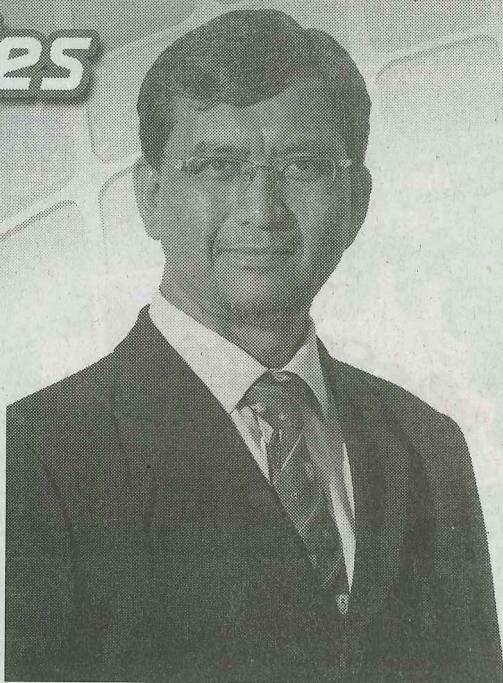


UTHM *Lecture Series* **5/2012**



Prof. Madya Dr. Khalid
Bin Hasnan



'Rail Solution on Track'

Trend global yang dipengaruhi perubahan iklim, pertambahan penduduk dan urbanisasi, kesesakan serta kenaikan harga bahan api telah memperlihatkan pengangkutan rel sebagai penyelesaian masa depan pergerakan massa. Beberapa inovasi dalam masa 40 tahun kebelakangan, dari segi teknologi, polisi, struktur sistem serta perundungan menambah lagi kecenderungan ini di peringkat global. Di Malaysia ia juga telah menarik perhatian pelbagai pihak terutamanya terkesan dengan komitmen kerajaan dalam melaksanakan beberapa projek mega yang dijangkakan menelan berbilion ringgit dalam meningkatkan jaringan dan industri rel dalam masa terdekat.

Siri ceramah umum kali ini akan membincangkan sejarah, keadaan kini dan unjuran akan datang bagi pengangkutan industri di peringkat global dan negara. Turut dibincangkan ialah peranan institusi pendidikan, penyelidikan, industri pengangkutan rel dan masyarakat umum dalam mencorak masa depan pengangkutan rel termaju yang diimpikan di Malaysia dan nusantara.

**19 Disember 2012
10.30 pg -12.30 tgh
Dewan Bankuet,
Dewan Konvokesyen
UTHM**

**Pejabat Pengurusan Strategik dan Kualiti,
Universiti Tun Hussein Onn Malaysia,
86400 Parit Raja, Batu Pahat, Johor**

Untuk maklumat lanjut, sila hubungi :
En. Ikram Syah bin Mokhtar (07-453 7031)
En. Mohd Azam bin Jainal (07-453 7192)