



ATOM@UMS 2024 : Kegunaan Aman Nuklear

Tarikh : 10 - 13 Jun 2024 | Masa : 9.00 pagi – 4.00 petang | Tempat :U-Science UMS

TARIKH	MASA	PROGRAM	TEMPAT
10 Jun 2024 (Isnin)	9.00 pagi	<ul style="list-style-type: none">• Majlis Perasmian ATOM@UMS “Kegunaan Aman Nuklear” oleh YBrs. En. Md Sazali Md Salleh, Ketua Pustakawan UMS• Pameran ATOM@UMS 2024	U-Science UMS
	10.00 pagi – 11.00 pagi	3S STEM Speaker Series Tajuk : Radioaktif dan ekosistem marin di Malaysia: Apa yang anda perlu tahu? Moderator : Dr. Mohd Fikri Akmal Mohd Khodzori Pensyarah Kanan Institut Penyelidikan Marin Borneo Penceramah: Dr. Madihah Jafar Sidik Ketua Program Sains Marin, Institut Penyelidikan Marin Borneo	
	11.00 pagi	Jamuan	
	2.00 petang – 3.00 petang	Chit-Chat Bersama ATOM Malaysia Tajuk : Asas sinaran dalam kehidupan seharian. Penceramah : Puan Nor Faezah Rabani Pegawai Penerbitan Kanan, ATOM Malaysia	

11 Jun 2024 (Selasa)	9.00 pagi – 4.00 petang	Pameran ATOM@UMS 2024	U-Science UMS
	9.00 pagi – 10.00 tengah hari	3S STEM Speaker Series Tajuk : Pembuatan membran nipis menggunakan kaedah sinaran gamma Penceramah: Dr. Ajis Lepit Pensyarah Kanan Fakulti Sains Gunaan UiTM Cawangan Sabah	
	10.00 pagi – 11.00 petang	Chit Chat Bersama ATOM Malaysia Tajuk : Pemantauan aras sinaran alam sekitar di Malaysia Penceramah : Encik Muhammad Zul Azri bin Muhammad Jamil Pegawai Sains, ATOM Malaysia	
	2.00 petang – 3.00 petang	Chit Chat Bersama ATOM Malaysia Tajuk : Peralatan pengesanan sinaran Penceramah: Encik Muhammad Zul Azri bin Muhammad Jamil Pegawai Sains, ATOM Malaysia	
	3.00 petang – 4.00 petang	Pengesanan Sinaran Sekeliling Kita. Adakah selamat?	
12 Jun 2024 (Rabu)	8.00 pagi – 11.00 pagi	Program <i>Climate Change Awareness Campaign</i> <ul style="list-style-type: none"> • Perasmian <i>Climate Change Awareness Campaign</i> oleh Pengetua Sekolah SMK Taman Ria Tuaran • Pembentangan Pelajar Berkumpulan 1 • Pembentangan Pelajar Berkumpulan 2 • Pameran <i>Climate Change</i> 	SMK TAMAN RIA, TUARAN
	11.00 pagi – 12.00 tengah hari	Chit Chat Bersama ATOM Malaysia Ceramah : Terokai kerjaya dalam bidang STEM Penceramah : Encik Mohd Sha Affandi bin Md Aripin Pegawai Penerbitan, ATOM Malaysia	
	12.00 tengahari – 1.00 tengahari	Chit Chat Bersama ATOM Malaysia Ceramah : Adakah sinaran mengion berbahaya kepada kita? Penceramah : Puan Nor Faezah Rabani Pegawai Penerbitan Kanan, ATOM Malaysia	
13 Jun 2024 (Khamis)	9.00 pagi – 11.00 pagi	STEM Olympiad bersama Dr Nicholas Pang <ul style="list-style-type: none"> • Pelajar IPMB – 5 kumpulan • Pelajar FSSA – 5 Kumpulan 	U-SCIENCE UMS
	11.00 pagi – 12.00 tengah hari	ATOM Malaysia Terjah IPMB	INSTITUT PENYELIDIKAN MARIN BORNEO