.วัชรพล รองเดช	โดม	ม.1	จุฬารัตน์ราชวิทยาลัย	1. ถั่ว 2. การเขียนโปรแกรม	รศ.ดร.วิวัฒน์ เรืองเลิศปัญญากุล
29	นายวารุต จำเจริญ	รุศ	ม.3	ภัทรพิทยาจารย์		
30	น.ส.วิภาวรรณ จันทร์จิตรกุล	วิ	ม.4	เบญจมาชุกีต ราชบุรี	ตรวจสอบความสามารถในการห้ามเลือดของยางกล้วย	ดร.สิริวดี ชมเดช
31	ค.ช.วิศลย์ เหล่าเจริญสุข	เบียร์	ม.3	สาธิต ม.สงขลานครินทร์	สารสกัดจากพืชสมุนไพรยับยั้งเชื้อราที่ทำให้ขนมปังเน่าเสีย	ดร.ปีลันท์ แสนสุข
32	น.ส.วิศิณี แซ่เขียว	หลิง หลิง	ม.3	สาธิต ม.ขอนแก่น	ศึกษาตัวโน้ตดนตรีที่มีความนิยมสูงสุดในแต่ละแนวเพลง	ดร.สิริวดี ชมเดช

33	นายวิษณุเดช ทาหว่างกัน	วิษณ์	ม.3	จุฬารัตนราชวิทยาลัย พิษ	1. วัสดุทนความร้อนจากเศษวัสดุ 2. ไม้อันกันไฟจากขี้เลื่อย	คุณเอกชัย วิมลมาลา
34	ค.ญ.สมจินตนา โกชนาธาร	จิน	ม.2	สุราษฎร์ธานี	การศึกษาหาสมุนไพรมะเขือเทศที่ใช้ในการกำจัดเพลี้ยแป้ง	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
35	ค.ช.อริปไตย มะโนยานะ	จิงใจ	ม.3	พิริยาลัย (แพร่)	1. การศึกษาชีวิตของไลเคน และบทบาทหน้าที่ในระบบนิเวศน์ รวมถึงการนำมาประยุกต์เป็นดัชนีชี้วัดคุณภาพของสภาวะแวดล้อมโลก 2. การศึกษาคุณสมบัติของวัสดุธรรมชาติที่มีความสามารถในการดูดซับน้ำ ไชมัน หรือสารต่างๆ ได้ดี	ดร.สิรวดี ชมเดช
36	นายอนุวัฒน์ บุญคำ	โจอม	ม.4	ปทุมเทพวิทยาคาร	แผงผลิตกระแสไฟฟ้าจากสารละลายอิเล็กโทรไลต์	รศ.ดร.วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย
37	ค.ญ.อภิชนา วีระสมบัติ	เกรช	ม.2	สาธิต ม.ราชภัฏเทพสตรี	ระยะเวลาที่ได้รับแสงมีผลต่อการบานของดอกไม้บางชนิด	ดร.สุตเชตต์ นาคะเสถียร
38	ค.ช.อิงฤทธิ์ รัตนวงษ์นรา	อะตอม	ม.1	เตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า	การส่งวิทยุโดยใช้เทสล่า ลงสายดิน	ดร.ประคอง สนวนพุด

เสนอวันที่ 6 พ.ค.51