

1. SESI PEMBELAJARAN

Sesi pembelajaran meliputi 14 minggu kuliah. Kursus ini bernilai 6 kredit, maka perkara berikut perlu diberi perhatian:

- ia setara dengan komitmen pelajar sebanyak 18 jam (6 kredit x 3) seminggu.
- atau, komitmen pelajar sebanyak 3 hari seminggu, dengan andaian 6 jam sehari diperuntuk bagi kursus ini.
- atau 240 jam satu semester (jika menggunakan pakai 1 kredit=40 jam (SLT) per semester)

Terdapat 4 aktiviti utama pelajar perlu ikuti secara rasmi iaitu **perbincangan** bersama penyelia, **demo** kepada penyelia, **modul** pembelajaran dan **serahan** dokumen.

3 Perbincangan bersama penyelia:

- Bincang 1: Kemaskini dokumen usulan (D4) dan perancangan implementasi (D5)
- Bincang 2: Perancangan pengujian/penilaian (D6)
- Bincang 3: Persediaan Karnival Inovasi Digital (KID)

4 Demo kepada penyelia (meliputi D5 dan D6):

- Demo I: Pemasangan Peralatan Pembangunan/Pemprosesan
- Demo II: Kemajuan Pembangunan/Pemprosesan
- Demo III: Kemajuan Pembangunan/Pemprosesan
- Demo IV: Perlaksanaan Pengujian/Penilaian

2 Modul:

- Modul 1: Pengurusan dan Perancangan Projek Tahun Akhir (PTA)
- Modul 2: Pengujian Perisian

4 Serahan:

- Serah 1: D4 yang dikemaskini (Usulan)
- Serah 2: D5 (Implementasi)
- Serah 3: D6 (Pengujian/Penilaian)
- Serah 4: D7 (Laporan Ilmiah)

2. JADUAL LENGKAP

Jadual 1: Aktiviti Utama PTA (T_4086)

Minggu	-Khamis-	6 kredit (setara 18 jam seminggu)		Markah
	Serahan di SPID	Modul	Perbincangan/Demo	
M 1 28/3-1/4		Modul 1: Pengurusan dan Perancangan PTA	Bincang 1: Kemaskini D4 dan Perancangan Implementasi D5 <ul style="list-style-type: none"> Semakan reka bentuk berasas maklumbalas pemeriksa (semakan D4) Semakan Rancangan Pembangunan dan/atau ubahsuai (<i>revisit</i>) Asas atau rujukan utama perisian 	5%
M 2 4-8/4	7 April : Hantar D4 yang telah dikemaskini		Demo I: Pemasangan Peralatan Pembangunan/Pemprosesan <ul style="list-style-type: none"> Persekitaran pembangunan Perlaksanaan satu sampel aplikasi Rujukan utama seperti perisian dan aturcara dari forum, website, repositori kod sumber dan sebagainya Penyediaan draf D5	5%
M 3 11-15/4			Demo II: Pembangunan/Pemprosesan <ul style="list-style-type: none"> Kemajuan Pembangunan (atau ubahsuai) berdasar reka bentuk Penyediaan draf D5 	7.5%
M 4 18-22/4			Penyediaan Draf D5	
M 5 25-29/4			Demo III: Pembangunan/Pemprosesan <ul style="list-style-type: none"> Kemajuan Pembangunan (atau ubahsuai) berdasar reka bentuk Penyediaan deraf D5 	7.5%
M 6 2-6/5 (cuti raya)			Penyediaan Draf D5	
Cutu pertengahan semester (9-15/5)				
M 7 16-20/5	19 Mei : Hantar D5	Modul 2: 20/5/2022 (Jumaat) Pengujian Perisian <ul style="list-style-type: none"> Penilaian Prestasi Pengujian Penerimaan Pengguna 	Bincang 2: Perancangan Pengujian / Penilaian (D6) <ul style="list-style-type: none"> Reka bentuk Ujian Data Ujian Prosedur Pengujian Penyediaan draf D6 	5%
M 8 23-27/5			Penyediaan draf D6	
M 9 30/5-3/6	2 Jun : Hantar D6		Penyediaan draf D7	
M 10 6-10/6			Demo IV: Perlaksanaan Pengujian/Penilaian <ul style="list-style-type: none"> Perlaksanaan Pengujian Penyediaan draf D7 	10%
M 11 13-17/6			Penyediaan draf D7	
M 12 20-24/6			Bincang 3: Persediaan KID (D7) <ul style="list-style-type: none"> Demo pembentangan KID dengan penyelia Semakan draf D7 oleh penyelia (SV) 	
M 13 27/6-1/7	30 Jun: Hantar D7		Persediaan KID	
M 14 4-8/7			KID-(Jangkaan Tarikh :7/7) <ul style="list-style-type: none"> Pembentangan PTA Penilaian D7 oleh pemeriksa (EX) dan penyelia (SV) 	40% (EX) + 20% (SV)

-DOKUMEN INI TAMAT DI SINI-