|  |
| --- |
| **Maklumat Program** |
| Nama Fakulti: |  |
| Kod Program: |  |
| Nama Program: |  |
| NEC: |  |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Tandakan (/) |
| Perubahan kredit berlaku disebabkan perkara-perkara berikut: | Ya | Tidak |
| Kod | Deskripsi Perubahan |
|  | Kursus **baharu.** |  |  |
|  | Kursus sedia ada yang **digugurkan.**  |  |  |
|  | Kursus yang **berubah taraf** elektif menjadi teras. |  |  |
|  | Kursus sedia ada yang **distruktur semula** sehingga melibatkan perubahan CLO melebihi 30%. |  |  |
|  | **Perubahan pada jam kredit** kursus sedia ada (tanpa melibatkan perubahan CLO melebihi 30%). |  |  |
|  | **Perbezaan jumlah kredit kursus elektif** yang perlu diambil oleh pelajar antara kurikulum sedia ada dengan kurikulum baharu |  |  |

 |
| **Senarai Kursus Yang Menyumbang Kepada Perubahan Kurikulum** (Sila nyatakan KOD perubahan samada A, B, C, D, E atau F seperti keterangan di atas) |
| **Bil.** | **Kursus Sedia Ada** | **Kursus Baharu** | **Perubahan** |
| **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod** | **Kredit** | **Sebab** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Jumlah kredit kursus elektif yang perlu diambil pelajar |  | Jumlah kredit kursus elektif yang perlu diambil pelajar |  |  |  |  |
| Jumlah Kredit yang Berubah (F) |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Jumlah Perubahan Kredit (F) |  |
| Jumlah Kredit Program Sedia ada (G) |  |
| Peratus Perubahan (F/G x 100%) |  |

**PANDUAN PENGIRAAN PERUBAHAN STRUKTUR KURIKULUM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Komponen Program** | **Komponen Semakan** | **Deskripsi Perubahan Semakan Kurikulum** |
| **STRUKTUR KURIKULUM** | Jumlah Kredit Keseluruhan | Perubahan kredit berlaku disebabkan perkara-perkara berikut:

|  |  |
| --- | --- |
| Kod Perubahan | Deskripsi Perubahan dan Pengiraan Kredit |
|  | Kursus baharu**– Kredit kursus berkenaan PERLU diambilkira.** |
|  | Kursus sedia ada yang digugurkan – **Kredit kursus berkenaan PERLU diambilkira** |
|  | Kursus yang berubah taraf elektif menjadi teras - **Kredit kursus berkenaan PERLU diambilkira** |
|  | Kursus sedia ada yang **distruktur semula** sehingga melibatkan perubahan CLO melebihi 30%- **Kredit kursus berkenaan PERLU diambilkira.** |
|  | **Perubahan pada jam kredit** kursus sedia ada (tanpa melibatkan perubahan CLO melebihi 30%) - **Perbezaan kredit kursus baharu dengan kredit kursus sedia ada PERLU diambilkira.** |
|  | **Perbezaan jumlah kredit kursus elektif** yang perlu diambil oleh pelajar antara kurikulum sedia ada dengan kurikulum baharu **PERLU** diambilkira. |

**NOTA:*** **Kursus teras dan elektif sahaja** yang diambil kira dalam pengiraan perubahan kredit.
* Pengiraan **TIDAK** melibatkan kursus/matapelajaran umum/Universiti.
* Pengiraan **TIDAK** melibatkan perubahan kod program/kursus.
* Pengiraan **TIDAK** melibatkan pertambahan atau pengguguran kursus elektif (dari senarai kursus elektif yang boleh dipilih oleh pelajar).
* Kursus elektif sepatutnya mempunyai CLO yang dipetakan kepada PLOyang sama.
* Kursus yang distruktur semula sehingga melibatkan perubahan CLO melebihi 30%, perlulah mempunyai nama dan kod kursus baharu.
* Perubahan nama bagi sesuatu kursus yang bertujuan kemaskini mengikut keperluan/tren semasa (tanpa melibatkan perubahan kandungan kursus atau CLO) perlu diikuti dengan perubahan kod kursus.
 |

|  |
| --- |
| **Contoh Pengiraan Senarai Kursus Yang Mengalami Perubahan Seperti di Atas** (Sila nyatakan sebab perubahan samada A, B, C, D, E atau F seperti keterangan di atas) |
| **Bil.** | **Kursus Sedia Ada** | **Kursus Baharu** | **Perubahan** |
| **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod** | **Kredit** | **Sebab Perubahan** |
|  |  |  |  | XXXX4353 | Amalan Ikhtisas | 3 | A | 3 | Kursus baharu |
|  | XXXX4354 | Teknologi | 4 |  |  |  | B | 4 | Kursus sedia ada digugurkan  |
|  | XXXX4533 | Pengetahuan Teknik |  |  |  |  | B | 3 | Kursus sedia ada digugurkan |
|  | XXXX 4364 | Alam Sekitar | 4 | XXXX 4364 | Alam Sekitar | 4 | C | 4 | Kursus elektif diubah menjadi kursus teras |
|  | XXXX 3323 | Rekabentuk  | 3 | XXXX 3344 | Rekabentuk Industri | 4 | D | 4 | Kursus distruktur semula (perubahan CLO >30%) |
|  | XXXX 3333 | Lukisan Teknikal | 3 | XXXX 3334 | Lukisan Teknikal | 4 | E | 1 | Pertambahan jam Kredit  |
|  | Jumlah kredit kursus elektif yang perlu diambil pelajar | 9 | Jumlah kredit kursus elektif yang perlu diambil pelajar | 12 | F | 3 | Tambah jumlah kredit kursus elektif |
| Jumlah Kredit yang berubah (F) | 21 |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Pengiraan Perubahan** |
| Jumlah Kredit yang Berubah (F) | 21 |
| Jumlah Kredit Program Sedia ada (G) | 45 |
| Peratus Perubahan (F/G x 100%) | 47% |

 |

**PERBANDINGAN KURSUS SEDIA ADA DENGAN KURSUS BAHARU**

1. **Kursus Umum Universiti**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kurikulum Sedia Ada** | **Kurikulum Baharu** | **Catatan** |
| **Bil.** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kekal/Gugur dsb.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Jumlah** |  |  | **Jumlah** |  |  |

1. **Kursus Teras**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kurikulum Sedia Ada** | **Kurikulum Baharu** | **Catatan** |
| **Bil.** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kekal/Gugur dsb.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Jumlah** |  |  | **Jumlah** |  |  |

1. **Kursus Elektif**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kurikulum Sedia Ada** | **Kurikulum Baharu** | **Catatan** |
| **Bil.** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kekal/Gugur dsb.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Jumlah** |  |  | **Jumlah** |  |  |

1. **Projek Sarjana**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Kurikulum Sedia Ada** | **Kurikulum Baharu** | **Catatan** |
| **Bil.** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kod Kursus** | **Nama Kursus** | **Kredit** | **Kekal/Gugur dsb.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Jumlah** |  |  | **Jumlah** |  |  |

***Rujukan :-***

*Catatan :*

1. Kekal
2. Gugur
3. Tukar Kod
4. Kursus Baharu