

กำหนดการโครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561

ระหว่างวันที่ 16-17 สิงหาคม 2561

ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

วันที่ 16 สิงหาคม 2561			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
09.00 น.	พิธีเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ	อาคารวิจัย	ชั้น 1
10.00-17.00 น.	การแข่งขันการแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)	อาคารวิจัย	เวทีกลาง ลานชั้น 1
09.00-12.00 น.	การแข่งขันเขียนโปรแกรมเชิงทักษะเพื่อแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ด้วยภาษาซี ซีพลัสพลัส และภาษาไพธอน ระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 242
09.00-16.00 น.	การแข่งขันจรวดขวดน้ำ	ลานเคมี	
07.00-12.00 น.	การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาคารชีวภาพ	ชั้น 2 (2201-3) และ ชั้น 3 ห้อง 2301
08.00-16.00 น.	การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาคารเคมี	ชั้น 3 และชั้น 4 (1301-3, 1401-3)
07.00-16.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาคารเรียนรวม (เช้า) / ศูนย์เครื่องมือกลาง (บ่าย)	ชั้น 2 CLB 5201 (เช้า) ห้องประชุม 200 ที่นั่ง (บ่าย)
08.00 – 16.00 น.	การประกวดคลิปวีดีโอระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 412
08.00 – 12.00 น.	การแข่งขันพัฒนารูปจำลองซอฟต์แวร์ (Mockup Contest) ระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 202
08.00 – 16.00 น.	การแข่งขัน E-Sports (ROV)	อาคารวิจัย	ชั้น 3 ห้อง 312
08.00 – 16.00 น.	ประกวดวิดีโอหรือหนังสือเพื่อรณรงค์การลดการใช้พลาสติก	อาคารวิจัย	ชั้น 1 ห้อง 138

วันที่ 16 -17 สิงหาคม 2561			
08.30-16.00 น.	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อาคารวิจัย	ลานคณะวิทยาศาสตร์
09.00-16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาคณิตศาสตร์		
	เปิดโลกเสมือนจริงด้วยเทคโนโลยี AR	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 441
	เกมส์คณิตศาสตร์	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 248
	นิทรรศการคณิตศาสตร์	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 254
	นิทรรศการนำเสนอผลงานโครงการของนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 250, ห้อง 251, ห้อง 252 และ ลานอาคารวิจัย ชั้น 2

วันที่ 16-17 สิงหาคม 2561 (ต่อ)			
09.00-16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		
	ส่องแสงก๊อตอน	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	ของเล่นวิทยาศาสตร์	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	กรทำไปไม้บางหลากสี	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	แซะ & แשר #OCC UBU	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	ขายหัวเชื้อเห็ด	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	สอยดาวรีไซเคิล	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	การทำภาพนูนต่ำจากกระดาษเหลือใช้	อาคารชีวภาพ	ห้อง BIO 4
	ประชาสัมพันธ์หลักสูตร	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
	โรคติดเชื้จากไวรัส	อาคารชีวภาพ	ลานชั้น 1
09.00-16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาเคมี	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	เคมีในชีวิตประจำวันและมหัศจรรย์เคมี	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	กิจกรรมเทคโนโลยียางและ พอลิเมอร์ธรรมชาติ	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	แรลลี่เกมส์วิทยาศาสตร์เพื่อจุดประกาย และพัฒนาทักษะการทำโครงการของนักเรียน	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	การทำสบู่ธรรมชาติ	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	การย้อมผ้าสีธรรมชาติ	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	มหาวิทยาลัยเด็ก (Lab Lally)	อาคารวิจัย	ชั้น 1 ห้อง 131
09.00-16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาฟิสิกส์		
	ห้องฟ้าจำลอง	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	การใช้ประโยชน์จากวัสดุท้องถิ่น	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	การประดิษฐ์เครื่องประดับจากแก้วคริสตัล	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	นิทรรศการจากทรายสู่แก้ว	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	นวัตกรรมและดิจิทัลเทคโนโลยี	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	ฟิสิกส์การทดลองและสื่อการสอน	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	ฟิสิกส์สนุกเล่น สนุกคิด	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
09.00-16.00 น.	การแสดงนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1

วันที่ 17 สิงหาคม 2561

08.30-11.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ชีววิทยา)	อาคารชีวภาพ	ชั้น 2 (1201-3)
08.30-12.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (เคมี)	อาคารเคมี	ชั้น 4 (1401-3)
08.30-12.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ฟิสิกส์)	อาคารฟิสิกส์	ชั้น 3
09.00-16.00 น.	การแข่งขันเครื่องบินเล็กบังคับวิทยุ	ลานเคมี	
08.00-12.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับประถมศึกษาตอนปลาย	อาคารเรียนรวม 5	CLB 5202