

กำหนดการงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ 2562

ระหว่างวันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2562

ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

วันพฤหัสบดีที่ 15 สิงหาคม 2562			
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.	การแข่งขันโปรแกรมเชิงทักษะเพื่อแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ด้วยภาษา ซี ซีพลัสพลัส ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	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)
08.00 - 16.00 น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาคารเรียนรวม 5	ชั้น 2 ห้อง 5201
08.00 - 16.00 น.	การประกวดคลิปวิดีโอระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 412
08.00 - 12.00 น.	การแข่งขันพัฒนารูปจำลองซอฟต์แวร์ (Mockup Contest) ระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 202
08.00 - 16.00 น.	ประกวดโครงงานนวัตกรรมออนไลน์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ห้องบรรยาย 5
08.00 - 16.00 น.	ประกวดนวัตกรรมการเรียนการสอนในโรงเรียน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ห้องบรรยาย 5

วันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2562			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
08.30 - 16.00 น.	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา ตอนต้น เพื่อคัดเลือกผู้แทนภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	อาคารวิจัย	ทางเดิน คณะวิทยาศาสตร์
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาคณิตศาสตร์		
	เปิดโลกอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IOT)	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 492
	การประกวดคลิปวีดีโอ ระดับมัธยมศึกษา	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 412
	เทคโนโลยีโลกเสมือนก้าวสู่โลกความเป็นจริง AR & VR in The Real World	อาคารวิจัย	ชั้น 4 ห้อง 441
	กิจกรรมตอบคำถาม ผ่าน @CSUBU (CS UBU official line)	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 242
	การแข่งขัน E-Sports	อาคารวิจัย	ชั้น 3 หน้าห้อง SC 301
	การแข่งขันพัฒนารูปจำลองซอฟต์แวร์ (Moukup Contest)	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 202
	เกมส์คณิตศาสตร์	อาคารวิจัย	ชั้น 2 ห้อง 248
	นิทรรศการนำเสนอผลงานโครงงานของนักศึกษา สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	อาคารวิจัย	SIG1, SIG2, SIG3
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		
	เทคโนโลยีชีวภาพและการดัดแปลงพันธุกรรม	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	โลกสัตว์วิทยา	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1

วันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2562 (ต่อ)			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		
	ศิลปะจากธรรมชาติ	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	ประชาสัมพันธ์หลักสูตรจุลชีววิทยา	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	ไวรัสตัวร้าย "โรคติดเชื้จากไวรัส"	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	ผลิตภัณฑ์จากเห็ด	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	กิจกรรม "จบ. น้อยค้นหาอันตราย"	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	กิจกรรม "ตั้ง-ปลด-กด-สาย ปราบอัคคีภัย"	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	จัดบอร์ดและเกมส์ด้านความปลอดภัย	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	Femented Food by MicroUBU	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	สอยดาวขยะรีไซเคิล และการบริโภคที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1

วันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2562 (ต่อ)			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ		
	ประชาสัมพันธ์หลักสูตรวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	ทำภาพปูนดำจากเศษกระดาษเหลือใช้	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
	เก็บขยะ รักษาสิ่งแวดล้อม	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 1
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาเคมี		
	1) เคมีในชีวิตประจำวันและมหัศจรรย์เคมี	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.1 เทียนเจล	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.2 หอมด้วยผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.3 แผ่นฟิล์มชีวภาพจากวัสดุเหลือใช้	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.4 โพลีเมอร์ ครอบสลิง	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.5 ไข่มหัศจรรย์	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.6 ตัวหนังสือลอยบน	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.7 CHEM_KIDS นักเคมีรุ่นจิ๋ว	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.8 Kitchen Chemistry..สนุกกับเคมีในห้องครัว	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	1.9 Chemistry Gallery	อาคารเคมี	ลานชั้น 1
	2) มหาวิทยาลัยเด็กประเทศไทย	อาคารต้นแบบ ถ่ายทอดเทคโนโลยี และนวัตกรรมด้าน พลังงาน	ลานชั้น 1
	3) เกมวิทยาศาสตร์หรรษาเพื่อพัฒนาการรู้ วิทยาศาสตร์และทักษะดิจิทัลสำหรับผู้เรียนใน ศตวรรษที่ 21	อาคารเคมี	ชั้น 2 ห้อง Chem 206

วันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2562 (ต่อ)			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
09.00 - 16.00 น.	นิทรรศการภาควิชาฟิสิกส์		
	กิจกรรมเปิดโลกดาราศาสตร์ (ท้องฟ้าจำลอง)	อาคารฟิสิกส์	
	นิทรรศการจากทรายสู่แก้ว	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	อุปกรณ์ตรวจวัด เซนเซอร์	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	นวัตกรรมการสอน	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	การจำลองทางฟิสิกส์	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	อุปกรณ์ตรวจวัดสภาพอากาศ	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	การใช้ประโยชน์จากวัสดุท้องถิ่นในงานวิจัย	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1
	รถบังคับ	อาคารวิจัย	ลานชั้น 1

วันศุกร์ที่ 16 สิงหาคม 2562			
เวลา	กิจกรรม	อาคาร	ชั้น/ห้อง
08.30 - 11.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ชีววิทยา)	อาคารวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	ชั้น 2 (1201-3)
08.30 - 12.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (เคมี)	อาคารเคมี	ชั้น 4 (1401-3)
08.30 - 12.00 น.	การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ฟิสิกส์)	อาคารฟิสิกส์	ชั้น 3