



มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

1. ชื่อโครงการ งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2568
2. วัตถุประสงค์
 - 2.1 เพื่อจัดกิจกรรมเทิดพระเกียรติพระปรีชาสามารถด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ในพระนามทรงเป็น “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”
 - 2.2 เพื่อจัดกิจกรรมให้นักเรียน นักศึกษา ครู อาจารย์ และประชาชนได้มีส่วนร่วม ได้นำเสนอผลงานได้มาเรียนรู้ และเพิ่มความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
 - 2.3 เพื่อสร้างเวทีส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานการค้นคว้าวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของเยาวชนในภูมิภาค
 - 2.4 เพื่อกระตุ้นให้เยาวชนและประชาชนมีความสนใจในวิทยาศาสตร์มากขึ้น และส่งเสริมการประยุกต์นำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในชีวิตประจำวัน
3. รูปแบบการจัดงาน
หัวข้อจัดงานหลัก : “Science in action for Sustainable Community”
4. ระยะเวลาดำเนินการ วันที่ 18 - 20 สิงหาคม 2568
5. สถานที่ในดำเนินโครงการ ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
6. กลุ่มเป้าหมาย ครู นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่สนใจ
7. สอบถามข้อมูล นางสาวปัทมา ม่วงเพชร
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
โทรศัพท์ 0 5391 6596, 0 5391 6211
อีเมล sciday@mfu.ac.th
เว็บไซต์ <https://sciday.mfu.ac.th/>



กำหนดการ

งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2568

วันที่ 18-20 สิงหาคม 2568

09.00-09.30 น. พิธีถวายพานพุ่มสักการะ “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”

พิธีเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2568

ณ เวทีกลางโถง C1

09.30-09.45 น. คณะผู้บริหารและผู้เข้าร่วมพิธีเปิดงาน รับชมนิทรรศการเทิดพระเกียรติฯ ร.4 และ ร.9 ณ เวทีกลางโถง C1

การประกวดแข่งขัน

เวลา	วันจันทร์ ที่ 18 สิงหาคม 2568		
	กำหนดการ	กิจกรรม	สถานที่
08.30-13.30 น. (2 การแข่งขัน)	การประกวดสุนทรพจน์ โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์		
	08.30-09.30 น.	ลงทะเบียน	S2-115/1
	09.45-12.45 น.	1.ชี้แจงการประกวด 2.พักตัวผู้เข้าแข่งขัน 3.แข่งขัน	โถงอาคารเรียนรวม C1 และ C3
	12.45-13.30 น.	4.กรรมการตัดสิน ประกาศผลและมอบรางวัล	โถงอาคารเรียนรวม C1
	การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		
	08.30-08.50 น.	ลงทะเบียน	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	09.00-11.00 น.	1.แข่งขัน (ประถมตอนต้น, ประถมตอนปลาย, มัธยมตอนต้น)	M3-428: ประถมตอนต้น
	11.00-12.00 น.	1.คณะกรรมการตัดสิน 2.ประกาศผลและมอบรางวัล	M3-431: ประถมตอนปลาย M3-332: มัธยมตอนต้น
12.00-16.30 น. (3 การแข่งขัน)	การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		
	12.00-12.30 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว มัธยมตอนต้น	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	13.30-14.00 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว มัธยมตอนปลาย	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	12.30-12.45 น.	แนะนำคณะกรรมการ/ แจ้งรายละเอียดกติกา และเตรียมความพร้อมก่อนการแข่งขัน มัธยมตอนต้น	M3-532
	12.45-13.45 น.	ดำเนินการแข่งขัน มัธยมตอนต้น	M3-532
	13.45-14.15 น.	ทดสอบชิ้นงาน/ คณะกรรมการตรวจให้คะแนน มัธยมตอนปลาย	M3-532
	14.15-14.30 น.	แนะนำคณะกรรมการ/ แจ้งรายละเอียดกติกา และเตรียมความพร้อมก่อนการแข่งขัน มัธยมตอนปลาย	M3-535
	14.30-15.30 น.	ดำเนินการแข่งขัน มัธยมตอนปลาย	M3-535
	15.30-16.00 น.	ทดสอบชิ้นงาน/ คณะกรรมการตรวจให้คะแนน มัธยมตอนปลาย	M3-535
	16.00-16.15 น.	ประกาศผลและมอบรางวัล มัธยมตอนต้น/ มัธยมตอนปลาย	M3-535

เวลา	กำหนดการ	กิจกรรม	สถานที่
12.00-16.30 น. (3 การแข่งขัน)	การแข่งขันตอบปัญหาด้านวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางและความงาม โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง		
	12.30-12.50 น.	ลงทะเบียน รอบคัดเลือก	ห้องประกวดแข่งขัน รอบคัดเลือก
	13.00-14.00 น.	แข่งขัน รอบคัดเลือก	D1-301
	14.00-16.00 น.	1.แข่งขัน รอบชิงชนะเลิศ 2.ประกาศผลและมอบรางวัล	เวทีกลางโถง C1
	การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ในหัวข้อ "การยกระดับผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตร" โดย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ		
	12.30-12.50 น.	ลงทะเบียน	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	13.00-15.00 น.	แข่งขันภาพวาด	M3-332: มัธยมตอนปลาย
	15.30-16.30 น.	คณะกรรมการตัดสิน /ประกาศผลทางเว็บไซต์ sciday.mfu.ac.th และ เพจ facebook MFU_SciDay ในวันที่ 19 สิงหาคม 2568	
เวลา	วันอังคาร ที่ 19 สิงหาคม 2568		
	กำหนดการ	กิจกรรม	สถานที่
08.00-13.00 น. (4 การแข่งขัน)	การประกวดการออกแบบบรรจุภัณฑ์ อัจฉริยะรักษ์สิ่งแวดล้อม : Smart & Sustainable Packaging (มัธยมตอนปลาย) โดยสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร		
	08.00-08.30 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว	S2-115/1
	08.30-10.30 น.	1.ประกวดและนำเสนอผลงาน	เวทีกลางโถง C1
	12:00-12:15 น.	2.ประกาศผลและมอบรางวัล	เวทีกลางโถง C1
	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		
	08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว พร้อมจัดแสดงผลงาน มัธยมตอนต้น/ มัธยมตอนปลาย	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	09.00-12.00 น.	ประกวดและนำเสนอผลงาน	M3-532: มัธยมตอนต้น
	12.50-13.00 น.	ประกาศผลและมอบรางวัล	M3-535: มัธยมตอนปลาย
	การประกวดสิ่งประดิษฐ์จากพื้นฐานองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดย สำนักวิชาวิทยาศาสตร์		
	08.15-08.45 น.	ลงทะเบียน มัธยมตอนต้น	M3-428
	08.50-10.10 น.	ดำเนินกิจกรรมการแข่งขัน และตัดสิน	
	10.10-10.20 น.	ประกาศผล และรับรางวัล	
	09.50-10.25 น.	ลงทะเบียน มัธยมตอนปลาย	M3-431
	10.30-11.50 น.	ดำเนินกิจกรรมการแข่งขัน และตัดสิน	
	11.50-12.00 น.	ประกาศผล และรับรางวัล	

เวลา	กำหนดการ	กิจกรรม	สถานที่
08.00-13.00 น. (4 การแข่งขัน)	การประกวดโตกอาหารพื้นถิ่นภาคเหนือเพื่อสุขภาพ (มัธยมตอนปลาย) โดยสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร		
	08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว	S2-115/1
	09.00-10.15 น.	จัดเตรียมโตก	โถง C3 (ลาน C3)
	10.30-12.00 น.	1.ประกวดและนำเสนอผลงาน (10 นาที/กลุ่ม)	เวทีกลางโถง C1
	12:15-12:30 น.	2.ประกาศผลและมอบรางวัล	เวทีกลางโถง C1
12.00-16.00 น. (2 การแข่งขัน)	การประกวดโตกอาหารพื้นถิ่นภาคเหนือเพื่อสุขภาพ (ประชาชนทั่วไป) โดยสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร		
	12.00-12.30 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว	S2-115/1
	12.30-14.00 น.	จัดเตรียมโตก	โถง C3 (ลาน C3)
	14.00-16.00 น.	1.ประกวดและนำเสนอผลงาน 2.ประกาศผลและมอบรางวัล	เวทีกลางโถง C1
	การประกวดสื่อการสอนทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี (บุคลากรทางการศึกษา) โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		
	12.30-13.00 น.	ลงทะเบียน ผู้เข้าแข่งขัน ผู้ผ่านเข้ารอบสุดท้าย	ห้องประกวดแข่งขัน M3
	13.00-16.00 น.	1. แข่งขัน รอบชิงชนะเลิศ 2.ประกาศผลและมอบรางวัล	M3-428: มัธยมตอนต้น M3-431: มัธยมตอนปลาย
เวลา	วันพุธ ที่ 20 สิงหาคม 2568		
	กำหนดการ	กิจกรรม	สถานที่
08.00-12.00 น. (1 การแข่งขัน)	การประกวดชุดและสิ่งประดิษฐ์รีไซเคิลเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ		
	08.00-08.45 น.	ลงทะเบียน รายงานตัว	S2-115/1
	08.45-09.00 น.	กล่าวเปิดการแข่งขัน และ แนะนำคณะกรรมการ	เวทีกลางโถง C1
	09.00-10.00 น.	เริ่มทำการประดิษฐ์ชุดและสิ่งประดิษฐ์รีไซเคิล	เวทีกลางโถง C1
	10.00-10.15 น.	ผู้ร่วมการแข่งขัน แต่งกาย	เวทีกลางโถง C1
	10.15-10.30 น.	ผู้ร่วมการแข่งขัน ซ้อมเดินและนัดหมายคิวนำเสนอ	เวทีกลางโถง C1
	10.30-11.30 น.	ผู้ร่วมการแข่งขัน เดินแบบพร้อมนำเสนอผลงานให้คณะกรรมการ	เวทีกลางโถง C1
	11.30-11.45 น.	กิจกรรมร่วมสนุกตอบคำถามชิงรางวัล/ รวบรวมผลคะแนน	เวทีกลางโถง C1
	11.45-12.00 น.	ประกาศผลและมอบรางวัล	เวทีกลางโถง C1

หมายเหตุ : กำหนดการและสถานที่ อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

นิทรรศการและกิจกรรมวันที่ 18-20 สิงหาคม 2568

นิทรรศการ	กิจกรรม	
1.นิทรรศการ เทิดพระเกียรติฯ พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย	1.กิจกรรม ชงชิมชาสมุนไพรจีน	14.กิจกรรม ล้างมือเป๊ะ โลกปัง!
2.นิทรรศการ เทิดพระเกียรติฯ พระบิดาแห่งเทคโนโลยีของไทย และพระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย	2.กิจกรรม สาธิตผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพรไทย	15.กิจกรรม สมุนไพร อะไรเอ่ย
3.นิทรรศการ MFU for Sustainable Community : ต้นแบบ การจัดการขยะปลอดภัยอัจฉริยะ	3.กิจกรรม สาธิตอุปกรณ์ทรงตัวของ ภายภาพบำบัด	16.ไขปริศนาด้วยวิทยาศาสตร์ mysterious in science - กิจกรรม SCIENCE MFU Beyblade
4.นิทรรศการ Tea and Coffee for Sustainability and Well-being	4.กิจกรรม รอบรู้เรื่องร่างกาย : "Physiology (การทำงานของอวัยวะร่างกายแสนมหัศจรรย์)"	17.ไขปริศนาด้วยวิทยาศาสตร์ mysterious in science - กิจกรรม สำรวจความพิศวงของแมลง
5.นิทรรศการ MFU Innovation & Sustainable Community : เกลือหอมโรม่า	5.กิจกรรม "ปริศนาโครงกระดูก"	18.ไขปริศนาด้วยวิทยาศาสตร์ mysterious in science - กิจกรรม มายากลของสารเคมี
6.นิทรรศการ องค์ความรู้และนวัตกรรม เพื่อรับมือกับภัยพิบัติธรรมชาติ	6.กิจกรรม ทิ้งอะไร...ลงถังไหนดี? (Pick the Right Bin)	19.กิจกรรม สนุกกับการเคลื่อนที่วิถีโค้ง โพรเจกไทล์ (projectile)
7.นิทรรศการ Farm-to-Fridge	7.กิจกรรม Eggscellence Center วิทยุไซ้ๆ ไม่ได้เล่นๆ	20.เกม Kahoot/Bingo
8.นิทรรศการ ฟอฟิน fun fun	8.กิจกรรม หมอฟันตัวน้อย	
9.นิทรรศการ เปิดโลกเห็ดรา	9.กิจกรรม MLii Virtual Lab	
10.นิทรรศการ สังคมพืชในเชียงราย : ภารกิจพิทักษ์โลก	10.กิจกรรม รถพลังงานลม	
11.นิทรรศการ เทคโนโลยี IOT กับ โลกเสมือนจริง	11.กิจกรรม ชู...ชู...ฟองสบู่ควีน	
12.นิทรรศการ สื่อ สมัยใหม่ กับโลก AI 6.0	12.กิจกรรม ไม้กายสิทธิ์	
13.นิทรรศการ โปรแกรมสมัยใหม่ กับโลก AI 6.0	13.กิจกรรม เฮลิคอปเตอร์กระดาษ	

ติดตามรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ sciday.mfu.ac.th และ เพจ facebook MFU_SciDay



เว็บไซต์ sciday.mfu.ac.th



เพจ facebook MFU_SciDay