UTMSPACE adalah Penyedia Latihan di bawah PSMB (Reg. No. 0902)

UTM UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Sekolah Pendidikan Profesional dan Pendidikan Berterusan (SPACE)

# PENYEDIAAN 'CPM' DALAM PEMANTAUAN PROJEK

**20 MATA CCD YANG DIIKTIRAF OLEH CIDB**

**12 - 13 OGOS 2020**
UTMSPACE JOHOR BAHRU

## OBJEKTIF KURSUS

- Memahami aspek-aspek projek dan komponen-komponennya.
- Memahami kaedah merancang projek yang mudah tapi sistematik.
- Memahami turutan elemen dan penentuan turutan aktiviti di tapak
- Mengetahui teknik pengiraan jangkaan peratus kemajuan kerja.
- Memahami penggunaan CPM sebagai alat pengawalan projek.

## PENGENALAN KURSUS

Merancang perlaksanaan merupakan proses yang penting bagi memudahkan kontraktor melaksana, memantau dan membuat kerja-kerja penyeliaan. Proses pemantauan haruslah meliputi pemantauan aspek-aspek kualiti, kos dan masa. Proses ini tidak terkecuali kepada projek-projek kecil bagi memastikan projek yang dilaksanakan itu dapat disiapkan dengan jayanya dan memperolehi keuntungan seperti yang telah dirancang. Bagi kontraktor-kontraktor kecil, kursus ini amat berguna bagi membolehkan mereka mendapat pengetahuan yang mendalam tentang teknik-teknik pengurusan dan merangka penjadualan dalam perlaksanaan projek

## KANDUNGAN KURSUS

1. Pengenalan kepada industri binaan.
2. Definisi projek-projek kecil, kriteria dan sifat-sifatnya.
3. Asas teknologi binaan serta elemen-elemen kerja kecil.
4. Penjadualan dan turutan aktiviti di tapak.
5. Menyedia kan perancangan kerja bagi projek-projek sederhana saiznya.
6. Penyediaan aliran tunai projek.
7. Pengiraan peratus kemajuan kerja di tapak.

## FASILITATOR

PROF. MADYA SR DR. ZAKARIA MOHD YUSOF
CQS, FRISM, MIVMM, AACE, CCPM
PENGARAH PENDIDIKAN BERTERUSAN UTMSPACE

Berkhidmat di Universiti Teknologi Malaysia (UTM) sejak lebih 30 tahun yang lalu. Mempunyai kelulusan Diploma dalam bidang Ukur Bahan di UTM sebelum melanjutkan pelajaran di Glasgow Caledonian University, Scotland, UK dalam bidang yang sama. Beliau juga memperoleh MSc. in Construction dari Loughborough Universiti of Technology, UK dan PhD dalam bidang Pendidikan Teknik dan Vokasional (PTV) dari UTM Skudai.

Beliau juga merupakan Ahli berdaftar dengan Lembaga Juruukur Bahan Malaysia, Felo Pertubuhan Juruukur Di Raja Malaysia (RISM), Ahli Penuh American Association of Cost Engineering (AACE) dan juga Pengurus Projek Pembinaan Bertauliah CIDB. Beliau juga merupakan AJK Pertubuhan Juruukur Di Raja Malaysia (RISM) Cawangan Johor

UTMSPACE ESTD 1993

KURSUS DALAMAN boleh di reka khas mengikut keperluan organisasi


Pusat Pembangunan Profesional, UTMSPACE Johor Bahru
07-5218170 / 5214199 (En. Ridzuan)
07-5205725
ridzuan@utmspace.edu.my


HRDF TRAINING PROVIDER

HRDF Claimable

# BORANG PENDAFTARAN

Untuk pengesahan pendaftaran, sila isi borang ini berserta bayaran

☐ YA! Sila daftarkan peserta-peserta berikut untuk kursus ini.

☐ Saya berminat tetapi tidak dapat turut serta. Sila maklumkan kursus yang akan datang.

Sila tanda (/) yang berkenaan

Nama Kursus : PENYEDIAAN 'CPM' DALAM PEMANTAUAN PROJEK

Tarikh : **12 - 13 OGOS 2020**

Temp at : UTMSPACE Johor Bahru

Yuran : ☐RM650.00 seo rang ☐ RM590.00 se orang (3 o rang atau lebih dari o rganisasi yang sama)

Sijil Perakuan Penda ftaran Kontraktor

☐RM350.00 seo rang*

- Sila kepil kan salinan Sijil Perakuan Penda ftaran Kontraktor berse rta bo rang penda ftaran.

Yuran di atas termasuk bahan kursus , ma kan tengahari , minum pagi & petang dan sijil penyertaan.

*MAK LUM AT PESE RTA YANG MENGHADIRI KURSUS :

| Bil. | Nama Pese rta | No. Tel Bimbit | E-mel | No. Kad Pengenalan (for HRDF claim) | Yuran (RM) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

(Sila bu at sena rai tambahan ji ka perlu)

*UTMS PACE menghorm ati privasi pelanggan ber kaitan dengan d ata peribadi . Untuk buti ran lanjut , sila layari: ww w.utmspace.edu.my/pdpa

Total ☐

PEMBI AY AAN : ☐ Tajaan Sendiri ☐ Tajaan Syari kat / O rganisasi

MAK LUM AT INDIVIDU / ORGANISASI (Untuk tujuan pengelua ran invois) :

O rganisasi : ______________________

Alam at : ______________________

______________________

Pegawai Dihubungi : ______________________

No. Pend . Sykt* : ______________________
* Ji ka ber kenaan

Telefon : ______________________

Jawatan : ______________________

No. Faksimili : ______________________

E-mel : ______________________

Pemb atalan penye rtaan yang diterima seca ra be rtulis 30 hari sebelum p rog ram ini bermula layak menerima pembaya ran balik , te rtakluk kepada 15% yu ran pemb atalan . Pemb atalan yang diterima kurang daripada 14 hari dari tarikh p rog ram ini tidak layak menerima pembaya ran balik . Walau bagaimanapun , pese rta gantian dialu-alu kan.
Sila maklum , walaupun sena rai pence ramah dan tajuk ini disah kan betul pada masa pe rceta kan, keadaan di luar kawalan penganjur mungkin memerlu kan penggantian atau pemb atalan pence ramah dan/ atau tajuk . Oleh itu , UTMS PACE berhak untuk meminda atau mengubah suai sena rai yang telah diiklan kan

Tand atangan Pengesahan* : ______________________

Tarikh : ______________________

Nama : ______________________
* Ketua Jab atan / Pengurusan Atasan

Jawatan : ______________________

Cop Syarikat

PEMB AYARAN

A. Cek Berpalang (Cek Peribadi tidak diterima) atau Draf Bank

No. C ek / No. D raf Bank : ______________________

Bank/ C awangan : ______________________

C ek berpalang / bank d raf hendaklah di kemu ka kan kepada : UTMS PACE
Nombor A kaun : 8601518228 | Nama Bank : CIMB Islamic Bank Berhad | C awangan : UTM S kudai , Johor

B. Pindahan Telegrafik / Pesanan Kerajaan

Tarikh Urusniaga : ______________________

Nombor Ruju kan : ______________________

| Tertakluk kepada terma dan sya rat |

UNTUK MAKLUMAT LANJUT, SIL A HUBUNGI :
PUS AT PEMBANGUNAN PROFESIONAL , UTMS PACE Johor Bahru , Universiti Teknologi Malaysia ,
No. 34 - 50 , Jalan Kebudayaan 1 , Taman Universiti , 81300 Skudai , Johor
Tel : (607) 521 8170 / 5214199 | Faks : (607) 520 5725 | Laman Sesawang : www.utmspace.edu.my
E-mel : ridzuan@utmspace.edu.my | Pegawai dihubungi : EN . RI DZUAN