



**Universiti
Putra
Malaysia**

www.upm.edu.my

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

LAMPIRAN KERTAS AGENDA 8.1

LAPORAN SOKONGAN SUMBER MANUSIA (Orang Kompeten)



 facebook.com/UniPutraMalaysia

 [@uputramalaysia](https://twitter.com/uputramalaysia)

 instagram.com/uniputramalaysia

 youtube.com/user/bppupm

TUJUAN

- Memaklumkan status pangkalan data dan latihan Orang Kompeten bagi memenuhi keperluan akta, peraturan dan undang-undang yang berkaitan dengan pelaksanaan Sistem Pengurusan Alam Sekitar EMS 14001 di UPM; dan
- Latihan bagi pelaksanaan Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat ISMS 27001

LATAR BELAKANG

- Merujuk Klausa 7.2 EMS 14001:2015, terdapat keperluan bagi Universiti untuk mengenal pasti Orang Kompeten dan latihan yang berkaitan bagi memenuhi keperluan akta/peraturan dan undang-undang.

EMS 14001

Sistem Pengurusan Alam Sekitar



FASA 1 & 2 : 2018

Akta/Undang-undang	Bidang	Pegawai terlibat	Status
Environmental Quality Regulations 2009 (Sewage)	Pengurusan sisa kumbahan	2 Pegawai daripada PPPA	Telah dilantik Telah hadir kursus
Efficient Management of Electrical Energy Regulations 2008	Pengurusan Tenaga	5 pegawai daripada PPPA	Telah dilantik Telah hadir kursus

FASA 3 : April 2019

Akta/Undang-undang	Bidang	Pegawai terlibat	Status
Environmental Quality Regulations 200 (Scheduled wastes)	Pengawalan pelupusan sisa terjadual	2 Pegawai daripada PPKKP	Telah dilantik Belum menghadiri kursus
Biosafety Act 2007 (Act 678)	Pengawalan aktiviti organisma hidup terubahsuai yang mengganggu ekosistem	Seorang pegawai daripada RMC	Telah dilantik Telah hadir kursus

FASA 4 : November 2019

Akta/Undang-undang	Bidang	Pegawai terlibat	Status
Pesticides Act 1974	Pengurusan dan pengawalan racun serangga	Pegawai daripada TPU	Belum dilantik Belum menghadiri kursus
Atomic Energy Licensing Act 1984 (Act 304)	Perlindungan sinaran dan pengendalian bahan radioaktif	6 Pegawai Perlindungan Sinaran daripada IBS, ITMA, HPV, PPDN & PKU 13 Pekerja Sinaran daripada PPKKP, ITMA, FK, FPSK, FS, F Pertanian 4 Penyelia Sinaran daripada HPV, PPDN & PKU Pengendali Sinaran – Semua Juru X-Ray UPM	Telah dilantik Telah hadir kursus

FASA 5 : April 2020

Akta/Undang-undang	Bidang	Pegawai terlibat	Status
Environmental Quality Regulations 2014 (Clean air)	1. Kebuk wasap 2. Incinerator 3. Boiler	Pegawai daripada FSTM, FBSB, FRSB & F.Perhutanan telah dikenal pasti	Belum dilantik Belum menghadiri kursus
Occupational Safety & Health (Use and Standards of Exposure of Chemical Hazardous to Health Regulations 2000)	Kaedah pendaftaran, pelabelan dan penstoran bahan kimia	Pegawai belum dikenalpasti	Belum dilantik Belum menghadiri kursus

LATIHAN ORANG KOMPETEN

- Orang Kompeten yang dilantik perlu memenuhi beberapa siri kursus dan wajib lulus peperiksaan khas sebelum layak dilantik sebagai Orang Kompeten. Senarai latihan yang perlu dipenuhi oleh pegawai yang telah dikenal pasti adalah seperti berikut :



DONE – kursus telah dihadiri oleh Pegawai

Occupational Safety & Health (Use and Standards of Exposure of Chemical Hazardous to Health Regulations 2000

- CHRA

Pesticides Act 1974

- Kursus belum dikenalpasti

Biosafety Act 2007 (Act 678)



Certified Biological Safety Professional

Atomic Energy Licensing Act 1984 (Act 304)



Radiation Protection

Efficient Management of Electrical Energy Regulations 2008



- Energy Management

Environmental Quality Regulations 2014 (Clean Air)

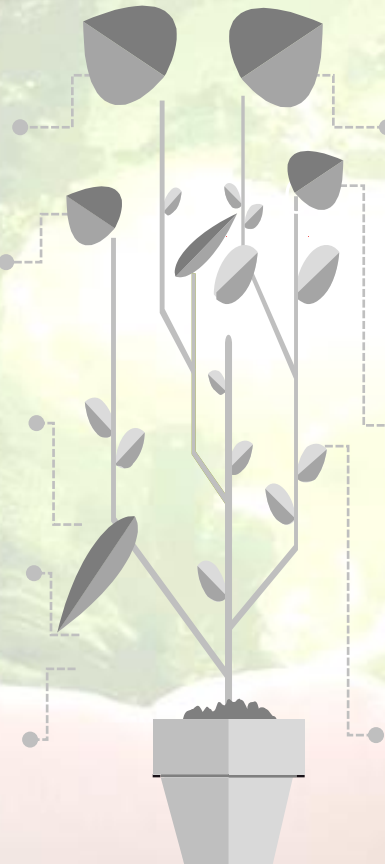
- Certified Environmental Professional in Scrubber Operation (CePSO)
- Certified Environmental Professional in Bag Filter Operation (CePBFO)
- Certified Steam Engineer/Boil 

Environmental Quality Regulations 200 (Scheduled wastes)

- Certified Environmental Professional in Scheduled Waste Management

Environmental Quality Regulations 2009 (Sewage)

- Certified Environmental Professional in Sewage Treatment Plant Operation (CePSTPO) 



ISMS 27001

Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat



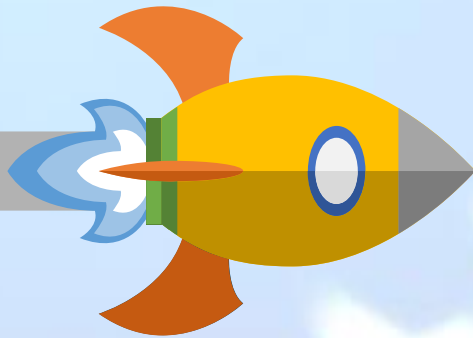
LATIHAN BERKAITAN ISMS 2019

- Latihan berkaitan ISMS yang dijalankan sepanjang tahun 2019 (hingga 29 Ogos 2019) adalah seperti berikut :

BIL.	NAMA KURSUS	TARIKH
JANUARI		
1	Bengkel Smart Campus	25/01/2019 - 25/01/2019
FEBRUARI		
2	Pengenalan Kepada Ms. Office 365	12/02/2019 - 12/02/2019
3	Bengkel Penyelarasan Pembangunan Sistem Aplikasi Sumber Manusia	19/02/2019 - 19/02/2019
4	Pengurusan Laman Web Ptj (Admin Spel)	20/02/2019 - 20/02/2019
5	Pengurusan Laman Web Ptj (Admin Spell)	20/02/2019 - 20/02/2019
6	Bengkel Kajian Pengguna Open Source	20/02/2019 - 20/02/2019
MAC		
7	Kursus Adobe Illustrator	06/03/2019 - 07/03/2019
8	Web Application Firewall (Waf) Training	06/03/2019 - 07/03/2019
9	Kursus Flutter	12/03/2019 - 14/03/2019
JULAI		
10	Persidangan Pentadbiran ICT Universiti 2019 (Ppict 2019)	31/07/2019 - 02/08/2019

SYOR

Mesyuarat Kajian Semula Pengurusan dimohon mengambil perhatian berhubung :



1. Mengambil maklum status pangkalan data dan latihan Orang Kompeten berkaitan pelaksanaan Sistem Pengurusan Alam Sekitar EMS
2. Latihan berkaitan Sistem Pengurusan Keselamatan Maklumat ISMS



THANK YOU

