
BIL. 13 JAN 2019



The logo features the word "CREATE" in large, bold, white capital letters. The letter "R" has a yellow vertical bar through its middle. Below "CREATE", the words "e-newsletter" are written in a smaller, italicized, lowercase white font.

UMP dan PERHEBAT bantu perkasa bakal pesar



Oleh: MOHD. FERDAUS MUSA, BAHAGIAN KOMUNIKASI KORPORAT

Universiti Malaysia Pahang (UMP) jalin kerjasama dengan Perbadanan Hal Ehwal Bekas Tentera (PHT) dalam program pelatihan dan pengembangan modal insan bagi memberi sumbangan terhadap kemahiran dan latihan yang bersesuaian bagi memperkasakan pembangunan sosioekonomi veteran dan bekas tentera.

Program yang bakal dijalankan UMP melalui anak syarikatnya, iaitu UMP Advanced Education (UMPAE) akan memberi sumbangan terhadap pembangunan modal insan termasuk program Pembelajaran Sepanjang Hayat (PSH) malah ianya melibatkan kesamaan antara kelebihan dan kekurangan kepakaran UMP dan apa juar bidang yang diperlukan bagi menyokong keperluan tenaga kerja terlatih yang berkualiti.

Melalui latihan peralihan ini, anggota tentera tersebut mempunyai nilai tambah untuk menyokong keperluan industri atau memilih untuk bekerja sendiri sebagai kelangsungan hidup sejurus tamat perkhidmatan dalam jenama.



Berlangsung baru-baru ini, Majlis Pertukaran Memorandum Persefahaman (MoU) antara Naib Canselor Ibrahim dan Pengurus PERHEBAT, Lt. Jen. Dato' Sri Abdul Aziz Ibrahim (B) dengan disaksikan Menteri Mohamad Sabu yang hadir mewakili YAB Perdana Menteri Malaysia bersempena Majlis Konvoikesyen PERHEBAT Perwira Angkatan Tentera Malaysia Kuala Lumpur pada 23 Disember 2018 yang lalu.

Menurut Profesor Dato' Sri Dr. Daing Nasir, melalui kerjasama strategik ini, UMP juga akan mewujudkan tujuan penyelarasan segala aktiviti latihan bagi tujuan manfaat bakal pesara dan veteran ATM.



"Kampus ini juga bertindak sebagai Pusat Sehenti untuk pengurusan program latihan kepada veteran tenten"

"UMP menawarkan kepakaran dalaman bagi melaksanakan program latihan termasuk kepakaran pensyara"

Turut hadir sama dalam majlis, Ketua Pegawai Eksekutif UMP Advanced Education, Dr. Mohamad Rozi Ha

Program kerjasama ini juga menyasarkan 400 hingga 500 orang bakal pesara dan veteran ATM yang program PSH di UMP Advanced bagi tahun 2019 ini.

Jelajah Alumni UMP erat hubungan, kembali b



Oleh: NURIZZATUL ALIN AHMAD BASTANI, JABATAN HAL EHWAL PELAJAR DAN ALUMNI

Seramai 124 orang alumni Universiti Malaysia Pahang (UMP) hadir dalam Program Jelajah Alumni - A Barat yang dianjurkan Unit Perhubungan Alumni, Jabatan Hal Ehwal Pelajar & Alumni (JHEPA) dengan Masyarakat (JJIM) di Hotel Grand Blue Wave, Shah Alam pada 22 Disember 2018 yang lalu.

Pertemuan ini memberi peluang para alumni bertemu dengan Naib Canselor UMP, Profesor Dato' Sri Dr universiti bagi berkongsi perkembangan dan informasi terkini tentang UMP.

Lainya termasuklah perbincangan berkaitan Previu *Industry Network Alumni Platform* (INAP) dan mengur untuk sama-sama berusaha terhadap kecemerlangan universiti.



Menurut Profesor Dato' Sri Dr. Daing Nasir, UMP kini boleh berbangga dengan pertambahan bilangan alumni sebanyak 24,786 orang.

"Kini para graduan dan alumni juga telah berjaya membuktikan bahawa mereka bukan sahaja boleh menjalankan usaha mereka turut berkeupayaan menjadi usahawan dengan syarikat dan rangkaian perniagaan masing-masing."

"Alumni perlu memainkan peranan dan diberi ruang dan peluang yang seluasnya untuk kembali menyertai aktiviti mereka dalam pelbagai kapasiti dan platform, sama ada secara rasmi atau tidak rasmi."

"Justeru, pihak pengurusan sentiasa membuka ruang kepada Persatuan Alumni UMP untuk meneroka kembali ke kampus bagi memberi inspirasi kepada para juniors anda yang masih menuntut. Selain itu, berjaya memperkuatkan lagi jaringan industri, kolaborasi strategik dan jalinan profesional masing-masing," katanya.



Dalam pada itu, inisiatif *Industry Network Alumni Platform* (INAP) yang dirintis pihak JJIM juga dilihat sam...

Majlis turut menyaksikan Pengarah Jabatan Hal Ehwal Korporat & Kualiti (JHKK) Dr. Irene Ting Wei Kiong penarafan universiti manakala Ahli Majlis Tindakan INAP, Mohd Faiz Zulkifli juga berkongsi maklumat perancangan kerjasama antara alumni dengan universiti.

Melalui sesi perkongsian ini juga mereka berpeluang mengemas ini data Sistem e-Graduan yang telah medium carian data alumni.

Hadir dalam majlis Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni), Profesor Dato' Dr. Yus (Jaringan Industri & Masyarakat), Profesor Dr. Jamil Ismail dan Pengurus Besar Jabatan Hal Ehwal Persefie.

Program Pensijilan Tahfiz Ulul Albab UMP lahir teknologi



Program Pensijilan Tahfiz Ulul Albab yang diperkenalkan Universiti Malaysia Pahang (UMP) bakal mela-

usahawan hafiz yang memiliki pelbagai kemahiran ilmu kepada mahasiswa.

Dengan matlamat memberikan pendidikan seimbang dunia dan ukhrawi kepada mahasiswa, program Pe-

Pusat Islam dan Pembangunan Insan (PIMPIN) ini melibatkan seramai 41 orang mahasiswa membabitkan

program ini selama empat tahun.

Dengan sasaran hafaz 30 juzuk al-Quran, mahasiswa ini juga perlu mengikuti modul yang ditetapkan antara

Asbabun Nuzul, Tafsir Ayat-ayat Pilihan dan Kursus Asas bahasa Arab.

Pada 28 Disember 2018 yang lalu telah berlangsung Majlis Penyampaian Sijil Penyertaan Kepada Pes-

Maulidur Rasul Peringkat UMP tahun 2018/ 1440 H yang disambut dengan perarakan 29 kontinjen yang

ke Masjid UMP Kampus Gambang.



Hadir merasmikan program adalah Naib Canselor UMP, Profesor Dato' Sri Dr. Daing Nasir Ibrahim, Tim Alumni), Profesor Dato' Dr Yuserrie Zainuddin, Ketua Pegawai Operasi merangkap Pendaftar, Abd Hamid Ehwal Pelajar dan Alumni yang juga Pengarah Pusat Sukan dan Kebudayaan UMP, Abd. Rahman Hj. Safie

Dalam majlis ini, Profesor Dato' Sri Dr. Daing Nasir Ibrahim berkata, penganjuran sambutan yang menunjukkan kecintaan terhadap Nabi Muhammad S.A.W sebagai junjungan besar lagi agung yang dizahiri turut menuntut warga UMP untuk mencontohi segenap aspek akhlak dan kehidupan Baginda sepanjang hari.

"Dalam konteks perkhidmatan kita sebagai staf atau pengajian para mahasiswa sebagai penuntut ilmu, terboleh diambil daripada sirah Rasulullah S.A.W untuk diterjemahkan dalam kehidupan kita sehari-hari. Anugerah untuk kita hayati adalah cara pengurusan dan pendekatan kepimpinan Baginda dalam mengendalikan diri dengan berkesan," katanya.

Ujarnya, sekali pun kampus universiti agak sepi pada penghujung Disember 2018 dan minggu persediaan kita masih dapat mengimarahkah sambutan pada hari ini walaupun dalam suasana yang serba sederhana.

"Selain itu, melalui pelbagai kisah dan riwayat, kita telah dikhaskan mengenai keunggulan nilai integriti Baginda yang turut mendasari peranan kita sebagai penjawat awam di universiti ini.

Program turut menampilkan penceramah terkenal, Ustaz Muhadir Haji Joll yang membicarakan tentang bagaimana boleh dijadikan teladan umat Islam masa kini.

Lebih 600 warga universiti hadir meraikan Sambutan Maulidur Rasul pada kali ini.

Persidangan Antarabangsa RiTA fokus penyelidikan teknologi a



Oleh: SITI NURFARMY IBRAHIM, BAHAGIAN KOMUNIKASI KORPORAT

Penganjuran Persidangan *6th International Conference on Robot Intelligence Technology and Applications: Robotics and Machine Intelligence: Building Blocks for Industry 4.0* berjaya mengumpul lebih 60 penyertaan termasuk p

Disember 2018 yang lalu di Putrajaya.

Penyertaan terdiri daripada ahli akademik, penyelidik, pelajar, pakar dan pengamal industri bagi memfokuskan penyelidikan teknologi kecerdasan robot.

Manakala penyertaan antarabangsa membabitkan dari negara Korea, Jepun, Portugal, Australia, Singapura dan United Kingdom.

Hadir merasmikan persidangan adalah Penolong Naib Canselor (Jaringan Industri & Masyarakat), Profesor Dr. Jong-Hwan Kim dan Pengurus bersama RITA, Profesor Dr. Hyun Myung dan



Menurut Profesor Dr. Jamil Ismail, persidangan ini dapat mengumpulkan pakar berkaitan teknologi robotik.

“Dengan pemberian geran dan inisiatif lain yang diberikan oleh pihak kerajaan juga dapat mengalakkkan kepakaran dalam menjalankan penyelidikan dan pembangunan teknologi dalam bidang robotik.

“Di samping itu, inisiatif ini juga bakal mewujudkan persekitaran yang kondusif dalam mendepani industri 4.0.

“Persidangan ini juga sebagai landasan khususnya Malaysia untuk merevolusikan industri ini ke arah perindustrian yang berorientasi teknologi. Ia turut memperkuatkan teknologi dan pengetahuan dalam industri,” katanya.

Tambah beliau lagi, selain itu objektif persidangan ini dapat membantu universiti dalam mempromosikan teknologi baharu melalui kerjasama dengan rakan kongsi industri.

Dalam pada itu, sebanyak 80 kertas kerja telah dibentangkan bagi membincangkan isu-isu khas berkaitan kecerdasan kognitif, sosial dan kolektif.

Antara yang hadir menyampaikan ucaptama adalah Profesor Dr. Junmo Kim yang merupakan Pengarah Research Laboratory KAIST dan Profesor Madya Marcelo H Ang Jr dari National University of Singapore.

Persidangan dianjurkan oleh Makmal *Innovative Manufacturing, Mechatronics and Sports* (iMAMSLab) (FKP) dengan kerjasama pihak Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST).

Lainya turut mendapat tajaan dan sokongan daripada Korea Robotics Society (KROS), UMP Holdings, Engineering, Science and Technology Malaysia (CREST), Springer, Silterra (Malaysia) Sdn. Bhd., Maastricht Exercise, MyDuino.com dan DZUKI Consultancy & Training.

UMP TRIZ hasilkan 150 projek inovasi



Sebanyak 150 projek inovasi berjaya dihasilkan dalam program UMP TRIZ Innovation Exposition 3.0 yang diadakan di Universiti Malaysia Pahang (UMP) dalam pertandingan ciptaan inovasi yang berlangsung di Kompleks Inovasi dan Sains (KIS) pada 2018 yang lalu.

Program ini merupakan pengajian kali ke-3 ini merupakan platform terhadap penilaian dalam meningkatkan kreativiti dan inovasi bagi menangani setiap permasalahan berkaitan kejuruteraan dan teknologi yang dapat diaplikasikan dalam kehidupan sehari-hari.

Banyak teknik dan metodologi dalam penyelesaian masalah dan salah satunya ialah dengan cara TRIZ.

TRIZ adalah singkatan dalam bahasa Rusia yang merujuk kepada *Teori Resenja Isobretatelskih Zadac* atau *Penyelesaian Masalah Inventif*. Teori TRIZ ini telah dibangunkan di antara tahun 1960 hingga 1980 oleh Semyon A. Altschul.

Pengarah program, Imadduddin Abidin yang juga pensyarah Pusat Bahasa Moden & Sains Kemanusiaan dan Komunikasi (PSK) UMP, berkata bahawa pelajar-pelajar yang mengikuti program ini akan mendapat pelajaran tentang teknik dan metodologi dalam penyelesaian masalah secara inventif.

"TRIZ adalah satu hukum yang tidak berat sebelah yang lahir dari evolusi sistem teknikal. Penemuan dan inovasi dalam teknologi moden ialah hasil daripada kajian dan analisis secara global beberapa puluh tahun."

"Inovasi teknologi TRIZ mempunyai banyak kebaikan antaranya meningkatkan pemasaran dalam menghasilkan dengan cepat dalam pencarian penyelesaian yang inventif dan inovatif. TRIZ juga secara saintifiknya memberi kontribusi kepada ramalan revolusi sistem teknologi, produk dan proses.

"Selain itu, sistem konvensional dan moden terhadap kajian pasaran lebih berkesan dibantu dengan TRIZ. Maka ia adalah kaedah penyelesaian masalah secara inventif terkini yang menitikberatkan pada struktur dengan menekankan aspek lebih baik (*better*), murah (*cheaper*) dan lebih cepat (*faster*)," katanya.

Dalam pertandingan ini setiap kumpulan kecil mahasiswa menggunakan kaedah Teori Penyelesaian Masalah untuk mendapatkan penyelesaian masalah berkaitan dengan isu keselamatan. Program ini juga dapat meningkatkan minat dan profesionalisme mahasiswa dalam Projek-projek TRIZ Level 1 for Practitioner.

Menurut Imanuddin, kesemua aspek kemahiran ini amat penting dan merupakan kunci utama dalam mencapai kesuksesan dalam mengasah kemahiran insaniah mahasiswa dalam berfikir secara kritis dalam penyelesaian masalah yang diberi. Projek-projek yang dipamerkan ini juga merupakan projek akhir mahasiswa yang dinilai pihak panel dalam pertandingan ini.

Pertandingan menyaksikan Anugerah Khas Industri (ICON) dimenangi Projek Multifunctional Dustbin hasil karya pasangan Kembar Yong Fang, Allen Lee Wei Kiat, Sean Senn A/L Pow Chiok, Yong Yan Li dan Teong Chi Qi.

Bagi Anugerah Khas Kreativiti My TRIZ pula telah dimenangi menerusi produk Plastic Waste Collector hasil karya Radfan Abdul Malek Mohammed Abdo AlQadhi, Teng Kar Hooi, Nur Syahirah Mohd Razi, Tan Chooi Ming dan Muhammad Asyraf Hasan.

Manakala Anugerah Khas Jabatan Jaringan Industri & Masyarakat (JJIM) menerusi projek Waterproof Umbrella hasil karya Ismail, Siti Masyithah Zainol, Nurul Ahzani Roslan, Nur Syafiqa Yusri, Amir Firdaus Basirun, Muhammad Nizam dan Ahmad

Pasangan Kembar teruja terima sumbangan kelengkapan



Dua pasangan kembar teruja untuk kembali ke sesi persekolahan yang tinggal beberapa hari sahaja lagi dan sekolah dalam Program Kembali Ke Sekolah 'Give Them Our Heart, Give Them Happiness' di Mydin Pekan.

Mereka merupakan antara 34 penerima sumbangan kelengkapan pakaian sekolah Program *Back To School* (UMP) dengan kerjasama UMP Holding Sdn. Bhd.

Bagi pasangan Farish Daniel Johari dan Faris Danish Johari, 9, dan Nur Syaza Anna Wardina Mohd. Zali, 10, berasa sungguh gembira dan tidak sabar untuk melangkah ke sekolah.



Malahan mereka tidak menyangka dapat sumbangan kelengkapan pakaian sekolah baharu untuk sesi persaraan ini.

Bagi Daniel, beliau amat gembira pada hari ini kerana dapat memilih sendiri pakaian, beg dan kasut yang dia suka.

"Sebenarnya saya tidak mengharapkan untuk mendapatkan pakaian baharu kerana faham dengan kesulitan ibu yang tidak bekerja," katanya.

Ibu kepada pasangan kembar Daniel dan Danish, Rozilaili Rashid, 36 berkata, keluarganya amat bersyukur kerana UMP Holdings (UMPH) membantu mereka dengan menyediakan kelengkapan sekolah. "Jadi, sekarang mereka dapatlah membantu meringankan beban mereka sekeluarga."

Manakala menurut Pengurus Besar UMP Technology Sdn. Bhd., Dr. Nur Aainaa Syaffini Mohd Razali, kerjasama antara sukarelawan UMP dan UMPH yang berganding bahu bagi melaksanakan program *Back To School* pada kali ini adalah hasil



"Program ini bertujuan untuk membantu ibubapa dan pelajar yang memerlukan sama ada yang berpendapa-

"Pada masa yang sama kita turut berkongsi kesusahan bersama masyarakat sekeliling UMP," katanya bersama anak-anak serta keluarga di Dewan Bankuet Canseleri Tun Abdul Razak Pekan.

Tambahnya lagi, sumbangan berkenaan adalah sebahagian daripada Tanggungjawab Sosial Korporat (CSR) Sdn Bhd.

Beliau mengharapkan sumbangan ini dapat meringankan bebanan ibu bapa khususnya mereka yang menyediakan keperluan persekolahan yang tinggal beberapa hari lagi.

Pihaknya juga menghargai sumbangan warga kampus, individu dan pihak luar yang turut sama menyumbang keluarga ini.

Selain itu memberikan mereka semangat baharu untuk belajar dengan lebih bersungguh-sungguh untuk be

Program turut dihadiri Presiden Persatuan Wanita UMP, Profesor Datin Dr. Mimi Sakinah Abdul Munaim.

Seramai 20 sukarelawan membabitkan staf UMPH, Pejabat Naib Canselor, Jabatan Pendaftar dan menjayakan program.

Mahasiswa UMP bantu mangsa gempa Lom



Oleh: MUHAMMAD ASYRAF HASAN, SETIAUSAHA PROGRAM MISI KEMANUSIAAN ‘JOM BANTU MASA’
FERDAUS MUSA, BAHAGIAN KOMUNIKASI KORPORAT.

Prihatin dengan bencana tanah runtuh, kerosakan rumah kediaman dan kehilangan jiwa akibat gempa yang diikuti susulan pada 6 dan 19 Ogos 2018 memberikan inspirasi buat sepuluh orang mahasiswa Universiti Malaysia Perlis (UMP) untuk mengadakan program Misi Kemanusiaan “Jom Bantu Mangsa Gempa Lombok” di Desa Selengen, Kecamatan Kayan, Nusa Tenggara Barat, Indonesia pada 7 hingga 11 Disember 2018 yang lalu. Lombok adalah kawasan yang terjejas teruk akibat gempa bumi yang berkejadian pada 29 Agustus 2018.

Program dianjurkan oleh Perwakilan Mahasiswa Kolej Kediaman (PEKA) 2 dengan kerjasama Jabatan Hal Ehwal Pelajar dan Naib Canselor (PNC), Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan (IKIP) Mataram dan Badan Bukan Kerajaan (BBK).

Indonesia.

Menurut Pengarah Program, Muhammad Sa'id Rifqi Muhammad Musal dari Fakulti Teknologi memperkasakan nilai-nilai kesukarelawan dalam diri mahasiswa selain menjadi platform terbaik untuk m dipraktikkan dalam kehidupan seharian.

"Pelbagai aktiviti kesukarelawan telah dijalankan antaranya membaiki sistem pengaliran air ke tangki s bahan binaan yang runtuh akibat gempa, menambah baik infrastruktur masjid sementara," katanya.



Mereka juga membantu membaik pulih beberapa rumah kediaman dan menyediakan saluran sumber air untuk kegunaan masyarakat setempat.

Selain itu, para peserta juga turut menyantuni masyarakat setempat dengan beberapa aktiviti yang dilaksana dan program motivasi bersama kanak-kanak.

Manakala sukarelawan UMP, Muhammad Aimran Amzar Kamarudin dari Fakulti Kejuruteraan Awam & S bersyukur kerana berpeluang menyertai misi ini untuk melihat sendiri dengan lebih dekat kejadian benc berlaku atas kekuasaan Allah SWT.

Para peserta turut mengadakan program dan berkongsi pengalaman bersama mahasiswa dari Institut Keg Lombok, Indonesia.

Sidang Editorial

PENAUNG

Profesor Dato' Sri ts. Dr. Daing Nasir Ibrahim
daing@ump.edu.my

KETUA EDITOR

Saiful Bahri Ahmad Bakarim
saifulbahri@ump.edu.my

EDITOR

Safriza Haji Baharuddin
safrizah@ump.edu.my

WARTAWAN/PENULIS

Mimi Rabita Abdul Wahit
mimirabita@ump.edu.my

Nadira Hana Ab. Hamid
nadira@ump.edu.my

Nur Hartini Mohd Hatta
nurhartini@ump.edu.my

Nor Salwana Mohammad Idris
salwana@ump.edu.my

PENTADBIR WEB

MOHD SUHAIMI BIN HASSAN
mohdsuhaimi@ump.edu.my

PEREKA GRAFIK

Noor Azhar Abd Rasid
noorazhar@ump.edu.my

JURUFOTO

Khairul Aidilnishah Rizan Jalil
khairul@ump.edu.my

Muhammad Naufal Samsudin
naufal@ump.edu.my

PEMBANTU PENERBITAN

Hafizatulazlin Abd Aziz
jlin@ump.edu.my

Sidang Editorial berhak melakukan penyuntingan terhadap tulisan. Karya yang disiarkan tidak sependapat dan sikap Buletin e-CREATE. Karya yang dikebenaran Ketua Editor.

Sidang Editorial tidak bertanggungjawab atas kehilangan atau kerugian.

Segala sumbangan yang dikirimkan sama ada disiarkan atau tidak, karya boleh dihantar melalui e-Mel atau pos kepada penerbit.

EDITOR

Bahagian Komunikasi Korporat
Pejabat Naib Canselor
Canseleri Tun Abdul Razak
Universiti Malaysia Pahang
26600 Pekan
Pahang Darul Makmur
Tel.: 09-424 5000
Faks: 09-424 5055
e-Mel: safrizah@ump.edu.my



5-Star World Class Technological University
www.ump.edu.my





[View PDF](#)