

KURSUS PENGURUSAN TENAGA

Nama : _____

No. KP : _____

Nama : _____

No. KP : _____

Syarikat : _____

Alamat : _____

Tel : _____

Faks : _____

Maklumat Pembiayaan:

[] Sendiri [] Syarikat

Jika pembiayaan oleh syarikat, sila masukkan maklumat di bawah:

Pihak utk. dihubungi : _____

Jawatan : _____

Tel : _____

Tandatangan : _____

Cop Rasmi Syarikat : _____

Sila faks borang pendaftaran ke no. **+604-402 2303**

**Pembayaran hendaklah dibuat kepada "BENDAHARI UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS"

**Wang pendaftaran tidak akan dikembalikan sekiranya peserta tidak dapat hadir. Tetapi penggantian peserta adalah dibenarkan.

MAKLUMAT KURSUS

Tarikh : 1 - 2 Disember 2010

Masa : 08.00 pagi — 05.00 ptg

Tempat : Anjung UniMAP Kulim
KHTP Business Centre

Bahasa Penghantar : Bahasa Malaysia dan Inggeris

Tarikh Tutup Pendaftaran : 12 November 2010

Pra-Syarat Penyertaan : Mengisi Borang Laporan Penaksiran Kegunaan Tenaga

YURAN PENDAFTARAN

****RM 1,000.00**

Yuran pendaftaran ini termasuk kelengkapan kursus, sijil penyertaan, minum pagi, makan tengahari dan minum petang sepanjang dua (2) hari kursus dijalankan.

Pembayaran hendaklah dibuat kepada "BENDAHARI UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS" samada melalui cek, bank draf, wang pos atau tunai pada atau sebelum tarikh tutup pendaftaran.

HUBUNGI

ANJUNG UniMAP KULIM

Suite 1.10, 1st Floor,
KHTP Business Centre,
Kulim Hi-Tech Park,
09000 Kulim,
Kedah

T: +604-402 2300 / 2301 / 2302 / 2304 / 2305 / 2306

F: +604-402 2303

KURSUS PENGURUSAN

KURSUS 2010
ANJUNG UniMAP KULIM



KURSUS PENGURUSAN TENAGA

1 – 2 DISEMBER 2010
ANJUNG UniMAP KULIM
KHTP BUSINESS CENTRE
Kulim, Kedah

"HRDF Claimable"
(dibawah skim SBL)

Anjuran:

ANJUNG UniMAP KULIM

KURSUS PENGURUSAN TENAGA

PENGENALAN

Kursus ini dijalankan untuk menambah dan mempertingkatkan pemahaman tentang kepentingan untuk mengurangkan pembebasan CO2 dan kiraan penggunaan tenaga. Kursus ini juga akan menunjukkan cara-cara dan teknologi terkini untuk mengurangkan penggunaan tenaga dan menjimatkan kos.

OBJEKTIF

Objektif kursus ini ialah:

- Meningkatkan pemahaman tentang kepanasan bumi (Global Warming) dan 'Sustainability'.
- Memenuhi kepentingan Pengurusan Tenaga dari sudut pandangan Organisasi, Perniagaan dan Ekonomi.
- Meneroka teknologi dan cara-cara menguruskan tenaga.
- Mempelajari langkah-langkah pelaksanaan Pengurusan Tenaga.
- Meningkatkan kecekapan penggunaan tenaga (Energy Efficiency) terutamanya dalam sektor perniagaan/perdagangan dan perindustrian.

KUMPULAN SASARAN

Jemputan penyertaan terdiri daripada ketua, ketua jabatan, pengurus, penolong pengurus, jurutera, penyelia, charge-man, juruteknik, mekanik, kontraktor daripada bahagian elektrik, penyelenggaraan, fasiliti, mekanikal dan operasi

PROFIL PENCERAMAH

MR. RAJENDRAN C. PERIASAMY

Beliau adalah lulusan dari Universiti Malaya dalam bidang Kejuruteraan Mekanikal. Beliau adalah ahli "National Association of Corrosion Engineers (NACE)" dan mempunyai pengalaman lebih 20 tahun dalam bidang pengurusan projek, rekabentuk, pemilihan, pemasangan, penyelenggaraan, operasi dan pengoptimuman kilang.

Kini beliau ialah seorang Pengarah Teknikal di Institut CQ-Tech, salah satu kolej swasta yang menawarkan program latihan kemahiran di bawah Jabatan Sumber Manusia. Beliau juga mempunyai kelayakan untuk menilai kursus—kursus yang ditawarkan oleh Jabatan Pembangunan Kemahiran.

TENTATIF

1 Disember 2010

TAJUK	MASA
PENDAFTARAN	8.30 am
SARAPAN PAGI	
<ul style="list-style-type: none"> • Apakah itu 'Green House Gas' dan peranan ia dalam kepanasan bumi dan akibatnya? • Kadar pengeluaran gas Karbon Dioksida dalam industri apabila menggunakan tenaga. • Konsep 'sustainability' dan teknologi hijau. • Kepentingan pengurusan tenaga dari sudut pandangan organisasi, perniagaan dan ekonomi. 	9.00 am
MAKAN TENGAH HARI DAN SOLAT	12.30 – 2.00 pm
AKTIVITI BENGKEL (1) (Berdasarkan pada Borang Laporan Pentaksiran Kegunaan Tenaga) <ul style="list-style-type: none"> • Mengira jumlah penggunaan tenaga di organisasi anda. • Mengira jumlah kos tenaga di organisasi anda. • Mengira kesamaan penggunaan tenaga dalam minyak mentah (crude oil equivalent). • Mengira kesan karbon (carbon footprint) penggunaan tenaga itu. 	2.00 – 4.00 pm
MINUM PETANG	4.45 pm
BERSURAI	5.00 pm

2 Disember 2010

TAJUK	MASA
SARAPAN PAGI	8.30 am
<ul style="list-style-type: none"> • Bagaimana mengurangkan penggunaan tenaga dan menjimatkan kos dalam bangunan komersial? <i>(Teknologi Sistem Hava Dingin, Lampu, Penghantaran Haba dan lain-lain teknologi)</i> • Bagaimana mengurangkan penggunaan tenaga dan menjimatkan kos dalam industri pembuatan/perkilangan? <i>(Teknologi Motor, Inverter, Sistem Pemampat Angin, Transformer, Kitar Semula Haba, Sistem Cogeneration dan lain-lain)</i> • Langkah-langkah pelaksanaan pengurusan tenaga • Langkah-langkah audit untuk pengurusan tenaga 	9.30 am
MAKAN TENGAH HARI DAN SOLAT	12.30 – 2.00 pm
AKTIVITI BENGKEL (2) <ul style="list-style-type: none"> • Mengenal pasti cara mengurangkan penggunaan tenaga pada lampu-lampu • Mengenalpasti cara mengurangkan penggunaan tenaga bagi sistem penyejukan hawa dingin • Mengenal pasti cara mengurangkan penggunaan tenaga elektrik bagi peralatan yang lain • Mengenal pasti cara mengurangkan pantulan haba daripada matahari pada bangunan 	2.00 – 4.00 pm
AKTIVITI BENGKEL (3) <ul style="list-style-type: none"> • Mengenal pasti kriteria dalam audit tenaga • Mengenal pasti cara-cara audit tenaga • Menjalankan audit tenaga 	
SESI BERGAMBAR	4.30 pm
MINUM PETANG	4.45 pm
BERSURAI	5.00 pm