

กำหนดการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2562  
วันที่ 18-19 สิงหาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ พื้นที่ทุ่งกะโล่

วันที่ 18 สิงหาคม 2562

- 08.30 น.- ท่านผู้มีเกียรติ อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา พร้อมกัน  
ณ พิธีเปิด (เวทีกลางชั้น 1 อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี GAB)
- 09.00 น.- คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวรายงาน/  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ประกอบพิธีสดุดีเทิดพระเกียรติ  
พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว/ กล่าวเปิดงาน
- การแสดงเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว
  - พิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ การจัดการเรียนการสอนห้องเรียน  
เตรียม ICT Talents (MOU) ระหว่างคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
กับโรงเรียนอุตรดิตถ์
  - พิธีลงนามความร่วมมือด้านดาราศาสตร์ (MOU) ระหว่างคณะวิทยาศาสตร์-  
และเทคโนโลยีกับเครือข่ายโรงเรียน
- 10.00 น.- การประกวดภาพยนตร์สั้นทางสิ่งแวดล้อม “ชีวิตฉันผูกพันกับธรรมชาติ”  
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (เวทีกลางชั้น 1)
- การแข่งขันตอบปัญหาทางเคมี (ห้อง GAB 302 ชั้น 3)
  - การประกวดและฝึกปฏิบัติการวาดภาพทางพฤกษศาสตร์  
(ห้องสมุด ชั้น 2)
  - การแข่งขันทักษะการเขียนโปรแกรมภาษาซี (ห้อง GAB 301 ชั้น 3)
  - การอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
อาหาร-ขนมจากผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า (ภาคเช้า)  
(ห้อง GAB 208 ชั้น 2)
- 13.00 น.- การประกาศผลประกวดภาพถ่ายทางสิ่งแวดล้อม “ชีวิตฉันผูกพันกับธรรมชาติ”  
(เวทีกลางชั้น 1)

กำหนดการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2562  
วันที่ 18-19 สิงหาคม 2562 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ พื้นที่ทุ่งกะโล่

วันที่ 18 สิงหาคม 2562 (ต่อ)

- 13.00 น.- การประกวดและฝึกปฏิบัติการจัดสวนถาด (ห้องสมุด ชั้น 2)
- การแข่งขันเกมส์ทางคอมพิวเตอร์ ROV Championship  
(ห้อง GAB 317 ชั้น 3)
  - การประกวดภาพยนตร์สั้นทางสิ่งแวดล้อม “ชีวิตฉันผูกพันกับธรรมชาติ”  
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (เวทีกลางชั้น 1)
  - การแข่งขันตอบปัญหาทางเคมี (ห้อง GAB 302 ชั้น 3) (ต่อ)
  - การอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
อาหาร-ขนมจากผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า (ภาคบ่าย)  
(ห้อง GAB 208 ชั้น 2)

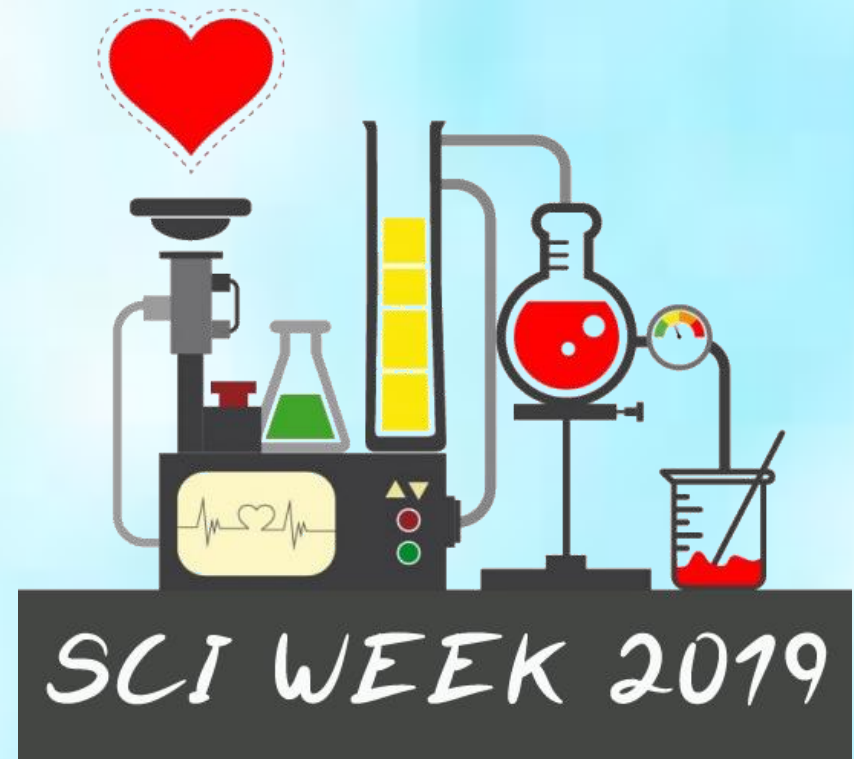
วันที่ 19 สิงหาคม 2562

- 09.00 น.- การประกวดสุนทรพจน์ทางสิ่งแวดล้อม (เวทีกลางชั้น 1)
- การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น  
และตอนปลาย (ห้อง GAB 204, 205, 206 ชั้น 2)
  - การแข่งขันทักษะ URU Network Champion ด้านสายสัญญาณ  
เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Cabling 2019) (ห้อง GAB 320 ชั้น 3)
  - การประกวด Sticker Line (บริเวณโถง ชั้น 3)
  - การประกวดภาพศิลปะจากเมล็ดพืช (ห้อง GAB 207 ชั้น 2)
  - การอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
อาหาร-ขนมจากผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า (ภาคเช้า)  
(ห้อง GAB 208 ชั้น 2)
- 13.00 น.- การอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
อาหาร-ขนมจากผลผลิตทางการเกษตรในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า (ภาคบ่าย)  
(ห้อง GAB 208 ชั้น 2)

# สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2562

“จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์  
เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีแห่งนวัตกรรม”

วันที่ 18 - 19 สิงหาคม 2562



## สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2562

วันที่ 18 - 19 สิงหาคม 2562

“จุดประกายความคิด พัฒนาชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์  
เสริมสร้างชาติด้วยเทคโนโลยี สู่วิถีแห่งนวัตกรรม”

### พบกับนิทรรศการและกิจกรรมที่น่าสนใจ

ตลอดการจัดงาน ระหว่างวันที่ 18 - 19 สิงหาคม 2562 ณ อาคาร  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ พื้นที่ทุ่งกะโล่

#### ✧ กิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม และเกษตรศาสตร์

➤ นิทรรศการเปิดโลกดาราศาสตร์ไทย "151 ปี สุริยุปราคาเต็มดวงที่ห้วงอวก  
และ ระบบสุริยะ"/นิทรรศการเปิดเลนส์ส่องโลกดาราศาสตร์เพื่อการศึกษา/ นิทรรศการ  
STEM ศตวรรษที่ 21/ นิทรรศการมหัศจรรย์แร่ธาตุ/ นิทรรศการโลกแห่งพฤกษศาสตร์  
(Botany World)/ นวัตกรรมสิ่งแวดล้อมและพลังงาน

#### ✧ กิจกรรมด้านคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ

➤ เกมฝึกทักษะการคิด/ เราชาคณิต "ชวนพิศวง"/ นวัตกรรมวิทยาการ  
คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ/ นิทรรศการสื่อและผลงานของนักศึกษาด้าน  
คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ/ บิงโกแสนสนุก

#### ✧ กิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

➤ นิทรรศการสมุนไพรเพื่อสุขภาพ(ตุ๊กตาสมุนไพรดื่บกลิ่น)/ ยาดมสมุนไพร  
เพื่อสุขภาพ/ โลชั่นสมุนไพร/ เครื่องดื่มสมุนไพรเพื่อสุขภาพ/ นิทรรศการนวัตกรรมและ  
สิ่งประดิษฐ์ทางสุขภาพ และนิทรรศการ ศิลปะบำบัด/ Blood glucose and blood  
lactate (ตรวจวัดระดับน้ำตาลและกรดแลคติกในเลือด)/ นิทรรศการ muscle motion  
(การเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อ)/ นิทรรศการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับผลผลิตทาง  
การเกษตรในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่า

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ พื้นที่ทุ่งกะโล่