

LAMPIRAN B

SENARAI KLUSTER, BIDANG DAN PENGKHUSUSAN BIDANG BAGI PENGAJIAN PERINGKAT SARJANA TAHUN 2017

KLUSTER	BIDANG PENGAJIAN	KOD PENGKHUSUSAN	PENGKHUSUSAN BIDANG	UNIVERSITI AWAM
	BAHASA (LDM1100)	LDM1101	Applied Linguistic (Bahasa, Persuratan Melayu dan Linguistik)	UMT, UNIMAS, UUM, UM, UKM, USM
		LDM1102	Bahasa Cina	UPSI
		LDM1103	Bahasa Kadazandusun	UPSI
		LDM1104	Pendidikan Bahasa Iban	UPSI
		LDM1105	Pendidikan Kesusasteraan Melayu	USM, UKM, UPSI, UiTM
		LDM1106	Pendidikan Bahasa Melayu	UKM, UMS, UMT, UPM, UPSI, USM, UUM, UM
		LDM1107	Pengajaran Bahasa Inggeris sebagai Bahasa Kedua (TESL)/ TESOL	UTHM, UPSI, UKM, USM, UPM, UNISZA, UIAM, UMS, UMT, UTM, UiTM, UUM, UM
		LDM1108	Kesusasteraan Inggeris	UPSI, USM, UKM, UM
		LDM1109	Kesusasteraan Tamil	UPSI
		LDM1110	Kesusasteraan Cina	UPM
		LDM1201	Biologi	UKM, UPSI, USM, UiTM
		LDM1202	Fizik	UPSI, USM, UMT, UPM, UKM, UiTM, UTM
		LDM1203	Kimia	UKM, UPSI, USM, UiTM, UMT, UTM
		LDM1204	Matematik	UPSI, UUM, UiTM, UPM, USM, UMT, UIAM, UKM, UM, UTM
		LDM1205	Sains	UM, UKM, UMS, USM, UPSI, UNIMAS, USIM, UTHM, UMT, UPM
		LDM1206	Kejuruteraan Awam	UTHM, UNIMAS, UMP

**PEMBANGUNAN
PROFESIONALISME**

STEM (LDM1200)	LDM1207	Kejuruteraan Elektrik, Elektronik dan Sistem	UiTM, UTHM, UMP, UPM, UM
	LDM1208	Kejuruteraan Kimia	UPM
	LDM1209	Kejuruteraan Mekanikal	UTHM, UMP, USM, UPM, UM
	LDM1210	Pendidikan Sains Sukan	UPSI, UKM, UiTM, UPM, USM
	LDM1211	Pendidikan Teknologi Maklumat	UPSI, UKM, UiTM, UMS, USM, UUM, UM, UNIMAS
	LDM1212	Kejuruteraan Perisian	UPSI, UPM, UM
	LDM1213	Rangkaian Komputer	UPM, USM
	LDM1214	Sains Komputer	UKM, UiTM, USM, UPSI, UPM, UM
KEMAHIRAN TEKNIK DAN VOKASIONAL (LDM1300)	LDM1301	Pendidikan Teknik dan Vokasional	UUM, UPM, UTM, UPSI, UKM
	LDM1302	Pentadbiran Perniagaan	UPSI, UUM, UiTM
	LDM1303	Pendidikan Perakaunan	UPSI, UUM, UMT, USM, USIM
	LDM1304	Seni Bina	UiTM
TEKNOLOGI PENDIDIKAN (LDM1400)	LDM1402	E-learning	UM
	LDM1404	Internet dan Pengkomputeran Web	UPSI, UM
	LDM1406	Pendidikan Multimedia	UM, UPSI, USM, UKM, UiTM
	LDM1408	Pendidikan Teknologi Reka Bentuk Berkomputer	UPSI, UM
	LDM1409	Teknologi Instruksional	UPSI, UM
	LDM1410	Teknologi Pendidikan/ Pengurusan Sistem Maklumat	UPM, USM, UTM, UIAM, UM, UUM, UPSI, UKM, UiTM
	LDM1501	Ekonomi	UMT, USM, UUM, USIM, UM
	LDM1502	Geografi	UKM, UM, UPSI, USM
	LDM1503	Komunikasi Sains & Alam Sekitar	USM
	LDM1504	Pendidikan Jasmani	UPM, UPSI

SAINS SOSIAL /ILMU PENDIDIKAN/SASTERA IKHTISAS (LDM1500)	LDM1505	Pendidikan Kesehatan	UPSI, USM
	LDM1506	Pendidikan Moral	UM, UPSI, UPM
	LDM1507	Pendidikan Muzik	UPSI
	LDM1508	Pendidikan Seni	UM, UPSI
	LDM1509	Pendidikan Sivik	UM
	LDM1510	Pengajian Kraf	UPSI
	LDM1511	Pengajian Seni Halus	UPSI
	LDM1512	Sejarah	UKM, UM, UPSI, USM, UUM,
PENGUKURAN DAN PENILAIAN (LDM1600)	LDM1601	Pengujian Bahasa dan Penilaian/ Language Assesment	UPSI, UM
	LDM1602	Pengujian dan Pengukuran/ Evaluation and Measurement	UM, UKM, UTM, UiTM, UM, UPSI
	LDM1603	Psikometrik	UIAM, USM
PENDIDIKAN ISLAM/AL- TARBIYYAH AL-ISLAMIAH (LDM1700)	LDM1701	Da'wah Dan Pengurusan Islam	USIM, UKM
	LDM1702	Fiqh	UTHM
	LDM1703	Pendidikan Bahasa Arab	UKM, UPSI, UIAM, UMS, UMT, UiTM, UTHM, UNISZA, UPM, UM
	LDM1704	Pendidikan Islam	UPSI, UNISZA, UM, UIAM, UKM, UUM, UiTM
	LDM1705	Pengajian Al-Quran dan Al-Sunnah	UUM, UM, UKM, UiTM, USIM, USM
	LDM1706	Peradaban Islam	UKM, UiTM
	LDM1707	Syariah	UKM, USIM, UPSI, UiTM, UM
	LDM1708	Usuluddin dan Falsafah	UPSI, UKM, UiTM, UM
ILMU	LDM1801	Andragogy	UM, UKM
	LDM1802	Keperluan khas/ Pendidikan Khas	UIAM, UM, UKM, UM, UPSI, USM
	LDM1803	Masalah Bertutur Klinikal	UM, UKM

	PENDIDIKAN/PENDIDIKAN KEPERLUAN KHAS/PENDIDIKAN PRA SEKOLAH (LDM1800)	LDM1804	Masalah Pembelajaran	UM
		LDM1805	Masalah Pendengaran	UM
		LDM1806	Masalah Penglihatan	UM
		LDM1807	Pendidikan Awal Kanak-kanak	UPSI, USM, UM, UKM
		LDM1808	Psikologi Pendidikan	UMT, UUM, UM, UKM, UPM, UIAM
KEPIMPINAN	PERANCANGAN STRATEGIK (LDM2100)	LDM2101	Perancangan Strategik	UIAM, UPSI
		LDM2102	Statistics	UPM, UKM, UiTM, UPSI, USM, UUM
	PERANCANGAN PEMBANGUNAN PENDIDIKAN (LDM2200)	LDM2201	Development & Planning studies/ Development science/ Socio-economic development	UM, USM
		LDM2202	Environmental Education and Ethics	UPM
		LDM2203	Pendidikan dan Pembangunan	UTM, UM
		LDM2204	Pengurusan Dan Pentadbiran Pendidikan	USM, UKM
		LDM2205	Perancangan & Pengurusan Pembangunan	USM, UPM
		LDM2206	Perancangan dan Dasar Pendidikan	UPSI, UM
		LDM2207	Adult Education and Professional Development	UKM
	PENGURUSAN DAN KEPIMPINAN PENDIDIKAN (LDM2300)	LDM2301	Philosophy and Civillization	USM, UMT, UPM, UM
		LDM2302	Kepengetuaan	UUM, UM
		LDM2303	Kepimpinan Pendidikan dan Perubahan	UM
		LDM2304	Pendidikan dan Pembangunan Organisasi	UM
		LDM2305	Pengurusan dan Pentadbiran Pendidikan	UIAM, UPM, USM, UMS, UM, UPSI, UUM, UKM, UiTM
		LDM2306	Pentadbiran Pendidikan Tinggi	UM
		LDM2307	Perancangan dan Pentadbiran	UM
		LDM2308	Pengurusan dan Pentadbiran	UTM

	PERANCANGAN/ PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA (LDM2500)	LDM2501	Komunikasi	UPSII, USM, UUM, UKM, UPM
		LDM2502	Pembangunan sumber manusia	UIAM, UNIMAS, UPM, UPSII, USM, UiTM, UUM
		LDM2503	Pengurusan Risiko	UKM, UiTM
		LDM2504	Talent Management Succession Planning,	UTHM
BIDANG KEPAKARAN KHUSUS PENDIDIKAN	POLISI PENDIDIKAN LDM3100	LDM3101	Policy and Governance	UM, UPM
		LDM3102	Kurikulum dan Pengajaran	UUM, UPM, UTM, UM, UKM, UPSII
		LDM3103	Pendidikan Sepanjang Hayat/ Pendidikan Berterusan	UM
	KAUNSELING DAN PSIKOLOGI (LDM3200)	LDM3201	Bimbingan dan Kaunseling	UIAM, UMS, UMT, UNIMAS, UPSII, UUM, UPM, UNISZA, UPM, UTM, UKM, USM
		LDM3202	Psikologi Pendidikan	UKM, UPM, UPSII, USM, UUM
	KEJURULATIHAN UTAMA PENDIDIKAN (LDM3300)	LDM3301	Drama & Teater	USM, UPSII
		LDM3302	Interpretation and translation	USM, UM
		LDM3303	Seni Persembahan	UPSII, UM
		LDM3304	Pengajian Tari	UPSII, UM
		LDM3305	Seni Halus	USM
		LDM3306	Teater dalam Pendidikan	UPSII
		LDM3307	Project Management	UM
		LDM3308	Publishing	UM
	PEMBANGUNAN PENTAKSIRAN (LDM3400)	LDM3401	Pengujian Bahasa dan Penilaian/ Language Assessment	UPSII, UM
		LDM3402	Pengujian dan Pengukuran/ Evaluation and Measurement	UM, UKM, UTM, UiTM, UM, UPSII
		LDM3403	Psikometrik	UIAM, USM
		LDM3404	E-assessment	UM