



HARI PROFESION TEKNIKAL NEGARA

20 25

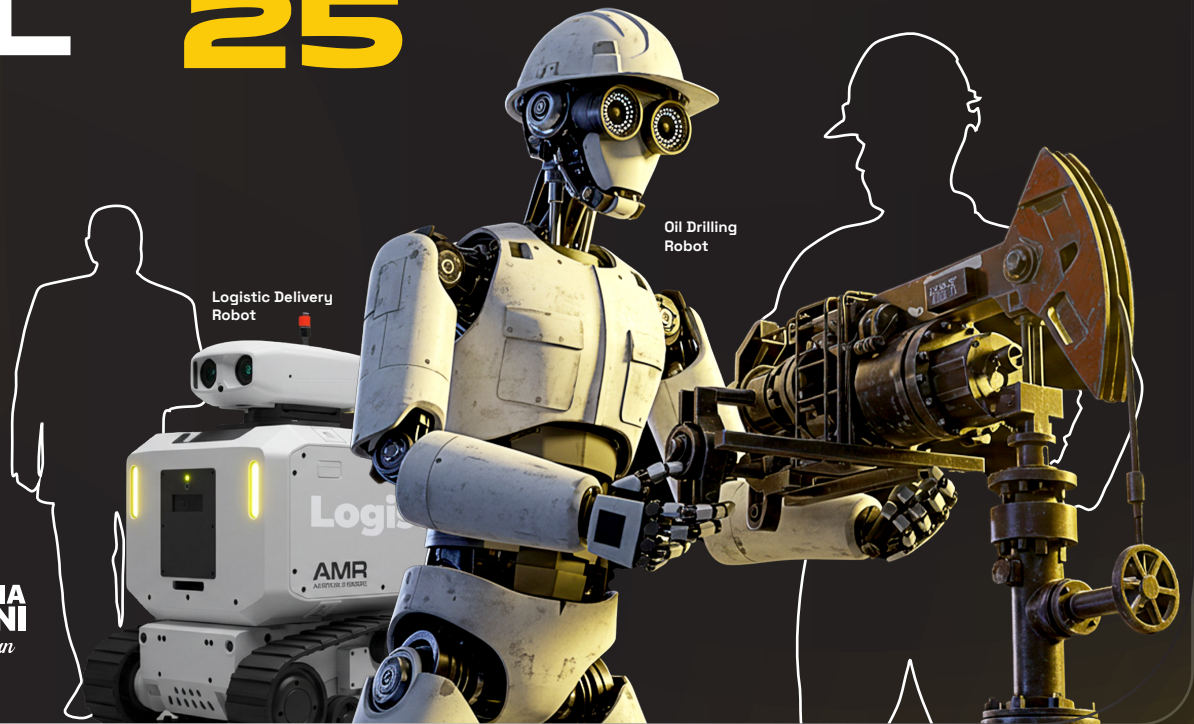
Mengorak Inovasi Masa Depan
Demi Kemanusiaan

10 - 11 Disember 2025

Persada Johor
International Convention Centre
Johor Bahru.

<https://hptn.jkr.gov.my>

Ikuti media sosial kami:
#HPTN25



PROGRAM MENARIK #HPTN2025



BICARA TEKNIKAL HPTN 2025

Bicara teknikal berteraskan perkongsian ilmu berkaitan profesion teknikal sepanjang sambutan #HPTN2025.



**ANUGERAH TOKOH
HPTN 2025**



**JUALAN INDUSTRI
KECIL DAN SEDERHANA**



**SAINS, TEKNOLOGI, KEJURUTERAAN
& MATEMATIK (STEM)**



PAMERAN TEKNOLOGI & INOVASI DAN PAMERAN PRODUK

Pelbagai produk dan perkongsian teknikal dipamerkan, melibatkan penggiat utama industri teknikal.



**PERTANDINGAN
E-SUKAN**



**KAUNTER BAYARAN
SAMAN POLIS & JPJ**



RUANG UNTUK JARINGAN DAN PERKONGSIAN PELUANG PERNIAGAAN

Penglibatan pelbagai syarikat ternama di HPTN 2025 memberi peluang jaringan perniagaan dan perkongsian idea, produk dan kerjasama teknikal.



**PROGRAM KESIHATAN
& DERMA DARAH**



**PAMERAN
KERJAYA**



**Cabutan
Bertuah!**

SENARAI PENCERAMAH MAIN SESSION DEWAN UTAMA (ARAS 3)



Innovate with
Purpose: Inspiring
Local-Design
Storage and
On-Premises AI for
Sovereign
Infrastructure

YBhg. Dato' Pua Khien Seng
Phison Electronics /
MaiStorage Technology Sdn. Bhd.



Introduction to
Cyber Security
and Public
Sector Risks

**YBrs. Ir. Dr. Megat Zuhairy
Megat Tajuddin**
National Cyber Security Agency Of Malaysia (NACSA)



Drones in Construction:
3 Game-Changing
Benefits You Can't
Afford to Ignore

YBrs. Ir. Dr. Lim Eu Shawn
Aerodyne Group



Sustainable
Hydropower Innovation:
Lessons from the Bakun
Mega Project

**YBrs. Tuan Tony Kismoor
Anak Sasak**
Sarawak Energy Berhad



Innovating Mobility:
Driving Malaysia
Towards a Sustainable
Future

YBrs. Puan Mordiana Noordin
Perusahaan Otomobil Nasional Sdn. Bhd.
(PROTON)



Steering the ECRL:
Harnessing Innovation
for Smart Infrastructure
Development of
World-Class Rail
Infrastructure

YBrs. Tuan Mohd Nizam Daut
Malaysia Rail Link Sdn Bhd



Bridging Clinical
Needs and
Engineering
Solutions: A
Journey of
Innovation

YBrs. Puan Norhafizah Mohd Salleh
Medical Device Authority (MDA),
Ministry of Health Malaysia



Highway Innovation:
Driving Efficiency and
Connectivity

YBhg. Datuk Nik Airina Nik Jaffar
PLUS Malaysia Berhad

Anjuran:



Dengan
Kerjasama:



SENARAI PENCERAMAH *PARALLEL SESSION 1*

TBC Board of Engineers Malaysia, BEM	International Segment: Going Global & Expanding Malaysian Expertise	Dr. Zul Zakiyuddin Ahmad Rashid Universiti Sains Malaysia, USM	Key Concepts And AI Integration In Dispute Resolution
Pn. Nur Iza binti Ismail UZMA Group Berhad	Satellite Technology for Humanity	TBC Malaysian Investment Development Authority, MIDA	New Industrial Master Plan (NIMP) 2030 – Why You Should Care?
Prof. Madya Dr. Mohd. Asamuddin Abdul Rahman Petronas Universiti Malaysia Terengganu, UMT	Offshore Renewable Energy for Humanity (CEFORE)	Pn. Junaida Fatina Mahyuddin Gladon Malaysia	How Digital Construction is Saving Millions: Glodon's 5D BIM
TBC Federation of Malaysian Manufacturers, FMM	How the Federation of Malaysian Manufacturers (FMM) Can Accelerate Your Business Growth: Success Stories that Inspire	MODERATOR : CKC	Interactive session

SENARAI PENCERAMAH *PARALLEL SESSION 2*

Prof Madya Ir. Dr. Mariyana Aida Ab Kadir bin Ahmad Rashid Department of Structure and Materials, Faculty of Civil Engineering, Universiti Teknologi Malaysia	From Hazard to Design: Practical Implementation of Earthquake-Resistant Engineering	TBD	TBD
Dr. Azle Bin Nawawi Fakulti Teknologi Kejuruteraan, Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM)	How AI Certifications Can Fast-Track Your Career	TBD	TBD
Prof Madya Ir. Dr Rini Asnida Abdullah Department of Geotechnical & Transportation Faculty of Civil Engineering, Universiti Teknologi Malaysia	Smart Inspection of Critical Infrastructure Using TLS Imageries and Digital Platforms	TBD	TBD
TBD	TBD	TBD	TBD



SEJARAH PENUBUHAN HARI PROFESION TEKNIKAL NEGARA 2025

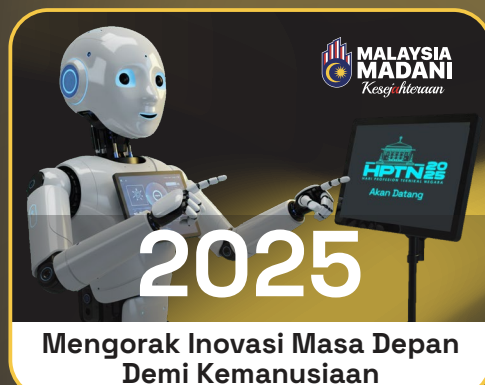
Cadangan pengiktirafan profesion teknikal telah dimulakan oleh Jabatan Kerja Raya (JKR) kepada Jabatan Perkhidmatan Awam (JPA) pada 19 Jun 2012. Pada 30 Ogos 2017, Ahli Parlimen Kuala Kangsar telah membawa usul di Dewan Rakyat untuk mewujudkan Hari Profesion Teknikal bagi mengiktiraf jurutera, arkitek, juruukur, juruteknologi, juruteknik dan pelbagai bidang teknikal lain.



Seterusnya, pada 6 November 2017, kertas cadangan rasmi pengiktirafan profesion teknikal telah dikemukakan dan pada 3 Oktober 2018, Jemaah Menteri bersetuju mengisytiharkan Hari Profesion Teknikal Negara (HPTN) yang disambut pada Sabtu pertama bulan Disember setiap tahun. HPTN diraikan bagi mengiktiraf serta menghargai jasa dan sumbangan profesion teknikal dalam pembangunan negara.



Sambutan pertama HPTN peringkat JKR bertemakan “Profesion Teknikal Pelopor Pembangunan” telah diadakan pada 4–5 Disember 2018 di Ibu Pejabat JKR Malaysia, Kuala Lumpur. Sejak itu, acara ini terus diraikan setiap tahun, dan pada 11–12 Disember 2024, buat pertama kalinya dianjurkan di luar Lembah Klang iaitu di Penang International Convention, Cultural & Arts Centre (PICCA), Pulau Pinang. Tahun ini, sambutan HPTN 2025 sekali lagi melakar sejarah apabila bakal diadakan di Persada Johor International Convention Centre, Johor Bahru pada 10–11 Disember 2025 dengan tema “Mengorak Inovasi Masa Depan Demi Kemanusiaan.”



Anjuran:



Dengan Kerjasama:

