



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERBAKTI

FAKULTI PERTANIAN
FACULTY OF AGRICULTURE

فاكولتي ڤرتانين



MAKLUMAT

AKADEMIK

FAKULTI PERTANIAN

SESI AKADEMIK

2025 / 2026

Pertanian • Inovasi • Kehidupan
Berilmu Berbakti


upm.edu.my

1.0 KONSEP PENGECUALIAN DAN PEMINDAHAN KREDIT

A. PENGECUALIAN KURSUS

Pengecualian Kursus merujuk kepada sesuatu kursus dikecualikan ke atas pelajar di sepanjang tempoh pengajian. Namun demikian, jam kredit ke atas kursus yang dikecualikan perlu digantikan.

Contoh:

Situasi di mana pelajar terlibat dengan pengecualian kursus:-

- (a) Pelajar lepasan Asasi Pertanian (ASPER) adalah diberi pengecualian kursus PRT2009 Pertanian dan Kehidupan 2(1+1). Oleh demikian, pelajar perlu menggantikan kredit kursus berkenaan dengan kursus lain bagi melengkap jumlah jam bergraduasi.

- Kelulusan Minit SENAT UPM ke-639 pada 12 Oktober 2017

B. PEMINDAHAN KREDIT

Pemindahan Kredit bermaksud sesuatu kursus yang setara atau sama dikecualikan pendaftaran tetapi kredit dan/atau gred diambil kira sebagai memenuhi keperluan kredit program pengajian.

Pindaan kredit terbahagi kepada dua (2) iaitu:-

- (a) **Pindah Kredit secara menegak (Vertical):** Diploma ke Bachelors

Pindahan ini melibatkan pelajar lepasan Diploma ke Bachelors. Berlakunya Pindah Kredit (Jam) sahaja, manakala Gred tidak dipindahkan.

Kredit kursus yang dipindahkan diambil kira dalam kredit bergraduasi tetapi gred kursus tidak diambil kira dalam pengiraan PNG dan PNGK pelajar. (Contohnya: PRT2008/9, kursus Kokurikulum, SKP2101, SKP3112 atau SKP3122).

- (b) **Pindah Kredit secara mendatar (Horizontal):** Bachelors ke Bachelors

Pindahan ini melibatkan pelajar yang bertukar program contohnya dari program Bachelors Sains Pertanian dengan Keupujian ke program Bachelors Teknologi Pertanian Pintar dengan Keupujian. Pindah kredit akan melibatkan pindaan kredit (jam) dan Gred.

Perkara ini juga berlaku ke atas pelajar yang menyertai program mobiliti selama satu (1) semester di luar negara. Sebarang pemindahan kredit akan melibatkan pindaan kredit (jam) dan Gred.

Kredit akan dikira dalam kredit bergraduat pelajar dan gred kursus diambil kira dalam pengiraan Purata Mata Nilai Gred (PNG) dan Purata Himpunan Mata Nilai (PNGK).

Pemindahan kredit secara mendatar (horizontal) tertakluk kepada maksimum 50% daripada kredit bergraduat bagi pemindahan yang melibatkan program antara universiti. Bagi pertukaran program dalam Universiti pada peringkat pengajian yang sama, Dekan yang menerima pelajar akan menentukan jumlah jam kredit yang boleh dipindahkan.

2.0 SYARAT PENGECCUALIAN KURSUS DAN PEMINDAHAN KREDIT

Fakulti Pertanian telah menetapkan pengecualian kursus dan pemindahan kredit adalah berdasarkan pertimbangan berikut:

- (a) Kursus yang diguna sebagai asas pemindahan kredit mestilah tidak melebihi 5 tahun (pada tarikh permohonan) dari tarikh bergraduat;
- (b) Gred minimum kelulusan **Kursus Teras** bagi Fakulti Pertanian adalah:-
 - (i) Gred 'B+' bagi pemohon daripada Diploma, Matrikulasi, Asasi Sains Pertanian; dan
 - (ii) Gred 'C' bagi pemohon daripada STPM.
- (c) Gred minimum kelulusan **Kursus Universiti** adalah 'C' dan ke atas;
- (d) Tiada pengecualian kursus dibenarkan ke atas **Kursus Elektif**;
- (e) Pemindahan kredit bagi lepasan Diploma adalah terhad kepada pelajar daripada Diploma, Universiti Putra Malaysia-Kampus Bintulu sahaja;
- (f) Pelajar aktif fakulti yang menyertai mana-mana program mobiliti satu (1) semester perlu memastikan proses pemindahan kredit dilaksanakan dengan mencapai gred minimum adalah 'C' dan ke atas. Pelajar yang gagal mencapai gred yang telah ditetapkan adalah perlu mengulangi kursus yang sama di UPM atau mana-mana kursus yang setara bagi kursus elektif luar fakulti.

Walau bagaimanapun, Fakulti Pertanian **boleh membatalkan** atau **mengubah keputusan** ke atas mana-mana pengecualian kursus dan pemindahan kredit sekiranya kursus yang dipelajari sebelum ini didapati **TIDAK SETARA** dengan keperluan bergraduat program di bawah fakulti ini.

Pelajar adalah dikehendaki untuk mengambil semula kursus berkenaan sekiranya pengecualian kursus dan pemindahan kredit adalah tidak diluluskan.

3.0 TATACARA MELAKSANAKAN PERMOHONAN PENGECUALIAN KURSUS / PEMINDAHAN KREDIT DALAM SISTEM MAKLUMAT PELAJAR

- (a) Rujuk **SENARAI PEMINDAHAN KREDIT**
- (b) Permohonan adalah melalui Sistem Maklumat Pelajar (SMP) di alamat url <http://www.smp.upm.edu.my>

Klik pada **MENU >> MYBORANG >> PERMOHONAN BARU**

- (c) **Perkara Akademik Prasiswazah (Pindaan) 2016. Perkara 10 (3)**

Semua permohonan pemindahan kredit perlu diselesaikan dalam tempoh dua (2) minggu dalam semester pertama. Bagi kohort sesi Akademik 2023/2024, sebarang pemindahan perlu diselesaikan pada **selewat-lewatnya pada 20 Oktober 2023 (Jumaat)**.

- (d) **Perkara Akademik Prasiswazah (Pindaan) 2016. Perkara 10 (4)**

Pemindahan kredit itu diasaskan kepada kursus demi kursus pengajian yang telah lulus dan tidak sebagai keseluruhan bagi sesuatu Program Pengajian. Pemindahan kredit sesuatu kursus pengajian **dibenarkan hanya sekali sahaja bagi sepanjang Program Pengajiannya**.

Pemindahan sekali ini hanya berlaku semasa **Semester Pertama** sahaja.

- (e) Sertakan salinan keputusan ke atas kursus yang dimohon untuk pemindahan kredit. Salinan keputusan perlu dimuatnaik ke dalam sistem maklumat pelajar (SMP) dalam bentuk pdf.
- (f) Bagi pengecualian melalui Pengalaman Kerja, surat pengesahan majikan perlu disertakan sebagai dokumen sokongan.

Nota : Setiap permohonan adalah tertakluk kepada kelulusan peraturan sedia ada dari semasa ke semasa.

4.0 TATACARA MELAKSANAKAN PEMINDAHAN KREDIT BAGI KURSUS KATEGORI MASSIVE OPEN ONLINE COURSES [MOOCs]

"*Massive Open Online Courses*" atau lebih dikenali dengan singkatan MOOCs merupakan kursus di dalam talian yang disasarkan untuk penyertaan tidak terhad dan akses terbuka melalui internet. Dengan adanya MOOCs ianya secara tidak langsung telah memberi manfaat kepada sistem pendidikan tinggi Malaysia kerana berjaya mempertingkatkan kualiti pengajaran, serta mengantarabangsakan Institut Pengajian Tinggi (IPT).

Terdapat tiga (3) kategori kursus yang ditawarkan oleh Malaysia MOOCs iaitu kursus umum, kursus tujahan (*niche*) dan kursus pembelajaran sepanjang hayat. Setakat ini, kursus Malaysia MOOCs adalah diiktiraf di Universiti Putra Malaysia sebagai kursus yang boleh dianugerahkan pemindahan kredit. Berikut adalah antara perkara yang perlu disediakan bagi tujuan permohonan pemindahan kredit:-

- (a) Pelajar aktif (berdaftar) di UPM.
- (b) Senarai kursus-kursus MOOC yang dipohon untuk tujuan pemindahan kredit. Sijil MOOC tidak melebihi tempoh sah laku lima (5) tahun. Sila lampirkan salinan sijil tamat kursus MOOC yang telah disahkan.
- (c) Jenis sijil tamat MOOC:
 - (i) Sijil kompetensi/pencapaian (*certificate of competency/achievement*) kursus MOOC;
 - (ii) Sijil Tamat (*Certificate of Completion*) kursus MOOC.
- (d) Surat akuan bahawa sijil tamat kursus MOOC diperolehi tidak pernah digunakan bagi permohonan pindah kredit di UPM.
- (e) Portfolio yang mengandungi maklumat seperti sinopsis kursus, hasil pembelajaran kursus (CLO), topik dan tempoh pembelajaran berkaitan kursus MOOC yang telah diikuti.

5.0 KURSUS LUAR FAKULTI PERTANIAN

Pelajar baharu juga boleh memohon pindaan kredit ke atas kursus-kursus di luar Fakulti Pertanian seperti berikut:-

Fakulti Ekologi dan Manusia (FEM)

- FEM2313 Integriti dan Antirasuah (KIAR);
- SKP3112 Falsafah dan Isu Semasa;
- SKP3122 Penghayatan Etika dan Peradaban;

dan mana-mana kursus-kursus Ko-Kurikulum di bawah Universiti Putra Malaysia.

Walau bagaimanapun, kelulusan pemindahan kredit ke atas kursus luar fakulti adalah di bawah punca kuasa fakulti yang menawarkan kursus berkenaan. Pelajar yang gagal mendapat pemindahan kredit perlu mendaftar kursus berkenaan.

6.0 SENARAI PENGECUALIAN KURSUS DAN PEMINDAHAN KREDIT

BACELOR SAINS PERTANIAN

DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF AGRICULTURAL SCIENCE WITH HONOURS

BACELOR SAINS PERTANIAN DENGAN KEPUJIAN									
BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	AGR3508	Tanaman Perladangan Utama	3(2+1)	CAG2011,CAG1010, CFM2202 dan AHP2507	X	X	X	Mempunyai pengalaman bekerja selepas bergraduat dalam bidang berkaitan sekurang-kurangnya 3 tahun	A
3	PRT2009	Pertanian dan Manusia	2(2+0)	PRT2008 atau setara – C dan ke atas	X	X	X	X	C
4	SHW3004	Prinsip Pengeluaran Haiwan	3(2+1)	AHP2507	X	X	X	X	A

5	SST3005	Sains Tanah Asas	3(2+1)	CSS2703 dan CAT2108	X	X	X	X	A
6	PPT3702	Keusahawanan Pertanian	3(1+2)	CET2304/CET2307 + CET2305+AFS2001/AFS 2002	X	X	X	X	A

BACELOR SAINS HORTIKULTUR DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF HORTICULTURAL SCIENCE WITH HONOURS

BACELOR SAINS HORTIKULTUR DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	HRT3412	Olerikultur	2+0	CAG1010, CAG2012, CPT2803, dan CHS2502	X	X	X	X	B+
3	SST3005	Sains Tanah Asas	3(2+1)	CSS2703 dan CAT2108	X	X	X	Mempunyai pengalaman bekerja selepas bergraduat dalam bidang berkaitan sekurang- kurangnya 3 tahun	A
4	PPT3702	Keusahawanan Pertanian	3(1+2)	CET2305 CET2304/CET2307 + CET2305+AFS2001/A FS2002	X	X	X	X	B+

BACELOR SAINS PERNIAGAANTANI

DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF SCIENCE IN AGRIBUSINESS WITH HONOURS

BACELOR SAINS PERNIAGAANTANI DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	Gred Minimum
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	PPT4702	Keusahawanan Perniagaantani	3(2+1)	SAB2405 dan SAB2407 dan AFS2001	X	X	X	X	A-
3	EPT3104	Ekonomi Pertanian	3(2+1)	SEC2101	X	X	X	X	A-
4	PPT4305	Pemasaran Perniagaantani	3(3+0)	SAB2408	X	X	X	X	A-
5	PPT3001	Pengenalan kepada Sistem Perniagaantani Malaysia	3(3+0)	SAB2001	X	X	X	X	A-

BACELOR SAINS AKUAKULTUR

DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF SCIENCE IN AQUACULTURE WITH HONOURS

BACELOR SAINS AKUAKULTUR DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	AKU3603	Kualiti Air & Tanah Dalam Akuakultur	3(2+1)	FMA2004	X	X	X	X	B+
3	AKU3202	Prinsip Akuakultur	3(2+1)	FMA2001	X	X	X	X	B+
4	AKU3403	Pemakanan Akuakultur	3(2+1)	FMA2003	X	X	X	X	B+
5	AKU3805	Pasca Tuai Dalam Akuakultur	2(1+1)	FMT2211	X	X	X	X	B+
6	AKU3604	Ekologi Akuatik	3(2+1)	FMS2113, FMB2110	X	X	X	X	B+
7	AKU4807	Polisi dan Akta Untuk Perikanan dan Akuakultur	2(2+0)	FMS2803	X	X	X	X	B+
8	AKU3121	Biologi Invertebrata Akuatik	3(2+1)	FMB2113	X	X	X	X	B+

BACELOR SAINS HAIWAN

DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF ANIMAL SCIENCE WITH HONOURS

BACELOR SAINS HAIWAN DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	SHW3200	Anatomi Dan Fisiologi Haiwan Domestik I	3(2+1)	AHP2201, AHP2202 dan SFB1002	X	X	X	X	B+
3	SHW3405	Sains Pastura	3(2+1)	AHP2501, SFB1002	X	X	X	X	B+
4	SHW3104	Pengurusan Kesihatan Haiwan	3(2+1)	AHP2601,AHP2602, AHP2603,AHP2604 dan AHP2605	X	X	X	X	B+
5	SHW3403	Pemakanan Haiwan Asas	3(2+1)	AHP2401(SHW2402) dan AHP2402 (SHW2403)	X	X	X	X	B+

BACELOR SAINS PENGURUSAN PERLADANGAN DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF SCIENCE IN PLANTATION MANAGEMENT WITH HONOURS

BACELOR SAINS PENGURUSAN PERLADANGAN DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	SST3005	Sains Tanah Asas	3(2+1)	CSS2703 dan CAT2108	X	X	X	X	A
3	PRT2009	Pertanian dan Manusia	2(2+0)	PRT2008 atau setara – C dan ke atas	X	X	X	X	C

BACELOR TEKNOLOGI PERTANIAN PINTAR

DENGAN KEPUJIAN

BACHELOR OF TECHNOLOGY IN SMART AGRICULTURE WITH HONOURS

BACELOR TEKNOLOGI PERTANIAN PINTAR DENGAN KEPUJIAN

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	JAM KREDIT	DIPLOMA	ASPER	STPM	MARTIKULASI	PENGALAMAN KERJA	GRED MINIMUM
1	PRT2009	Pertanian dan Kehidupan	2(1+1)	PRT2008 atau PRT2009 atau setara – C dan ke atas	PRT2008 / ASA0101 dan ASA0102 / ASA0103 / ASA0104 dan ASA0105	X	X	X	C
2	TKP3201	Pengembangan Pertanian	3(2+1)	CES2241	X	X	X	X	B+

Catatan: Pelajar perlu memohon terus dalam **Sistem Maklumat Pelajar (eSMP)** bagi mendapatkan kelulusan pemindahan kredit. Sebarang permohonan melalui emel adalah tidak sah dan tidak akan dilayan. Sila pastikan setiap permohonan pemindahan kredit mempunyai dokumen sokongan dalam format PDF dan telah mendapatkan sokongan Penasihat Akademik (Pengesahan dokumen adalah benar).

Nota : Senarai kursus

BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	BIL	KOD KURSUS	NAMA KURSUS
1	AFS2001	PROGRAM BUKU HIJAU	29	CFM2402	KESELAMATAN DALAM PENGURUSAN OPERASI PERLADANGAN
2	AHP2201	FISIOLOGI HAIWAN	30	CHS2502	PENGELUARAN TANAMAN HORTIKULTUR
3	AHP2202	ANATOMI HAIWAN	31	CPP1601	PENGENALAN KEPADA PEROSAK TANAMAN
4	AHP2401	PRINSIP PEMAKANAN TERNAKAN	32	CPP2602	PENGURUSAN PEROSAK TANAMAN
5	AHP2402	TEKNOLOGI MAKANAN TERNAKAN	33	CPT2803	PENGENDALIAN DAN PEMROSESAN HASIL TANAMAN
6	AHP2501	SAINS FORAJ	34	EAB2602	JENTERA PERTANIAN DAN PENJENTERAAN
7	AHP2502	PRODUKSI POLTRI	35	ECN1100	EKONOMI ASAS
8	AHP2506	PRODUKSI RUMINAN	36	EPT1101	PENGENALAN KEPADA EKONOMI PERTANIAN
9	AHP2507	PENGELUARAN DAN PEMROSESAN HASIL TERNAKAN	37	EPT1301	PENGENALAN PEMASARAN PERTANIAN
10	AHP2508	PENGURUSAN HASILAN TERNAKAN	38	EPT2201	PENGURUSAN LADANG
11	AHP2601	PENGENALAN KESIHATAN HAIWAN	39	FMA2001	PRINSIP AKUAKULTUR
12	AHP2602	KESIHATAN HAIWAN LANJUTAN	40	FMA2003	PEMAKANAN IKAN
13	AHP2603	KESIHATAN AWAM VETERINAR	41	FMA2004	PENGURUSAN KUALITI AIR DAN TANAH
14	AHP2604	PENYAKIT HAIWAN	42	FMA2006	TEKNOLOGI AKUAKULTUR
15	AHP2605	AMALAN PERUBATAN VETERINAR	43	FMB1110	BIOLOGI IKAN
16	ASA0101	PENGENALAN KEPADA INDUSTRI PERTANIAN	44	FMB1111	BIOLOGI INVERTEBRAT AKUATIK
17	ASA0102	PERTANIAN DAN INDUSTRI MAKANAN	45	FMB2110	EKOLOGI AKUATIK
18	ASA0103	KEUSAHAWANAN DAN PEMASARAN PERTANIAN	46	FMM2312	LIMNOLOGI DAN OSEANOGRAFI
19	CAG1002	AMALAN PERLADANGAN TANAMAN SAKA	47	FMT2211	TEKNOLOGI PASCA TUAI DAN PEMROSESAN PRODUK PERIKANAN
20	CAG1003	AMALAN PERLADANGAN KELAPA SAWIT	48	CAG1001	AMALAN PERLADANGAN TANAMAN TAHUNAN
21	CAG1010	SAINS TANAMAN ASAS	49	MGM2431	PEMASARAN PERNIAGAANTANI
22	CAG2011	PENGELUARAN TANAMAN INDUSTRI	50	PPT2201	PENGURUSAN PERNIAGAANTANI
23	CAG2012	PENGELUARAN TANAMAN MAKANAN	51	PRT2008	PERTANIAN DAN MANUSIA
24	CAT2101	TEKNOLOGI PENANAMAN SECARA ORGANIK	52	SAB2408	PEMASARAN PERNIAGAANTANI
25	CES2241	PENGEMBANGAN PERTANIAN	53	SCS2000	APLIKASI KOMPUTER DALAM PERTANIAN
26	CET2304	KEUSAHAWANAN AGROTEKNOLOGI	54	SEC1103	PRINSIP EKONOMI
27	CET2305	PROJEK KEUSAHAWATANI	55	SFB1002	PRINSIP BIOLOGI FUNGSIAN
28	CFM2202	PRINSIP PENGURUSAN LADANG	56	SFM2003	BIOSTATIK



UPM
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
BERILMU BERAKTIF

FAKULTI PERTANIAN
FACULTY OF AGRICULTURE
فاكولتي فرتائين

MAKLUMAT AKADEMIK FAKULTI PERTANIAN 2025 / 2026



ACADEMIC INFORMATION | FACULTY OF AGRICULTURE
ACADEMIC SESSION 2025 / 2026

Agriculture • Innovation • Life
With Knowledge We Serve


upm.edu.my