

รายชื่อผู้ได้รับคัดเลือกเข้าสัมภาษณ์

โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย รุ่นที่ 24 กลุ่มเคมี

ผ่านระบบออนไลน์ วันพฤหัสบดีที่ 27 พฤษภาคม 2564

	ชื่อ	นามสกุล	ชั้น	โรงเรียน	จังหวัด	หัวข้อโครงการ	เวลาสัมภาษณ์	
1	นางสาว	ธนกัลยรัตน์	ภูระหงษ์	ม.5	กาญจนาภิเษกวิทยาลัย นครปฐม (พระตำหนักสวนกุหลาบมัธยม)	นครปฐม	สารสกัดจากดอกเบญจมาศพันธุ์สวยเพื่อกำจัดแมลงก้นกระดก	13.00 น.
2	นางสาว	วาสนา	จันทร์เต็ม	ม.6	ตำรงราษฎร์สงเคราะห์	เชียงราย	Development of eco-friendly colour resistant material from the starch of local Dioscoreaceae storage root for 'Hom' batik textile industrial	13.20 น.
3	นาย	มูนิร	ต่อละ	ม.4	พัฒนาวิทยา	ยะลา	การศึกษาเชื้อกระดาษจากเส้นใยธรรมชาติที่มีผลต่อการกรองฝุ่นละออง PM 2.5	13.40 น.
4	นางสาว	ฐิติมาพร	กองแก้ว	ม.5	มัธยมตระการพืชผล	อุบลราชธานี	การศึกษาสารสกัดบีตาเลนจากบานไม่รู้โรย เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมสีผสมอาหาร	14.00 น.
5	นางสาว	ปภาสร	โชติจินดา	ม.4	ร่วมฤดีวิเทศศึกษา	กรุงเทพมหานคร	A lab bench scale continuous flow hydrothermal liquefaction reactor produces bio-clide yeila compared to a lab bench scale batch hydrothermal liquefaction reactor	14.20 น.

		ชื่อ	นามสกุล	ชั้น	โรงเรียน	จังหวัด	หัวข้อโครงการงาน	เวลาสัมภาษณ์
6	นางสาว	ภาวิณี	ช่างแก้ว	ม.4	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย นครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	การดูดซับไนโตรเจนออกไซด์ด้วยซิลิกาซีโรเจลดัดแปลงโดยการเติมสาร โซเดียมไทโอซัลเฟต	14.40 น.
7	นางสาว	ปิยธิดา	รักษามั่น	ม.5	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย นครศรีธรรมราช	นครศรีธรรมราช	การพัฒนาเครื่องตรวจวัดปริมาณโปรตีนในน้ำยางธรรมชาติด้วยวิธีวัดค่า ความเข้มของการกระเจิงแสงในระบบสี RGB โดยใช้ Arduino	15.00 น.
8	นางสาว	นาดา	สุวรรณมณี	ม.4	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย สตูล	สตูล	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมแก่การสกัดพอลิแซคคาไรด์จากเปลือกทุเรียน	15.20 น.
9	นางสาว	นิสิตา	นิภูโน	ม.5	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย สตูล	สตูล	การสกัดสารซาโปนินจากถั่วเหลืองเพื่อยับยั้งเชื้อราและผลิตผงฟูที่ใช้ใน การทำขนมปัง	15.40 น.
10	นางสาว	ฟารีญา	เหมมา	ม.5	วิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย สตูล	สตูล	แผ่นแปะผิวหนังจากสารสกัดเพคตินของส้มต่างชนิดกัน	16.00 น.