

TAKWIM UNIT MAKMAL SAINS TAHUN 2024

Bil	AKTIVITI UNIT MAKMAL SAINS SEPANJANG TAHUN	JAN	FEB	MAC	APR	MEI	JUN	JUL	OGOS	SEPT	OKT	NOV	DIS	
A. PENGURUSAN OPERASI P&P (KELAS AMALI & PROJEK PENYELIDIKAN PELAJAR)														
1.0	Taklimat Permohonan Penggunaan Makmal dan Tempahan Bekalan Bagi <i>Research Proposal</i> (FYP 1)			21-Mac							26-Sep			
2.0	Taklimat Keselamatan Makmal dan Akujanji Pelajar Bagi Projek Penyelidikan Tahun Akhir (FYP 2)			22-Mac							27-Sep			
3.0	Taklimat Keselamatan Makmal dan Akujanji Pelajar Bagi Kelas Amali/Mini Projek Pelajar Diploma			29-Mac							3-Okt			
4.0	Taklimat Keselamatan Makmal dan Akujanji Pelajar Bagi Pasca-Siswazah/Latihan Industri/Pembantu Penyelidik	2 Okt 2023 - 18 Feb 2024			18 Mac -4 Ogos 2024							23 Sept 2024 - 9 Feb 2025		
5.0	Pengendalian Kelas Amali (Sebelum/ Semasa/ Selepas) & Projek Penyelidikan Tahun Akhir	2 Okt 2023 - 18 Feb 2024			18 Mac -4 Ogos 2024							23 Sept 2024 - 9 Feb 2025		
6.0	<i>Laboratory Clearance</i>													
	(a) <i>Laboratory Clearance</i> & Maklumbalas Pelanggan oleh Pelajar (Mini Projek Diploma / Pelajar Tahun Akhir)	17-Jan						3-Julai						
	(b) <i>Laboratory Clearance</i> oleh Staf Makmal & Maklumbalas Pelanggan oleh Pensyarah (Kelas Amali)	31-Jan						17-Julai						
B. PENGURUSAN SUMBER & AM														
1.0	Pentadbiran Am													
	i. Mesyuarat / Taklimat													
	a) Mesyuarat Pengurusan Unit Makmal Sains Bersama TRHEA			7-Mac						10-Sep				
	b) Mesyuarat Pengurusan Unit Makmal Sains Bersama Koordinator Makmal		19-Feb						8-Ogos					
	c) Mesyuarat Jawatankuasa Penilaian Teknikal & Am Unit Makmal Sains	8-Jan	5-Feb	4-Mar	1-Apr	6-May	10-Jun	1-Jul	5-Ogos	2-Sep	7-Okt	4-Nov	2-Dec	
	d) Taklimat Operasi Makmal	5-Jan			5-Apr			5-Jul			4-Okt			
2.0	Pengurusan Sumber													
	i. Pengurusan Bajet 2024													
	a) Perancangan Bajet Tahunan								15-Ogos					
	b) Permohonan Kelulusan JKEN Bagi Perancangan Bajet Tahunan									1-Sept				
	c) Perancangan Perolehan										2-Okt			
	ii. Laporan Nilai Prestasi Tahunan 2024													
	a) Taklimat Sasaran Kerja Tahunan (SKT)	6-Jan												
	b) Kajian Semak Semula SKT						16-Jun							
	c) Penilaian LNPT											1-Nov		
3.0	Pembangunan Sumber													
	i. Latihan / Bengkel Unit Makmal Sains (Umum/ Khusus/ ICT)													
	a) Bengkel Pemurnian <i>Course File</i> Kelas Amali		7-9 Feb											
	ii. Gerakan Kualiti Makmal													
	a) Ekosistem Kondusif Sektor Awam (EKSA)		Berterusan Sepanjang Tahun Setiap Hari Jumaat 11.00 pagi-12.00 Tengahari											
	b) Kumpulan Inovatif dan Kreatif (KIK)	Berterusan Sepanjang Tahun (Projek KIK Bersama Pasukan Pensyarah atau Pasukan Unit Makmal Sains)												
	c) Kecemerlangan Operasi (OE)	Berterusan Sepanjang Tahun (Projek OE Bersama Pasukan Pensyarah atau Pasukan Unit Makmal Sains)												

TAKWIM UNIT MAKMAL SAINS TAHUN 2024

D. PENGURUSAN HARTA & FASILITI MAKMAL	JAN	FEB	MAC	APR	MEI	JUN	JUL	OGOS	SEPT	OKT	NOV	DIS
1.0 Perancangan Aset & Perolehan Baru												
a) Kenal Pasti Keperluan, Sedia Pelan Perolehan & Mohon Peruntukan			11-Mac									
b) Penentuan Spesifikasi, Laksana Perolehan, Penerimaan				11-April								
2.0 Pengurusan Aset Alih UiTM												
a) Pemumian Dokumen Pengurusan Aset Makmal (Custodian) KEW.PA.UiTM-9/ KEW.PA.UiTM-13/ KEW.PA.UiTM-14	2-Jan (Staf)	9- Feb (PPSK)					17- July (Staf)	12- Aug (PPSK)				
b) Semakan Berkala Peralatan	2-Jan (Staf)	9- Feb (PPSK)					17- July (Staf)	12- Ogos (PPSK)				
c) Aduan Kerosakan Alat atau KEW.PA.UiTM-7 & Kajian Pasaran				Berterusan Sepanjang Tahun								
d) Kemaskini Rekod Penggunaan Aset				Berterusan Sepanjang Tahun								
e) Kemaskini Masterlist Aset Makmal Sains	2-Jan (Staf)	9- Feb (PPSK)					17- July (Staf)	12- Ogos (PPSK)				
f) Verifikasi Aset			11-Mac (PV1)	(PV2)	10-Mei (Bend.)							
3.0 Perkhidmatan Penyelenggaraan dan Kalibrasi Alat (Kontrak / EP) Penyelenggaraan Pencegahan (Preventive Maintenance = PM) & Penyelenggaraan Pembaikan (Corrective Maintenance = CM)												
a) Atomic Absorption Spectroscopy (AAS) -PM	31-Jan											
b) Fourier Transform Infra Red Spectroscopy (FTIR) -PM	31-Jan											
c) High Performance Liquid Chromatography (HPLC)- PM	31-Jan											
d) Gas Chromatography (GC) -PM	31-Jan											
e) UV-VIS Spectrofotometer (UV VIS) -PM					15-May							
f) Protein Analyzer -PM					15-May							
h) Autoclave dan CDA serta Sijil Perakuan Kelayakan JKKP -PM	31-Jan											
i) Compound Microscope dan Inverted Microscope- PM	31-Jan											
j) Penyelenggaraan Kebuk Wasap dan Pemeriksaan Hygiene Industri II - CM	31-Jan											
k) Chiller, Fridge, Deep Freezer & Freezer Dryer- CM												
l) Weighing Balance -CM												
m) Shower dan Eye Wash -CM												
n) Rotary Evaporator -CM												
o) Hot Plate, Water Bath, Oven, Drying Cabinet, Furnace dan Incubator -CM												
p) Centrifuge, Viscometer -CM												
q) Water Distiller, Ice Maker -CM												
r) pH Meter, Conductivity Meter -CM												
s) Lain-lain Peralatan												
4.0 Perancangan Perolehan Penyelenggaraan 2025								11- Ogos				
5.0 Kelulusan & Laksana Pelupusan /Hapusira Aset Makmal (KEW.PA.UiTM-16/ KEW.PA.UiTM-17)	2-Jan (Staf)	1-Feb (PHFM)					17-Julai (Staf)	12-Ogos (PHFM)				
6.0 Pemantauan Perkara E3		1-Feb					15-Jul					

TAKWIM UNIT MAKMAL SAINS TAHUN 2024

E. PENGURUSAN KESELAMATAN & KESIHATAN PEKERJAAN (KKP) MAKMAL		JAN	FEB	MAC	APR	MEI	JUN	JUL	OGOS	SEPT	OKT	NOV	DIS
1.0	Mesyuarat												
	a) Mesyuarat sub-JKKP Makmal Sains			26-Mac					27-Ogos				
2.0	Kursus / Latihan / Bengkel / Lawatan Penanda Arasan												
	a) Lawatan Penanda Arasan Kolej Matrikulasi Negeri Sembilan	23-Jan											
	b) Kursus Pengenalan <i>Chemical Safety Storage Cabinet</i>		9-Feb										
	c) Kursus Pengendalian <i>First Aid Kit</i> dan Rawatan Kecemasan		20-Feb										
	d) Bengkel Tatacara Pengendalian Peralatan / <i>Working Instruction</i>								20-Ogos				
3.0	Peraksanaan Peraturan Kawalan Keselamatan & Kesihatan Pekerja Makmal												
	b) Pemeriksaan Berkala Kebuk Wasap	26-Jan	23-Feb	22-Mar	26-Apr	24-May	21-Jun	26-Jul	23-Aug	27-Sep	25-Oct	22-Nov	27-Dec
	c) Pemeriksaan Berkala Peti Kecemasan		1-Feb					15-Jul					
	d) Pemeriksaan Alat Pemadam Api		1-Feb					15-Jul					
	e) Pemeriksaan Berkala <i>Eye Wash</i> dan <i>Safety Shower</i>	26-Jan	23-Feb	22-Mar	26-Apr	24-May	21-Jun	26-Jul	23-Aug	27-Sep	25-Oct	22-Nov	27-Dec
	f) Pemeriksaan <i>General Exhaust Ventilation (GEV)</i> & <i>Canopy Hood</i>	26-Jan	23-Feb	22-Mar	26-Apr	24-May	21-Jun	26-Jul	23-Aug	27-Sep	25-Oct	22-Nov	27-Dec
	g) Pemeriksaan Kunci Pendua		1-Feb					15-Jul					
4.0	Pelupusan Sisa Bahan Kimia & Bahan Terjadual												
	a) Proses Pembaharuan Kontrak dan Lantikan Kontraktor	2-Jan											
	b) Gotong Royong Pengumpulan Sisa	26-Jan	23-Feb	22-Mar	26-Apr	24-May	21-Jun	26-Jul	23-Aug	27-Sep	25-Oct	22-Nov	27-Dec
	c) Jadual Kutipan Sisa (Oleh Kontraktor)				26-Apr				29-Aug				20-Dec
5.0	Stor Bekalan Berpusat / Stor Sepunya												
	Melengkapkan Keperluan Stor; Rak, <i>Safety Signage</i> , <i>Shower & Eye Wash</i> dan Lain-lain	2-Jan											
F. UNIT PERLINDUNGAN SINARAN													
1.0	Kalibrasi Survey Meter						15-Mei						
2.0	Ujian Kebocoran Radiasi										4-Oct		
3.0	Monitoring Film Badge Dosimeter (12 bulan x 2 orang)	2-Jan	2-Feb	1-Mar	1-Apr	2-Mei	4-Jun	1-Jul	1-Aug	2-Sep	1-Oct	1-Nov	2-Dec

Petunjuk : Sesi Kuliah Sesi Akademik I (2 Oktober 2023 hingga 18 Februari 2024) Cuti Semester Sesi Akademik I (19 Feb 2024 hingga 17 Mac 2024)

Sesi Kuliah Sesi Akademik II (18 Mac 2024 hingga 4 Ogos 2024) Cuti Semester Sesi Akademik II (5 Ogos 2023 hingga 22 September 2024)

Sesi Kuliah Sesi Akademik I (23 September 2024 hingga 9 Februari 2025)



Siti Noordinah Abd Latif
Pen. Pegawai Sains Kanan
(Pengurusan Bekalan)

SITI NOORDINAH BINTI ABD LATIF
PENOLONG PEGAWAI SAINS KANAN
UiTM CAWANGAN NEGERI SEMBILAN
KAMPUS KUALA PILAH
PEKAN PARIT TINGGI, 72000 KUALA PILAH
NEGERI SEMBILAN

Disedia oleh



Ts. Zubir Othman
Pen. Pegawai Sains Kanan
(Pengurusan Sumber & Am)

ZUBIR OTHMAN
Penolong Pegawai Sains Kanan
Unit Makmal Sains
Bahagian Hal Ehwal Akademik
UiTM Cawangan N. Sembilan
Kampus Kuala Pilah



Sabariyah Zainal
Pen. Pegawai Sains Kanan
(Pengurusan Harta & Fasiliti Makmal)

SABARIYAH ZAINAL
Penolong Pegawai Sains Kanan
UiTM Cawangan Negeri Sembilan
Kampus Kuala Pilah

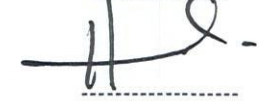
Disemak oleh



ChM. Dr. Suhaidi Ariffin
Kordinator Makmal Sains

DR. SUHAIDI BIN ARIFFIN
Kordinator Makmal Sains
UiTM Cawangan Negeri Sembilan
Kampus Kuala Pilah

Disahkan oleh



Ts. Dr. Noorlis Ahmad
Timbalan Rektor Hal Ehwal Akademik

Ts. Dr. Noorlis Ahmad
Timbalan Rektor Hal Ehwal Akademik
UiTM Cawangan Negeri Sembilan