



## Persidangan Antarabangsa Mekanikal UMP perkasa bidang kejuruteraan automotif

Penganjuran *International Conference on Mechanical Engineering Research* (ICMER 2015) yang dijalankan serentak dengan *Advanced Innovation & Engineering Exhibition* (AiNEX) serta *Asia Joint-Symposium* berjaya mengumpulkan lebih 200 pakar akademik dan industri dari dalam dan luar negara bagi membincangkan hala tuju penyelidikan dalam bidang mekanikal dan automotif.

Majlis dirasmikan Timbalan Menteri Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Datuk Dr. Abu Bakar Mohammad Diah di Hotel Zenith, Kuantan pada 18 Ogos 2015 yang lalu.

Hadir sama Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi), Profesor Dr. Mashitah Mohd Yusoff, Dekan Fakulti Kejuruteraan Mekanikal, Profesor Madya Dr. Rizalman Mamat dan Pengarah Pusat Kejuruteraan Automotif (AEC), Profesor Madya Dr. Abdul Adam Abdullah.

Menurut Datuk Dr. Abu Bakar, penyelidik bertanggungjawab dalam memastikan penyelidikan dapat dikomersialkan selain berteknologi tinggi.

“UMP telah berjaya mencapai satu tahap yang membanggakan terutamanya dalam peningkatan akademik dan penyelidikan serta penerbitan ilmiah yang berimpak tinggi

mampu merealisasikan Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia 2015-2025 (Pengajian Tinggi) di peringkat dalam dan luar negara,” katanya.

Tambah beliau, persidangan ini juga merupakan *platform* terbaik bagi jalinan strategik terhadap kerjasama penyelidikan dengan industri mahupun universiti lain termasuk dari luar negara.

Pihaknya juga menyediakan geran penyelidikan seperti Tabung Sains (*ScienceFund*) bagi penghasilan produk penyelidikan (baharu) mahupun pengetahuan lanjutan selain daripada Tabung Tekno (*Techofund*) bagi perkembangan teknologi inovasi.

Hadir sama membentang ucap terna yang termasuklah perkongsian pengalaman daripada tokoh terkemuka, Dato’ Sri Syed Zainal Abidin Syed Mohamed Tahir yang merupakan pengerusi CMS Consortium Sdn. Bhd., Brainy Bunch Islamic Montessori, Minsyam Sdn. Bhd. serta Pengarah Eksekutif Bioalpha Holdings Berhad.

Pihak lain yang hadir adalah Dato’ Mohamad Lebai Juri yang berkongsi kepakaran tentang teknologi nuklear untuk kelestarian pembangunan, Profesor Dr. Tadashi Ariga dan Profesor Ir. Dr. Mohd.

Jailani Mohd. Nor.

Dalam majlis yang sama turut berlangsung acara menandatangani memorandum persefahaman (MoU) antara UMP dengan Contraves Advanced Devices Sdn. Bhd. yang diwakili oleh Naib Presiden Aerospace & Defence, Burhanuddin Noordin Ali dan Takashi Saeki dari Yanmar Kota Kinabalu R&D Center Sdn. Bhd. bagi menjalinkan kerjasama akademik dalam bidang penyelidikan. Hadir mewakili UMP adalah Timbalan Naib Canselor (Penyelidikan & Inovasi), Profesor Dr. Mashitah Mohd. Yusoff.

Turut berlangsung program *Advanced Innovation & Engineering Exhibition* (AiNEX) dan *Asia Joint-Symposium* anjuran Pusat Kejuruteraan Automotif (AEC) memabitkan kerjasama universiti terkemuka Iwate University Japan, Dalian University of Technology China, Hanbat National University, South Korea.

Pengunjung yang hadir juga berpeluang melawat 100 *booth* pameran penyelidikan yang terdiri daripada hasil penyelidikan dalam kalangan pelajar sekolah dan institusi pendidikan tinggi antaranya Universiti Malaya (UM), Universiti Utara Malaysia (UUM), dan Kolej Antarabangsa Automotif Malaysia (ICAM).