

สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ผลการตัดสินรอบชิงชนะเลิศ

โครงการวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ปี ๒๕๖๓ ศูนย์ภาคกลาง

วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓



รางวัล	ชื่อโครงการ	สถานศึกษา	รายชื่อผู้ส่งเข้าประกวด
เหรียญทอง	แบบจำลองการเพิ่มอัตราการไหลด้วย	รร. วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ	1. นายพิตตินันท์ หาญสิงห์กัญญ์
	สมการเฮลิคอยด์สำหรับการลำเลียง	ราชวิทยาลัย เพชรบุรี	2. นายนนทนันต์ เวทยานนท์
	ลิ้มเลือดในการรักษาทางการแพทย์	จ. เพชรบุรี	3. นายพัชรพล รุจิพรพงษ์
			อ. ศักดิ์รินทร์ จันทร์นาค
			อ. พิชญ์สินี คงสุคนธ์
เหรียญทอง	เซนเซอร์แจ้งเตือนโทรศัพท์ เมื่อผู้สูงอายุ	รร. สวนกุหลาบวิทยาลัย	1. นายกิตติธัช ตันติศักดิ์
	หกหลัม	จ. กรุงเทพมหานคร	2. นายคณิน สุภาพ
			3. นายฉัตริน หมั่นสุกแสง
			อ. นิเทศก์ ศรีเมือง
เหรียญทอง	เว็บแอปพลิเคชันสำหรับการคัดแยกโรค	รร. วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ	1. นายวันธร จันท์สว่าง
	ผิวหนังโดยการใช้การเรียนรู้ของเครื่อง	ราชวิทยาลัย ปทุมธานี	2. นายธนกฤต เอี่ยมวีไล
	(machine learning)	จ. ปทุมธานี	อ. ชุนทอง คล้ายทอง
			ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสิศ ลิ้มประเสริฐ
เหรียญเงิน	ผลของรูปร่าง Moving Bed Biofilm	รร. วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ	1. นางสาวญาธิดา เลิศภิรมย์ธรรม
	Reactor ที่มีต่อประสิทธิภาพในการ	ราชวิทยาลัย เพชรบุรี	2. นางสาวปริญานุช ภัทรวงษ์วิเศษ
	บำบัด	จ. เพชรบุรี	3. นายพงศกร ทาเสนา
	น้ำเพื่อการประยุกต์ใช้งานที่เหมาะสม		อ. ณัฐพล กลิ่นพุด
เหรียญเงิน	การศึกษาการวัดปริมาณแอลกอฮอล์	รร. วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ	1. นายชัยภัทร สันติวิมล
	ในเลือดโดยใช้อินฟราเรดเซนเซอร์	ราชวิทยาลัย เพชรบุรี	2. นายชินโชติ เวทยานนท์
		จ. เพชรบุรี	อ. ปิยะนุช เขียวอร่าม
			อ. มนัส สิทธิโชคธรรม
เหรียญทองแดง	การพัฒนาปัญญาประดิษฐ์เพื่อจำลอง	รร. สวนกุหลาบวิทยาลัย	1. นายธีรภัทร อนันต์
	การจัดสรรทรัพยากรน้ำ	รังสิต	2. นายบรรณวิษณุ ทีปสว่าง
		จ. ปทุมธานี	3. นายธนกฤต โอสถศิลป์
			อ. วสิศ ลิ้มประเสริฐ
เชิดชูเกียรติ	หุ่นยนต์ฆ่าเชื้อ	รร. สวนกุหลาบวิทยาลัย	1. นายนพภุชฎี นิธิชัยสถิตย์
		ธนบุรี	2. นางสาวภาวิณี ศักดิ์ศุภนรา
		จ. กรุงเทพมหานคร	3. นายอัทเมศร์ รุทธิรัญญธณัญญ์
			อ. อธิภพ ทิมวิภาค
			อ. ยุรนนท์ คำบัวพา

รางวัล	ชื่อโครงการ	สถานศึกษา	รายชื่อผู้ส่งเข้าประกวด
เชิดชูเกียรติ	การศึกษารูปแบบเขื่อนป้องกันตลิ่งที่	รร. วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ	1. นางสาวกรณภัทน์ นาคเทศ
	ช่วยลดพลังงานจากคลื่นน้ำที่ซัดเข้าหา	ราชวิทยาลัย เพชรบุรี	2. นายดวงกมล อุ่นใจ
	ขอบตลิ่ง	จ. เพชรบุรี	อ. พัชรีดา คงแคล้ว