|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 (G) |  |
| Jumlah Kredit Program Sedia ada (H) |  |
| Peratus Perubahan (G/H 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:**   * Bagi **Item A hingga E**, ia hanya melibatkan kursus teras sahaja. * **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 PLO yang 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 kemas kini 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** |
|  |  |  |  | XXXX  4353 | Amalan Ikhtisas | | 3 | A | 3 | Kursus baharu |
|  | XXXX  4354 | Teknologi | 4 |  |  | |  | B | 4 | Kursus sedia ada digugurkan |
|  | XXXX  4533 | 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) | | | | | | | | | 22 |  |
|  | | | | |  | |  |  | | --- | --- | | **Pengiraan Perubahan** | | | Jumlah Kredit yang Berubah (G) | 22 | | | Jumlah Kredit Program Sedia ada (H) | 45 | | | Peratus Perubahan (G/H x 100%) | 48.8% | | | | | | |

**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