

(A3) กิจกรรม “ไวรัส วายร้าย” สำหรับนักเรียนระดับ ม.ต้น

วันพุธ ที่ 29 มีนาคม 2566 เวลา 08.30 – 15.00 น.

ณ ห้องบรรยาย 1 อาคารบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร (อาคาร 18) สวทช. จ.ปทุมธานี

เยาวชนจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับไวรัสวิทยาขั้นพื้นฐาน โครงสร้างพื้นฐานของไวรัสชนิดต่าง ๆ พยาธิสภาพของโรคติดเชื้อไวรัส พาหะของไวรัส การระบาดของไวรัส ผลกระทบของการระบาดครั้งยิ่งใหญ่ รวมไปถึงการป้องกันการติดเชื้อจากไวรัส การเตรียมพร้อมด้านวัคซีนและการเตรียมพร้อมต่อไวรัสที่จะอุบัติใหม่ในอนาคต โดยจะเป็นการบรรยายในรูปแบบการอภิปรายไปพร้อมกับเยาวชน นอกจากนี้ยังมีกิจกรรมให้เยาวชนแบ่งกลุ่มลงมือออกแบบไวรัสโครงสร้างต่าง ๆ ด้วยตนเอง และนำองค์ความรู้ที่ได้จากการฟังบรรยายทั้งหมดมาบูรณาการณ เชื่อมโยงเกี่ยวกับไวรัสและอภิปรายให้เพื่อน ๆ ฟัง

วันพุธ ที่ 29 มีนาคม 2566 เวลา 09.00 – 15.00 น.

เวลา	กิจกรรม
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องบรรยาย 1 อาคารบ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร (อาคาร18) สวทช. จ.ปทุมธานี
09.00 – 12.00 น.	กิจกรรม ไวรัส วายร้าย โดย ดร. ทิพย์รำไพ ธรรมมงกุฏ นักวิจัย ทีมวิจัยไวรัสวิทยาและเซลล์เทคโนโลยี กลุ่มวิจัยนวัตกรรมสุขภาพสัตว์และการจัดการ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สวทช.
12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 15.00 น.	เยี่ยมชมนิทรรศการในงานประชุมวิชาการประจำปี สวทช. ครั้งที่ 18 (NAC2023) ณ ศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (อาคาร 14)
15.00 น.	เดินทางกลับ

* หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

สอบถามเพิ่มเติมที่

วิชชานันท์ งามถิ่น

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

โทรศัพท์ 02-5297100 ต่อ 77216 อีเมล witchanan@nstda.or.th ID Line : witch929