



Menjadi sebuah universiti
bereputasi antarabangsa



Memberikan sumbangan
bermakna kepada
pembentukan kekayaan
dan pembangunan
negara serta kemajuan
manusia sejagat
menerusi penerokaan dan
penyebaran ilmu



Kecemerlangan,
Kepelbagaian,
Kelestarian, Integriti

Matlamat Pelan Strategik UPM 2014-2020

- ◆ Mempertingkat Kualiti dan Daya Saing Graduan
- ◆ Menjanakan Nilai Melalui Ekosistem RDCE yang Mantap dan Lestari
- ◆ Melonjak Perkhidmatan Jaringan Industri dan Masyarakat
- ◆ Memperkasakan UPM sebagai Pusat Kecemerlangan Pertanian
- ◆ Mempertingkat Kualiti Tadbir Urus

Salah satu aspirasi penting dalam Pelan Strategik UPM 2014-2020 ialah **PUTRA GLOBAL 200**

PUTRA GLOBAL 200 (PG200)

Pada **2020**, UPM akan mencapai kedudukan **200 universiti terbaik di dunia**, berdasarkan penarafan oleh **QS World University Ranking**



IHSAN

KECEMERLANGAN DAN CABARAN

NAIB CANSELOR UPM

Alhamdulillah atas segala kejayaan dan kecemerlangan yang dicapai pada tahun 2017, yang terus mewarnai legasi Universiti Putra Malaysia (UPM) sebagai sebuah Universiti Penyelidikan yang utama di Malaysia.

UPM telah berjaya menempatkan kedudukan dalam kelompok 1% universiti terbaik dunia, universiti kedua terbaik di Malaysia dan kelompok lima universiti terbaik ASEAN. Setiap warga UPM sama ada dalam kalangan staf, pelajar alumni atau masyarakat secara keseluruhannya telah memberikan sumbangan secara langsung dan tidak langsung kepada kejayaan yang amat bermakna ini.

Saya bagi pihak Pengurusan Universiti mengucapkan setinggi-tinggi tahniah dan terima kasih atas kerjasama, sumbangan dan khidmat bakti yang telah diberikan oleh semua pihak kepada UPM. Tidak lupa juga saya menjunjung kasih atas perkenan DYMM Sultan Sharafuddin Idris Shah Alhaj Ibni Almarhum Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah Alhaj atas nasihat dan pedoman yang dititahkan untuk bersama-sama melonjakkan kecemerlangan universiti tercinta ini di persada antarabangsa. Setinggi-tinggi terima kasih kepada Kementerian Pendidikan Tinggi, khususnya YB Dato' Seri Idris Jusoh, Menteri Pendidikan Tinggi Malaysia yang telah memberikan sokongan padu kepada UPM sehingga ke hari ini.

Kedudukan UPM dalam QS World University Ranking pada tangga 229, dan QS Asia University Ranking pada tangga 36 merupakan pencapaian terbaik UPM. Pencapaian ini sekaligus menempatkan UPM pada kedudukan universiti terbaik di Malaysia dengan mengambil kira sejarah penubuhannya. UPM juga mencatat sejarah negara apabila tersenarai pada kedudukan ke-27 terbaik dunia, ketiga Asia, kedua Asia Tenggara dan mengekalkan kedudukan pertama dalam negara selama lapan tahun berturut-turut dalam penarafan UI-Greenmetric World University Ranking. Pada peringkat kebangsaan, UPM turut membina reputasi dan citra yang cemerlang apabila mengungguli Anugerah Pengurusan Harta Intelek Universiti Awam, Universiti Awam Paling Berkeusahawanan dan memperoleh taraf 6 bintang dalam SETARA (Penarafan Institusi Pengajian Tinggi Malaysia).

Tahun 2017 juga menyaksikan UPM menjana juara dunia melalui atlet Olimpian, Cheong Jun Hoong, yang menjadi atlet Malaysia pertama memenangi emas dalam acara 10m platform terjun pada Kejohanan Dunia Akuatik di Budapest. Begitu juga dengan atlet sukan pelajar UPM yang telah menyumbangkan sebanyak tiga puluh tujuh (37) pingat, iaitu lima belas (15) emas, sebelas (11) perak dan sepuluh (10) pingat gangsa dalam sukan SEA 2017. Pelbagai kemenangan turut dicapai oleh pelajar dalam pertandingan aktiviti akademik, sukan, debat, pidato, kebudayaan dan pelbagai kecemerlangan lain yang diraih pada peringkat kebangsaan dan juga global yang bukan sahaja menjadi kebanggaan universiti, tetapi secara tidak langsung menyumbang kepada aktiviti pembangunan pelajar secara holistik dan relevan dengan kemajuan negara.

Di samping itu, UPM turut memperkasa kerjasama universiti-industri bagi menambah nilai dan meningkatkan keterlihatan rakan industri dalam agenda pendidikan tinggi negara. Banyak impak diperolehi daripada program CEO@Faculty melalui CEO yang dilantik, dan antaranya kejayaan UPM menghasilkan UPM-AirAsia Livery melalui Tan Sri Anthony Francis Fernandes. Tidak lupa juga kepada rakan industri yang berkejasama erat dalam inovasi pendidikan tinggi, seperti Holstein Milk Company, Sime Darby, Malayan Flour Mills Bhd, Open Learning Sdn. Bhd dan banyak lagi.

Marilah kita sama-sama berdoa semoga kejayaan ini akan terus memperoleh keberkatan dan limpah rahmat yang berkekalan dari Yang Maha Esa. Tidak lupa juga kita hadiahkan al-fatihah buat rakan seperjuangan, sahabat handai dan keluarga UPM yang telah meninggalkan kita, dan mendoakan semoga segala khidmat bakti mereka diterima sebagai amal jariah yang berkekalan, InsyaAllah.

Semoga tahun baharu 2018 terus memberikan semangat, motivasi dan sumber inspirasi untuk sama-sama kita seiring meningkatkan kecemerlangan, mencipta kejayaan demi kejayaan, buat universiti yang tercinta ini.

Sekian, terima kasih.

PROF. DATIN PADUKA DATO' DR. AINI IDERIS, FASc.

DSIS, DPMK, PSK, KMN

FAKTA DAN PENCAPAIAN

2017

KEBANGSAAN
44
NEGERI

ANTARABANGSA
27



Sepanjang 2017, UPM telah mencipta 27 kejayaan pada peringkat global dan 44 peringkat kebangsaan.

- ◆ 22 kejayaan atau pengiktirafan institusi
- ◆ 27 kejayaan atau pengiktirafan oleh pelajar
- ◆ 22 kejayaan atau pengiktirafan oleh staf



KANDUNGAN

FINA WORLD CHAMPIONSHIPS
BUDAPEST

PERTANDINGAN "AIRBUS FLY
YOUR IDEAS"

The 2017 HILTI INTERNET OF
THINGS COMPETITION

UI-GREENMETRIC WORLD
UNIVERSITY RANKING
QS TOP 50 UNDER 50

01

02

03

04

QS WORLD UNIVERSITY RANKING
QS ASIA UNIVERSITY RANKING
QS RANKINGS WORLD UNIVERSITY
BY SUBJECTS

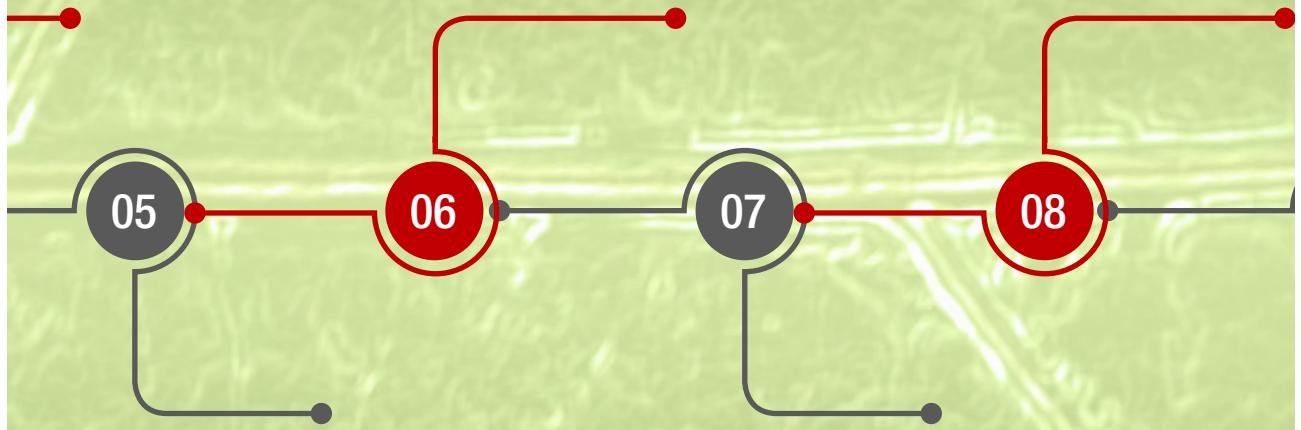
SHANGHAIRANKING'S GLOBAL RANKING
OF ACADEMIC SUBJECTS
U.S NEWS & WORLD REPORT: BEST
GLOBAL UNIVERSITIES RANKING BY
SUBJECTS

TECHNOLOGY PARKS (INSTP)
CHINA FUJIAN OPEN TAEKWONDO
CHAMPIONSHIP
MUSTAFA PRIZE POLICY MAKING COUNCIL
MALAYSIAN POLAR SCIENTIST
ANUGERAH AKADEMIK NEGARA
PELANCARAN LIVERY UPM PADA PESAWAT
AIRASIA
ANUGERAH UNIVERSITI AWAM PALING
BERKEUSAHAWANAN
ANUGERAH KURSI KETUA SETIAUSAHA
NEGARA

ANUGERAH HARTA INTELEK NEGARA (AHIN)
PENARAFAN UNIVERSITI DAN KOLEJ
UNIVERSITI MALAYSIA (SETARA)
ANUGERAH KUALITI SIRIM
FELO' AKADEMI SAINS MALAYSIA (ASM) &
'TOP RESEARCH SCIENTISTS MALAYSIA
MALAYSIA'S RESEARCH STAR AWARD DAN
PEMBERIAN TARAF CREAM
ANUGERAH BUKU NEGARA
ANUGERAH KEHORMATAN NEGERI
KELANTAN AHLI YANG KEDUA (DATO'
PADUKA)
DARJAH KEBESARAN SEMPENA HARI

SUKAN SEA KUALA LUMPUR
VENUS INTERNATIONAL FACULTY AWARDS (VIFA)
SCB FUTURE LEADER CHALLENGE
SEARCA REGIONAL PROFESSORIAL CHAIR

ANUGERAH KECEMERLANGAN KOMUNIKASI
KEJOHANAN OPEN TRIPLE INTERNATIONAL 2017 LAWN BOWL
CIOB INTERNATIONAL & RESEARCH AWARDS



ANUGERAH KHAS SIJIL PENGIFTIRAFAN MAURITIUS
INTERNATIONAL YOUTH VOLUNTEER AWARD
PENGIFTIRAFAN PROFESOR KEHORMAT UNIVERSITI KAZAKHSTAN

PRINCE MICHAEL INTERNATIONAL ROAD SAFETY AWARD
AIRBUS START-UP EVENT
KEJOHANAN TENPIN BOLING ANTARABANGSA TERBUKA MACAU
FEDEX ROAD SAFETY AWARD

KEPUTERAAN SULTAN SELANGOR
ANUGERAH MAULIDUR RASUL
BEST PROFESSOR IN ENVIRONMENTAL STUDIES AWARD IN THE GOLDEN GLOBE TIGERS
MALAYSIAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY AWARD
GERAN ANUGERAH MERDEKA
ANUGERAH PEMIKIRAN & REKA BENTUK SEMULA
ANUGERAH KHAS - DIAMOND PROFESSIONAL AWARD BAGI KESELURUHAN "BEST OF THE BEST"

KNOWLEDGE TRANSFER PROGRAMME
ANUGERAH INOVASI NEGERI SELANGOR
GERAN MIGHT
ANUGERAH REKA BENTUK BUKU TERBAIK MAPIM-KPT
GALLOPING HORSE AWARD - HUAWEI MALAYSIA
KARNIVAL SUKAN MASUM
CREANOVA LEAN
ANUGERAH PINGAT TUANKU ABDUL RAHMAN
SOFTWARE TESTING DESIGN COMPETITION

PERTANDINGAN REKABENTUK LANDSKAP - VERITAS FUND FOR EXELLENCE (VFE)

PERTANDINGAN 'STRUCTURAL EARTHQUAKE STABILITY 3.0'

MALAYSIAN CONCRETE CANOE COMPETITION

PERTANDINGAN VARSITY ENTREPRENEURSHIP SKILLS & TALENTS (VEST)

MAJLIS ANUGERAH TOKOH SISWA

PERTANDINGAN NASYID IHTIFAL IPT PERINGKAT ASEAN

PERTANDINGAN FOTOGRAFI PERINGKAT IPT MAKUM

PERTANDINGAN CIPTAAN LAGU BAHASA MELAYU MAKUM

PROGRAM PEMBINAAN BAKAT SISWA

PERTANDINGAN UKMTD UNIVERSITI AWAM

KEJOHANAN WUSHU INTERVASITY

KEJOHANAN RAGBI ISKANDAR PUTERI 7 SEBELAH

KEJOHANAN 7s RAGBI BINTULU

DEBAT PIALA ASCAR

PIDATO TERBUKA ANTI RASUAH

UNIVERSITY CULTURE RANGGOLI NIGHT

MAULIDUR RASUL PERINGKAT NEGERI SELANGOR



UPM memperkuatkan ranking ke-229 universiti terbaik dunia dalam Quacquarelli Symonds (QS) World University Rankings 2017/2018 dan mempertahankan kedudukan tahun lalu sebagai universiti kedua terbaik negara. UPM membuat lonjakan 41 tangga berbanding kedudukan 270 pada tahun sebelumnya, iaitu kenaikan sebanyak empat tahun berturut-turut dan sekali gus berada dalam kelompok satu peratus universiti-universiti terbaik dunia dan ranking ke-5 dalam kalangan negara-negara ASEAN.

QS World University Rankings 2017/2018 membuat penilaian berdasarkan enam indikator iaitu Academic Reputation (40%), Employer Reputation (10%), Student to Faculty Ratio (20%), Citations per Faculty (20%), International Faculty (5%) dan International Students (5%). UPM mula melonjak dalam QS World University Ranking bermula pada ranking 2014 (kedudukan ke-376), 2015 (331) dan pada tahun lalu 2016/17 (270).



 [facebook.com/UniPutraMalaysia](https://www.facebook.com/UniPutraMalaysia)  [@uputramalaysia](https://twitter.com/uputramalaysia)  [instagram.com/uniputramalaysia](https://www.instagram.com/uniputramalaysia)  [youtube.com/user/bppupm](https://www.youtube.com/user/bppupm)

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

www.upm.edu.my

BERILMU BERBAIK
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

QS ASIA UNIVERSITY RANKING

UPM membina jenama cemerlang pada peringkat Asia apabila prestasinya melonjak secara konsisten selama empat tahun berturut-turut dalam QS Asia University Ranking. UPM berada pada kedudukan ke-36 universiti terbaik di Asia dalam 'QS Asia Universiti Ranking 2017/2018' dengan membuat lonjakan 13 anak tangga, dan sekali gus berjaya menempatkan diri dalam kelompok satu peratus universiti terbaik di Asia (11,900 universiti di Asia).

UPM juga mengekalkan kedudukannya sebagai universiti kedua terbaik negara ini selepas Universiti Malaya sejak dua tahun berturut-turut. Pencapaian terbaik UPM dalam ranking QS Asia 2018 ialah indikator pensyarah berkelulusan PhD yang tertinggi dalam negara dan UPM mendapat skor kedua tertinggi di Malaysia bagi indikator pertukaran pelajar keluar masuk (inbound dan outbound). Prestasi UPM juga disumbangkan oleh lima indikator yang berada pada kedudukan 50 terbaik Asia, iaitu Academic Reputation, International Faculty, International Students, Inbound Exchange Students dan Outbound Exchange Students.

UPM mula melonjak dalam ranking QS Asia bermula pada ranking 2014 (kedudukan ke-76), 2015 (66) dan pada tahun lalu 2016/17 (49).

TOP 100

- Agriculture & Forestry
- Engineering-Chemical
- Engineering-Mechanical
- Aeronautical & Manufacturing

Congratulations

23



Subjects among
the best in the world



TOP 150

- Architecture / Built Environment
- Engineering - Civil & Structural
- Pharmacy & Pharmacology
- Computer Science & Information System
- English Language and Literature
- Education
- Engineering-Electrical & Electronics
- Environmental Sciences

TOP 200

- Modern Languages
- Materials Science
- Accounting & Finance
- Business & Management Studies
- Earth & Marine Sciences

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE
BERILMU, BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE OF MY STATE

QS RANKINGS WORLD UNIVERSITY BY SUBJECTS

UPM berjaya melonjakkan sebanyak 16 subjek dalam kedudukan 200 terbaik QS World University Rankings by Subject 2017/2018. UPM membuat lonjakan daripada 15 subjek pada tahun lalu kepada 16 subjek pada tahun ini dan mengekalkan kedudukan 100 terbaik dunia dalam subjek Agriculture & Forestry selama lima tahun berturut-turut. UPM juga berjaya meningkatkan dua subjek lagi, iaitu Engineering - Chemical dan Engineering- Mechanical, Aeronautical & Manufacturing dalam senarai 100 terbaik dunia. Selain itu, sebanyak 23 subjek telah disenaraikan dalam 400 terbaik dunia tahun ini berbanding dengan 19 subjek pada tahun lepas. Antara kriteria dalam penarafan itu ialah pembinaan profil kukuh ahli akademik, penyelidikan berimpak tinggi, pengembangan dan pengajaran kepada masyarakat dan pengiktirafan majikan terhadap graduan di seluruh dunia.

Congratulations!

UPM RANKED

1st
In
Malaysia

2nd
In Southeast
Asia

3rd
In Asia

27th
In the
World

UI-GREENMETRIC WORLD UNIVERSITY RANKING 2017



#WeLoveUPM

 [facebook.com/UniPutraMalaysia](https://www.facebook.com/UniPutraMalaysia)  [@uputramalaysia](https://twitter.com/uputramalaysia)  [instagram.com/uniputramalaysia](https://www.instagram.com/uniputramalaysia)  [youtube.com/user/bppupm](https://www.youtube.com/user/bppupm)

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE

BERILMU BERBAKTI
WITH KNOWLEDGE WE SERVE

www.upm.edu.my

UI-GREENMETRIC WORLD UNIVERSITY RANKING

UPM mencatat sejarah negara apabila tersenarai pada kedudukan ke-27 terbaik dunia dalam penarafan UI-Greenmetric World University Ranking 2017 berdasarkan usaha kelestarian kampus dan pengurusan alam sekitar yang berkesan. Keputusan itu juga menjadikan UPM berada pada kedudukan ketiga Asia, kedua Asia Tenggara dan mengekalkan kedudukan pertama dalam negara selama lapan tahun berturut-turut sejak ranking itu diperkenalkan pada tahun 2010.

Penarafan yang mengukur komitmen setiap universiti dalam membangunkan infrastruktur mesra persekitaran itu berjaya menarik perhatian 619 universiti seluruh dunia untuk menyertainya. Empat universiti Malaysia yang mendapat kedudukan 100 terbaik ialah Universiti Malaya pada kedudukan ke-34, Universiti Malaysia Sabah (37), Universiti Teknologi Malaysia (66) dan Universiti Utara Malaysia (83).

Ranking UI-Greenmetric yang menilai usaha kelestarian alam sekitar itu mempunyai lebih daripada 40 indikator meliputi 6 skop utama, iaitu keluasan tanah & infrastruktur (15%), tenaga dan perubahan iklim (21%), sisa buangan (18%), air (10%), pengangkutan (18%) dan pendidikan (18%).

UPM mencatatkan peningkatan terutamanya dalam indikator pengangkutan dan infrastruktur seperti saiz dan infrastruktur keluasan tanah hijau selain penggunaan tenaga yang cekap serta peningkatan fasiliti dan penggunaan basikal di kampus.



QS TOP 50 UNDER 50

UPM tersenarai pada tangga ke-15 terbaik dunia dan ranking pertama di Malaysia dalam ranking 'QS Top 50 under 50' 2017/2018. Penilaian 'QS Top 50 under 50' menggunakan enam indikator yang sama seperti penilaian 'QS World University Ranking', iaitu Academic Reputation (40%), Employer Reputation (10%), Student to Faculty Ratio (20%), Citations per Faculty (20%), International Faculty (5%) dan International Students (5%).

QS Top 50 Under 50 merupakan salah satu ranking yang diperkenalkan QS pada 2013 dengan menyenaraikan 50 universiti terbaik dunia di bawah usia 50 tahun. Pada 2016, UPM disenaraikan pada kedudukan ke-17, dan sekali gus menjadikan UPM universiti terbaik dalam kumpulan 20 universiti terbaik di dunia, dan seterusnya meletakkan UPM sebagai universiti muda terbaik di Malaysia.



SHANGHAIRANKING'S GLOBAL RANKING OF ACADEMIC SUBJECTS

ShanghaiRanking's Global Ranking of Academic Subjects 2017 menyenaraikan UPM pada tangga ke-25 terbaik dunia bagi subjek Sains dan Teknologi Makanan (Food Science & Technology). Subjek lain yang tersenarai adalah Sains Veterinar (Veterinary Sciences) (101-150), Sumber Air (Water Resources) (101-150), Sains Pertanian (Agricultural Sciences) (151-200), Kejuruteraan Mekanikal (Mechanical Engineering) (201-300), Bioteknologi (Biotechnology) (201-300), Kejuruteraan Kimia (Chemical Engineering) (201-300), Kejuruteraan dan Sains Komputer (Computer Science & Engineering) (401-500), dan Kejuruteraan dan Sains Bahan (Materials Science & Engineering) (401-500).

ShanghaiRanking's Global Ranking of Academic Subjects menggunakan empat indikator dalam mengukur ranking subjek, iaitu bilangan penerbitan, jumlah sitasi, anugerah dan kolaborasi antarabangsa berdasarkan jumlah pemberat mengikut bidang-bidang yang disenaraikan.



U.S NEWS & WORLD REPORT: BEST GLOBAL UNIVERSITIES RANKING BY SUBJECTS

UPM disenaraikan pada kedudukan ke-53 terbaik dunia dan menduduki tangga pertama di Malaysia untuk Subjek Sains Pertanian dalam U.S News & World Report: Best Global Universities Ranking by Subjects. U.S News & World Report menggunakan 11 indikator untuk mengukur ranking subjek pertanian, di mana prestasi 2017/2018 menunjukkan tujuh indikator bagi subjek Sains Pertanian UPM berada dalam ranking 100 terbaik dunia, iaitu agricultural sciences regional research reputation (16), agricultural sciences publications (19), agricultural sciences total citations (35), agricultural sciences international collaboration (69), percentage of total publications with international collaboration (73), number of publications that are among the 10 percent most cited (70), dan number of highly cited papers that are among the top 1 percent most cited in their respective field (51).



FINA WORLD CHAMPIONSHIPS BUDAPEST

Cheong Jun Hoong, pelajar Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi, UPM menujuri acara 10 meter platform pada Kejohanan Akuatik Dunia FINA 2017 di Budapest, Hungary. Jun Hoong, 27, yang merupakan pelajar Bachelor Komunikasi berjaya mengalahkan penerjun China yang sekian lama mendominasi acara 10 meter platform wanita, iaitu Si Yajie. Cheong Jun Hoong membuat terjunan emas setelah meraih mata sebanyak 397.50. Penerjun China yang memenangi pingat Perak mengumpul 396.00 mata dan pingat gangsa (391.95 mata) dimenangi oleh Ren Qian. Acara yang dimenangi anak kelahiran Ipoh itu merupakan pingat emas pertama buat negara sepanjang penyertaan atlet dalam Kejohanan Akuatik Dunia berkenaan. Jung Hoong yang berpasangan dengan Pandalela Rinong turut memenangi pingat gangsa bagi acara 10m Platform Seirama.



PERTANDINGAN "AIRBUS FLY YOUR IDEAS"

Pasukan 'Putra Space' UPM yang dianggotai pelajar Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa), Mohd Fazri Sedan dan Muhammad FaisHaikal Mohd Isa; graduan Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa) yang kini melanjutkan pengajian Sarjana di National Cheng Kung University Taiwan, Tan Yi Han; dan pelajar Sarjana Sains (Kejuruteraan Aeroangkasa) Nur Hashafiqah Zainal berjaya melangkah ke pusingan kedua pertandingan 'Airbus Fly Your Ideas 2017' apabila disenarai dalam 50 pasukan terbaik (Top 50) daripada sejumlah 356 pasukan dari 89 negara yang menyertai pertandingan itu. Pasukan yang diselia oleh pensyarah kanan Fakulti Kejuruteraan, Dr. Fairuz Izzuddin Romli ini mengetengahkan idea untuk meningkatkan kecekapan operasi syarikat penerbangan serta keselesaan penumpang pesawat penerbangan dengan mereka bentuk sistem automatik bagi penyimpanan bagasi kabin penumpang. 'Airbus Fly Your Ideas 2017' adalah pertandingan peringkat global yang diadakan dua tahun sekali oleh Airbus dengan kerjasama UNESCO.



The 2017 HILTI INTERNET OF THINGS COMPETITION

Sekumpulan pelajar tahun dua Bachelor Kejuruteraan Perisian, Jabatan Kejuruteraan Perisian dan Sistem Maklumat, Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat (FSKTM), UPM yang terdiri daripada Nur Husnina Abrari, Ezzat Fahmi Mohamad Zahir, Frah Nabiha Ahmad Radzi dan Nur Syafikah Mohd Yusof memenangi tempat kedua pertandingan 'The 2017 HILTI INTERNET OF THINGS COMPETITION' (IoT). Pertandingan ini bukan sahaja sebagai platform untuk mempraktikkan teori yang dipelajari di dalam kelas tetapi juga sebagai saluran pendekatan inovatif dan kreatif dalam menggunakan pengetahuan kejuruteraan perisian dan pengekodan untuk mereka bentuk aplikasi bercirikan IoT. Penilaian Tajuk aplikasi yang dipertandingkan iaitu "Predictive Maintenance" (PdM) dinilai dari sudut teknikal dan konsep diniagakan.





ANUGERAH KHAS SIJIL PENGIKTIRAFAN MAURITIUS

Profesor Madya Dr. Paramasivam Muthusamy, pensyarah Fakulti Bahasa dan Komunikasi, UPM telah mendapat pengiktirafan daripada kerajaan Mauritius apabila beliau menerima Anugerah Khas Sijil Pengiktirafan Mauritius daripada Perdana Menteri Mauritius, Pravind Kumar Jugnauth dalam satu Majlis Sambutan Ulangtahun ke-80 Mauritius Tamil League.

Pengiktirafan tersebut diberikan kepada Dr. Param kerana sumbangannya dalam mengembangkan ilmu kesarjanaan (language and culture) di Mauritius selama 21 tahun, iaitu melalui pelbagai aktiviti seperti penyelidikan dan penerbitan, seminar & persidangan, Students Cultural Exchange Program, Foster Family Program, Malaysian Food Festival dan Entrepreneur Tour. Antara impak terbesar sumbangan Dr. Param ialah buku beliau yang diterbitkan oleh UPM telah menjadi buku rujukan di universiti-universiti dan sekolah-sekolah di Mauritius.



INTERNATIONAL YOUTH VOLUNTEER AWARD

UPM telah memenangi Asia-Pacific University - Community Engagement Network (APUCEN) International Youth Volunteer Award (Kategori Alam Sekitar) pada APUCEN SUMMIT2017, melalui projek Vermikompos Sisa Sayuran di Pasar Besar Melaka. Projek ini dijayakan oleh kumpulan penyelidik UPM yang terdiri daripada Prof. Dr. Azni Idris (Fakulti Kejuruteraan), Prof. Madya Dr. Wan Azlina Wan Abd Karim Ghani (Fakulti Kejuruteraan), Prof. Madya Dr. Tinia Idaty Mohd Ghazi (Fakulti Kejuruteraan) dan Prof. Madya Dr. Nor Azwady Abdul Aziz (Fakulti Sains) melalui kerjasama Majlis Bandaraya Melaka Bersejarah (MBMB).

Projek Vermikompos Sisa Sayuran di Pasar Besar Melaka melibatkan ramai lepasan siswazah dan sebuah syarikat alam sekitar Pakar Go Green Sdn. Bhd. secara kerjasama komuniti dengan memberi impak pengurangan sisa sayuran di pasar sehingga 60 peratus. Ia dibiayai Kementerian Pengajian Tinggi dan PEMANDU Jabatan Perdana Menteri dan telah diserah milik kepada Dato Bandar Melaka pada September 2016 setelah operasinya tamat selepas 24 bulan. APUCEN adalah rangkaian institusi akademik di rantau ini yang menjalankan aktiviti komuniti melibatkan universiti.



PENGIKTIRAFAN PROFESOR KEHORMAT UNIVERSITI KAZAKHSTAN

Prof. Dr. Mohamed Othman, pensyarah Jabatan Teknologi Komunikasi dan Rangkaian, Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat, UPM menerima pengiktirafan Profesor Kehormat dari South Kazakhstan Pedagogical University, Shymkent, Kazakhstan. Beliau dianugerahkan sijil pengiktirafan oleh Prof. Dr. Yunusov Madiyar Bahtiyarovich, Presiden South Kazakhstan Pedagogical University pada majlis Hari Terbuka dan ulang tahun ke-25, universiti itu. Pengiktirafan itu merupakan pengiktirafan universiti luar terhadap penyelidikan, dan sebagai penyampai seminar dan bengkel kepada kakitangan akademik dan pelajar siswazah di Universiti tersebut. Selain itu, beliau telah memberikan seminar dan bengkel di L. N. Gumilyov Eurasian National University dan South Kazakhstan State University, Kazakhstan.



SYABAS & TAHNIAH

PINGAT ATLET UPM SUKAN SEA KUALA LUMPUR 2017



CHEONG JUN RONG
TERJUN (1 EMAS)



JOHNATHAN WONG GUAN JIE
MENEMBAK (1 EMAS, 1 PERAK)



LEONG MUN YEE
TERJUN (2 EMAS)



TRACIE ANG
GINIMASTIK ARTISTIK (1 EMAS, 1 PERAK, 1 GANGSA)



MUHAMMAD HAKMI ISMAIL
LOMPAT KLUANG (1 EMAS)



JACKIE WONG
TUKUL BESI (1 EMAS)



SHREE SHARMINI SEGARAN
KARATE DO (1 EMAS)



LEE YING HUEY
RENANG BERIRAMA (1 EMAS, 2 PERAK)



NIK MUHAMMAD AIMAN
HOKI PADANG (1 EMAS)



MEOR MOHAMAD ZULFIKAR
MAT AMIN SEPAK TAKRAW (1 EMAS, 1 GANGSA)



NORASHIKIN KAMALZAMAN
BOLA JARING (1 EMAS)



NUR SYAFAZLIYANA MOHD ALI
BOLA JARING (1 EMAS)



IZYAN SYAZANA MOHD WAZIR
BOLA JARING (1 EMAS)



SITI NOR FARHANA MUSTAFA
BOLA JARING (1 EMAS)



MOHAMAD HAZRUL FAIZ
AHMAD SOBRI HOKI DEWAN LELAKI (1 EMAS)



SYED MOHAMAD SYAFIQ
SYED CHOLAN HOKI DEWAN (1 EMAS)



MUHAMMAD NAJMI FARZIAL
JAZLAN HOKI DEWAN (1 EMAS)



MUHAMMAD SHAHRI
HOKI PADANG (1 EMAS)



WAN IZZUDDIN ISMAIL
RAGBI (1 EMAS)



MUHAMMAD DZAFRAN ASYRAAF
MUHAMMAD ZAINUDIN RAGBI (1 EMAS)



MOHAMAD KHAIRUL ABDILLAH RAMLI
RAGBI (1 EMAS)



MUHAMAD AMERI NASRUN
ZULKEFFLI RAGBI (1 EMAS)



NIK MOHD SHAHIDAN
MOHD ZAIN RAGBI (1 EMAS)



MUHAMMAD NUR AZRI AZMI
RAGBI (1 EMAS)



MUHAMMAD SIDDIQ AMIR JALIL
RAGBI (1 EMAS)



MUHAMMAD FIRDAUS TARIMZI
RAGBI (1 EMAS)



MAS HUZAIMAH
HOKI PADANG (1 EMAS)



WAN NORFAIEZH MD SALIHI
HOKI PADANG (1 EMAS)



HANIS NADIAH OWUN
HOKI PADANG (1 EMAS)



SITI NOOR AMRINA RUHANI
HOKI PADANG (1 EMAS)



NURUL NABIHAH MANSUR
HOKI PADANG (1 EMAS)



SURIZAN AWANG NOH
HOKI PADANG (1 EMAS)



NORAZLIN SULMANTRI
HOKI PADANG (1 EMAS)



NURASLINDA SAID
HOKI PADANG (1 EMAS)



FATIN SHAFIKA MAHDI SUKRI
HOKI PADANG (1 EMAS)



RAJA NORSHAHIRA
SHABRINA HOKI PADANG (1 EMAS)

 Like us on Facebook
[facebook.com/PusatSukanUPM](https://www.facebook.com/PusatSukanUPM)

KILAUAN PINGAT PELAJAR UPM SUKAN SEA KUALA LUMPUR 2017

EMAS



PERAK



GANGSA



SOARING UPWARDS

15

11

10

*PENCAPAIAN SETAKAT 30/8/2017

WARGA UPM AMAT BERBANGGA DENGAN KEJAYAAN YANG TELAH DICAPAI...
#BANGKITBERSAMA #KEEPITUP #WELOVUPM #SEAKL2017

PERTANIAN • INOVASI • KEHIDUPAN
BINA MASYARAKAT

Like us on Facebook
[facebook.com/Pusat.Sukan.UPM](https://www.facebook.com/Pusat.Sukan.UPM)



SUKAN SEA KUALA LUMPUR

Pelajar atlet Universiti Putra Malaysia (UPM) menyumbangkan 15 emas, 11 perak dan 11 gangsa dalam Sukan SEA Kuala Lumpur 2017. Pingat emas yang disumbangkan oleh atlet UPM ialah melalui sukan gimnastik, hoki padang, hoki dewan, lontar tukul besi, renang berirama, ragbi, terjun, karate-do, bola jaring, lompat kijang, renang, dan menembak. Seramai 75 atlet UPM telah mengambil bahagian dalam Sukan SEA, iaitu merupakan jumlah atlet tertinggi universiti daripada 264 atlet intitusi pengajian tinggi Negara dan sekali gus membentuk keseluruhan 874 atlet Malaysia. Malaysia menduduki tempat pertama dengan memenangi 145 emas, 92 perak dan 86 gangsa, diikuti oleh Thailand dan Vietnam di tempat kedua dan ketiga. Sukan SEA Kuala Lumpur 2017 disertai oleh 11 negara ASEAN, bermula pada 19 Ogos hingga 30 Ogos.



VENUS INTERNATIONAL FACULTY AWARDS (VIFA)

Dr Thinagaran a/l Perumal, iaitu pensyarah kanan di Jabatan Sains Komputer, Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat, UPM telah menerima anugerah kecemerlangan akademik "Venus International Faculty Awards (VIFA) 2017", di Chennai, India. Anugerah tahunan oleh VIFA dengan kerjasama Centre for Advanced Research and Design (CARD) India itu adalah sebagai pengiktirafan untuk golongan akademik pada awal karier mereka. Dr Thinagaran memenangi anugerah bagi kategori "Outstanding Faculty Award" yang disampaikan pada persidangan tahunan "3rd Contemporary Academic Meet-CAM 2017" pada 8 Julai 2017.



SCB FUTURE LEADER CHALLENGE

Empat pelajar dari Putra Business School (PBS), Fakulti Ekonomi dan Pengurusan (FEP), UPM memenangi pertandingan SCB Future Leader Challenge anjuran Siam Commercial Bank dengan kerjasama Sasin Graduate Institute of Business Administration of Chulalongkorn University di Thailand. Kumpulan The Challengers dianggotai pelajar Sarjana Pentadbiran Perniagaan, iaitu Cheah Fuh Yuen, Loh Wai Mun, Kogillavanan Munusamy dan Hoo Yien Ting berjaya dalam "99-second Pitch Winner" semasa menyertai pertandingan tersebut.

SCBFLC ialah pertandingan kes perniagaan yang pertama di Thailand yang melibatkan pelajar-pelajar Ijazah Sarjana. Sejarah SCBFLC bermula pada 2014 apabila Siam Commercial Bank dan Institut Pentadbiran Perniagaan Siswazah Sasin di Universiti Chulalongkorn telah bekerjasama untuk meningkatkan pembelajaran dan membangunkan potensi pemimpin generasi akan datang. Pertandingan ini merupakan platform dan peluang sebenar yang menyediakan pembelajaran untuk pelajar, di mana peserta akan diuji oleh sekumpulan juri yang terdiri daripada pemimpin perniagaan utama, pakar industri dan ahli akademik profesional, dan sekali gus membuka peluang kerjaya dan mengembangkan rangkaian kenalan global.



SEARCA REGIONAL PROFESSORIAL CHAIR

Profesor Dr Ahmad Zaharin Aris dari Fakulti Pengajian Alam Sekitar, UPM telah dipilih sebagai penerima anugerah SEARCA Regional Professorial Chair daripada Southeast Asian Regional Center for Graduate Study and Research in Agriculture (SEARCA) yang berpangkalan di Phillipines. Beliau telah menerima geran berjumlah USD5,000 serta menyampaikan syarahan SEARCA Regional Professorial Chair bertajuk "Impact of Climate and Land-Use Changes on Water Quality for Agriculture".

Anugerah ini bertujuan untuk memberi pengiktirafan kepada pakar Asia Tenggara yang cemerlang dalam bidang kajian dan penyelidikan Inclusive and Sustainable Agricultural and Rural Development (ISARD) di Asia Tenggara termasuk sains sosial, marin dan sains perikanan, sains alam sekitar, ekonomi, dan bidang-bidang pembangunan berorientasikan luar bandar.



PRINCE MICHAEL INTERNATIONAL ROAD SAFETY AWARD

Safe Kids Malaysia UPM memenangi anugerah berprestij 'Prince Michael International Road Safety Award 2017' hasil kejayaan program 'Motorcycle Child Helmet' yang dijalankan di sekolah-sekolah rendah di Selangor. Pengarah Eksekutif Safe Kids Malaysia, Profesor Madya Dr. Kulanthayan K.C. Mani menerima anugerah itu daripada Yang Amat Mulia Putera Michael dari Kent, di The Savoy, London. Ini merupakan kejayaan ketiga Safe Kids Malaysia pada peringkat antarabangsa selepas Anugerah Fedex International Award pada April 2017 dan pemenang Anugerah Kecemerlangan Komunikasi di Baltimore, Maryland, Amerika Sayarikat pada 27 Julai 2017.

Safe Kids Malaysia UPM yang merupakan anggota Safe Kids Worldwide USA dan Global Alliance of NGOs on Road Safety di platform antarabangsa, dan di peringkat dalam negara pula adalah anggota Majlis Keselamatan Jalan Raya (MKJR), pada 2016 melaksanakan pendekatan berkaitan Inisiatif 'Motorcycle Child Helmet' di Selangor.

Inisiatif itu menghasilkan impak yang baik dengan peningkatan penggunaan topi keledar dalam kalangan kanak-kanak yang menaiki motosikal dalam setahun daripada 3.6 peratus kepada 35.5 peratus selepas dilaksanakan manakala penggunaan topi



AIRBUS START-UP EVENT

Kumpulan R.E.D yang terdiri daripada gabungan pelajar pasca-siswazah UPM dan UM, iaitu Chen Jia Tian (Brenna), pelajar PhD dalam bidang Pengurusan Biosumber, Institut Perhutanan Tropika dan Produk Hutan (INTROP), UPM dan pelajar UM meraih tempat pertama dengan mengetengahkan inovasi aplikasi responder pertama bagi kecemasan dan bencana dalam pertandingan AIRBUS START-UP EVENT 2017. Mereka berjaya membawa pulang hadiah kemenangan berupa wang tunai berjumlah \$5,000 dan berpeluang merasai sendiri pengalaman di dalam pesawat simulator A380. Pertandingan yang dianjurkan oleh 'Airbus start-up event' dengan kerjasama SGInnovate bertujuan untuk mengenalpasti penyelesaian yang membabitkan sambungan dan teknologi bertujuan untuk menambah-baikkan urusan harian terutamanya dalam industri pengangkutan, pembangunan dan keselamatan.

Airbus Start-up Event 2017 telah berlangsung di Singapore melibatkan 80 penyertaan pelajar program prasiswazah dan pascasiswazah yang mewakili Singapore, Malaysia, Perancis, India, Belanda dan Turki.



KEJOHANAN TENPIN BOLING ANTARABANGSA TERBUKA MACAU

Radin Nur Najwa Arifah Radin Dzulfakar, pelajar tahun dua dari Fakulti Ekonomi dan Pengurusan, UPM yang juga merupakan Atlit Tenpin Boling Kebangsaan dan Atlit Tenpin Boling Wanita UPM mengharumkan nama Malaysia apabila menjadi Johan dalam acara Master Kategori Wanita dalam Kejohanan Tenpin Boling Antarabangsa Terbuka Macau.



FEDEX ROAD SAFETY AWARD

Safe Kids Malaysia, UPM berjaya dipilih sebagai penerima anugerah FedEx Road Safety Award 2017' oleh Global Alliance of NGO's on Road Safety dengan membawa pulang hadiah berjumlah USD 5,000 yang disampaikan sempena mesyuarat kelima Global Alliance of NGO's on Road Safety atas pengiktirafan kepada UPM yang bergiat aktif dalam keselamatan jalan raya. Anugerah disampaikan oleh Shane O'Connor, Penasihat Komunikasi FedEx, Memphis, Amerika Syarikat.

Selain UPM, FedEx turut menyampaikan anugerah kepada dua lagi pertubuhan bukan kerajaan (NGO) yang bergiat aktif dalam keselamatan jalan raya, iaitu Africans Against Drunk Driving dari Afrika Selatan dan Alinagon dari negara Benin. FedEx Road Safety award terbuka kepada semua ahli NGO Global Alliance dalam keselamatan jalan raya yang dianggotai oleh 100 buah negara.

Safe Kids Malaysia UPM menang anugerah



**Dr Kulanthayan,
semasa majlis
penyampaian
anugerah.**

SAFE Kids Malaysia Universiti Putra Malaysia (UPM) baru-baru ini telah dinobatkan pemenang Anugerah Kecemerlangan Komunikasi setelah mengatasi lebih 400 gabungan daripada lebih 30 negara.

Menurut Pengaruh Eksekutifnya, Prof Madya Dr Kulanthayan KC Mani, anugerah berkenaan adalah sebagai pengiktirafan mengenai penerangan yang diberi melalui media berhubung penyampaian maklumat tentang kesihatan dan keselamatan kanak-kanak kepada masyarakat.

Anugerah itu disampaikan

Pemangku Presiden dan Ketua Pegawai Eksekutif Safe Kids Worldwide, Torine Creppy pada Konvensyen Safe Kids Worldwide di Baltimore, Amerika Syarikat, Julai lalu.

April lepas, Safe Kids Malaysia UPM mendapat pengiktirafan global, bersama-sama dua organisasi dari Afrika Selatan dan satu dari Afrika Barat, sebagai penerima Anugerah Keselamatan Jalan Raya FedEx 2017 daripada *Global Alliance of Non-governmental Organisations* berkaitan keselamatan jalan raya.



பி.பி.எம். சேங்கிடன்
அணத்துல்

மலேசிய புதிரா பனக்னலக்கழகத்து
ஆணையர்.

துமிக்கா, பால்ட்மோரில் கட
அகங்கத்துவக சேப் கிட்டு மாநா
தலவுமை செயல்முறை குதிகாரிப்
ஞோன் விரோப்பி அங்க விரும்பு

திராக்களின் தூரோக்கியம், பாஜ
வாயிலாக வழங்கப்பட்ட தகவல்
சேப்பி கிட்டுவதைக்கு அந்த விருது
ஆய் என். சேப்பி கிட்டுவதைக் கண
திறாதிலை போகிறியர் டாக்டர் க
ஷர்வின்கார்.

பாரம்பரிய சூடகங்கள், சமூக துரோக்கியம், பாதுகாப்பு குறித்து வெவ்வகைஞர்களுக்கு குக் விடைத்திருக்கும் விஷயத்தை விவரிதிசெய்து வருகிறேன்.

ANUGERAH
Safe Kids I
Baltimore,
daripada 3
melalui me
kepada ma
Kids World
Svarikat

Safe Kids M
*Dengan tu
Fakulti Pen
telah ditub
industri, se
dan kemat
tetapi kini
rumah mel
Kulanthaya
UPM dan b*



KEJOHANAN OPEN TRIPLE INTERNATIONAL 2017 LAWN BOWL

Nazrin Su'ib, pelajar Bacelor Komunikasi, Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi UPM telah membantu pasukan Malaysia (IPT) mencapai kejayaan cemerlang apabila menjadi johan di Kejohanan Open Triple International 2017 Lawn Bowl yang berlangsung di Royal Bangkok Sports Club pada 25-30 Julai 2017.



CIOB INTERNATIONAL & RESEARCH AWARDS

Projek penyelidikan Malaysia yang pertama, iaitu "i-STP Modular Sewage Treatment System for Remote Coastal Settlements" telah memenangi anugerah "Highly Commended Award" di Anugerah Inovasi Pencapaian, CIOB International & Research Awards 2016. Ia merupakan anugerah kemenangan pertama penyelidikan Malaysia sejak penubuhan Chartered Institute of bangunan (CIOB) 183 tahun yang lalu dan 37 tahun di Malaysia. Pasukan Prof Dr Rahinah Ibrahim dan Dr Navid Nasrolah Mazandarani daripada Fakulti Rekabentuk dan Senibina UPM itu telah mengalahkan lebih daripada 160 penyertaan daripada 16 buah negara yang mengambil bahagian di The CIOB International & Research Awards 2016 dan pengumuman pemenang telah dibuat pada bulan Mac 2017. Rekacipta ini merupakan hasil daripada inisiatif penyelidikan translasional dan sebahagiannya ditanai oleh Golden Precision Technologies (M) Sdn Bhd.



INTER-ISLAMIC NETWORK OF SCIENCE AND TECHNOLOGY PARKS (INSTP)

Prof. Madya Dr. Samsilah Roslan, iaitu Pengarah Putra Science Park, UPM telah dilantik sebagai salah seorang ahli Lembaga Pengarah Eksekutif bagi Inter-Islamic Network of Science and Technology Parks (INSTP) untuk tempoh dua tahun. Pemilihan tersebut dibuat semasa mesyuarat Guilan Science and Technology Park (GSTP) yang ketiga pada Sabtu, 14 Oktober, 2017 yang dihadiri oleh ahli-ahli INSTP dari Iran, Malaysia, Indonesia, Pakistan, Iraq, Oman, Lubnan, Tunisia, Arab Saudi, Emiriah Arab Bersatu dan Arab Saudi. INSTP bertujuan untuk memperkuatkan hubungan kerjasama antara negara-negara Islam dalam bidang sains dan taman teknologi yang ibu pejabatnya terletak di GSTP, Republik Iran.



CHINA FUJIAN OPEN TAEKWONDO CHAMPIONSHIP

Steffano Atom Anak Stephen pelajar Persediaan Program Diploma, Fakulti Sains Pertanian dan Makanan, Universiti Putra Malaysia Kampus Bintulu, Sarawak telah mengharumkan nama UPM dan negara apabila memenangi pingat emas untuk kategori individu dan pingat perak dalam kategori kumpulan untuk acara Pomsae dalam kejohanan China Fujian Open Taekwondo Championship.



MUSTAFA PRIZE POLICY MAKING COUNCIL

YBhg. Prof. Datin Paduka Dato' Dr. Aini Ideris, Naib Canselor UPM telah dilantik sebagai ahli Mustafa Prize Policy Making Council, iaitu satu-satunya wanita dan wakil tunggal Asia Tenggara dalam jawatankuasa tersebut. Hadiah Mustafa adalah anugerah sains dan teknologi yang diberikan kepada para penyelidik dan saintis dari negara anggota Pertubuhan Kerjasama Islam (OIC), sekali dalam tempoh dua tahun.

Manakala Mustafa Prize Policy Making Council bertanggungjawab menyelia prosedur pemberian hadiah kepada Nobel. Ahli-ahli Majlis terdiri daripada organisasi berkaitan OIC dan beberapa institusi akademik yang tertinggi bagi negara-negara anggota OIC, seperti Islamic World Academy of Sciences, Islamic Development Bank, Academy of Sciences of I.R. Iran, Universiti Tehran, Sharif University of Technology, Universiti Putra Malaysia, University of Karachi dan beberapa institusi akademik lain yang signifikan.

MALAYSIAN POLAR SCIENTIST

Pensyarah kanan Jabatan Biokimia, Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul, UPM, Dr. Siti Aqlima Ahmad dipilih sebagai penerima YPASM (Yayasan Penyelidikan Antartika Sultan Mizan) Berth Support bagi membolehkan beliau menjalankan penyelidikannya bertajuk 'Diversity and Biogeography of Soil Bacteria Degrading Phenol' di Signy Research Station, Factory Cove, Pulau Signy, Antartika selama 80 hari di pulau itu sehingga 20 Mac 2017.

Beliau tiba di Punta Arenas, Chile pada 25 Disember 2016 dari Kuala Lumpur, dan meneruskan perjalanan ke Signy Research Station pada 27 Disember 2016 menaiki kapal tentera British, 'HMS Protector.' Satu daripada keunikan Signy Research Station adalah ia menyokong pelbagai projek berkaitan eko-sistem dan perubahan iklim Southern Ocean. Signy Island yang jarang dikunjungi pengunjung itu membolehkan kajian terhadap kepelbagaiannya mikrobial dijalankan dengan mudah menggunakan sampel tanah di kawasan semulajadi (yang tidak terganggu) dan kawasan pernah terganggu.

ANUGERAH AKADEMIK NEGARA

Dua pegawai akademik telah mengharumkan nama UPM apabila dipilih sebagai pemenang dalam dua kategori yang dipertandingkan untuk Anugerah Akademik Negara yang ke-10. Pegawai akademik tersebut ialah Dr. Mohd Yusof Saari daripada Fakulti Ekonomi dan Pengurusan yang dipilih sebagai penerima Anugerah Penerbitan Makalah Jurnal (Bidang Sains Sosial dan Sastera), dan Prof. Madya Dr. Lim Hong Ngee daripada Fakulti Sains sebagai penerima Anugerah Ahli Akademik Harapan dalam Majlis Anugerah Akademik Negara kali ke-10 yang berlangsung pada 3 November 2017.

Anugerah Akademik Negara mula diperkenalkan pada tahun 2006 dan ia adalah pengiktirafan tertinggi kerajaan kepada cendekiawan Malaysia yang mengharumkan nama negara dalam pelbagai bidang. Ia juga merupakan manifestasi keprihatinan dan komitmen kerajaan dalam memartabatkan pendidikan tinggi negara.

Ahli akademik UPM pernah diberi pengiktirafan tertinggi sebagai penerima ANUGERAH TOKOH AKADEMIK NEGARA pernah melalui Prof. Emeritus Tan Sri Dato' Dr. Syed Jalaludin Syed Salim (2007), Prof. Emeritus Tan Sri Datuk Dr. Haji Omar Abdul Rahman (2010), Prof. Emeritus Datuk Dr. Abdul Latif Ibrahim (2012) dan Prof. Emeritus Tan Sri Dr. Mohd. Rashdan Baba (2013).

Selain anugerah Anugerah Tokoh Akademik Negara, terdapat enam anugerah lain diberikan sebagai pengiktirafan atas kejayaan ahli akademik negara, iaitu Anugerah Penerbitan Makalah Jurnal; Anugerah Penerbitan Buku; Anugerah Inovasi dan Pengkomersialan Produk; Anugerah Seni dan Kreativiti; Anugerah Pengajaran dan Anugerah Ahli Akademik Harapan.

PELANCARAN LIVERY UPM PADA PESAWAT AIRASIA

Rakan strategik UPM, AirAsia iaitu syarikat penerbangan tambang murah pertama di Asia yang berpengkalan di Malaysia telah menghasilkan livery UPM pada sebuah pesawatnya, hasil rekaan oleh Fakulti Rekabentuk dan Senibina UPM dan berjaya dilancarkan secara rasminya pada 12 September 2017 oleh Menteri Pendidikan Tinggi Datuk Seri Idris Jusoh di Sepang Aircraft Engineering (SAE) New Hangar, Sepang. UPM merupakan universiti pertama yang dipilih oleh AirAsia untuk paparan livery jenama universiti ini pada pesawat Airbus 320 dengan nombor pesawat 9MAQD yang mula kelihatan di ruang angkasa pada 2 Ogos 2017.

Idea untuk UPM mengemukakan rekabentuk livery itu tercetus daripada perbincangan pegawai pengurusan UPM yang diketuai oleh Naib Canselor UPM, Prof. Datin Paduka Dato' Dr Aini Ideris dan Ketua Pegawai Eksekutif Kumpulan AirAsia, Tan Sri Tony Fernandes di pejabat AirAsia pada 20 Jun 2016. UPM dan AirAsia juga sedang merangka dan melaksanakan sinergi strategik dalam bidang mobiliti pelajar dan staf, internship program high flyer AirAsia dan kerjasama akademik program eksekutif dan penyelidikan berteraskan bidang aero angkasa.

Hubungan UPM dan AirAsia mula terjalin apabila Ketua Pegawai Eksekutif Kumpulan AirAsia, Tan Sri Tony Fernandes dilantik oleh Kementerian Pendidikan Tinggi sebagai CEO@Faculty Programme untuk UPM bagi tahun 2016/2017 supaya berkongsi pengalaman dan pengetahuan berkaitan dunia korporat bersama pelajar dan staf UPM.

Pada 19 April, 2016, Tan Sri Tony telah berkongsi pengalamannya dengan mendapat sambutan hebat warga UPM di Serdang dan seterusnya mengumumkan UPM sebagai Universiti Rasmi AirAsia. Prakarsa pasukan rekabentuk livery pesawat pula bermula pada bulan Julai tahun 2016 apabila Timbalan Naib Canselor (Jaringan Industri dan Masyarakat) UPM, Prof. Dato' Dr.-Ing. Ir. Renuganth Varatharajoo mencapai persetujuan dengan Tan Sri Tony untuk menghasilkan livery UPM pada pesawat AirAsia.

Seterusnya Dekan Fakulti Rekabentuk dan Senibina (FRSB) UPM, Prof. Madya LAr. Dr Osman Mohd Tahir bersama pensyarah kanan Jabatan Rekabentuk Perindustrian, Shahruul Azman Shahbudin dan

pereka FRSB, Arizy Valentino Ramu telah berusaha merealisasikan hasrat berkenaan.

Livery pesawat ini telah menggunakan konsep imej, motif dan warna korporat UPM dari logo rasmi UPM dan digabungkan dengan motif pokok ikonik UPM iaitu pokok Hujan-hujan (Rain Tree) yang memaparkan kampus hijau UPM nombor satu di Malaysia.

Pokok ikonik UPM atau nama saintifiknya Entrolobium Cyclocarpum yang berada di Taman Pertanian Universiti ini kerap digunakan oleh penggambaran televisyen, akhbar dan majalah

ANUGERAH UNIVERSITI AWAM PALING BERKEUSAHAWANAN

UPM buat julung kalinya berjaya merangkul Anugerah Universiti Awam (UA) Paling Berkeusahawanan, sempena Anugerah Keusahawanan Kementerian Pendidikan Tinggi (MEA) 2016, dan sekali gus membawa pulang geran pembangunan keusahawanan bernilai RM200,000, trofi dan plak sijil.

Anugerah itu bertujuan untuk menghargai inisiatif dan usaha Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) yang cemerlang dalam pendidikan dan pembangunan keusahawanan. Penganjuran MEA dimulakan sejak 2012 merupakan satu inisiatif yang menggalakkan IPT tempatan untuk melaksanakan program keusahawanan yang lebih terancang dan holistik, dan seterusnya merealisasikan lonjakan pertama dalam Pelan Pembangunan Pendidikan Malaysia (Pendidikan Tinggi) atau PPPM (PT) 2015-2025, iaitu untuk melahirkan graduan holistik yang mempunyai ciri-ciri keusahawanan dan seimbang.

ANUGERAH KURSI KETUA SETIAUSAHA NEGARA

Universiti Putra Malaysia (UPM) buat julung kalinya memenangi Anugerah Kursi Ketua Setiausaha Negara dan sekali gus menerima sijil, dan geran berjumlah RM300,000 untuk tempoh tiga tahun. Anugerah Kursi ini disampaikan oleh Ketua Setiausaha Negara, Tan Sri Dr. Ali Hamsa ketika majlis perasmian Konvensyen Kelestarian Kampus Hijau pada 25 Mei 2017. UPM telah membudayakan amalan hijau dalam melaksanakan fungsinya sebagai sebuah IPT penyelidikan dan sekali gus menjadikan kelestarian alam sekitar sebagai agenda utama dalam pembangunan dan pengurusan universiti. UPM turut terlibat dalam pelbagai penyelidikan yang menumpukan aspek kelestarian hijau, iaitu program kerjasama warga UPM dengan industri, kementerian, agensi-agensi luar dan komuniti untuk terus menyokong usaha negara melestarikan alam sekitar. UPM bukan sahaja disenaraikan sebagai universiti kampus hijau terbaik di Malaysia, malah disenaraikan dalam ranking ke-34 di dunia, ke-2 di Asia Tenggara dan ke-4 di Asia dalam UI-Greenmetric World University Ranking 2016.

Konvensyen Kelestarian Kampus Hijau dianjurkan bersama Kementerian Kesejahteraan Bandar, Perumahan dan Kerajaan Tempatan (KPKT) melalui agensinya, Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam (SWCorp) untuk menggalakkan IPT melaksanakan kampus mesra alam terutamanya dari segi pengurusan sisa pepejal.

ANUGERAH HARTA INTELEK NEGARA (AHIN)

UPM berjaya meraih kemenangan dua tahun berturut-turut mengungguli Kategori Organisasi (Pengurusan Harta Intelek Terbaik) dan merangkul Emas di Anugerah Harta Intelek Negara (AHIN) 2017 yang berlangsung pada 18 Julai 2017, di Hotel Pullman Bangsar, Kuala Lumpur. Badan Harta Intelek Dunia (WIPO) dan Perbadanan Harta Intelek Malaysia (MyIPO). Ini adalah kemenangan kali kelima bagi kategori yang sama sejak tahun 2008. Selain anugerah tersebut, UPM juga berjaya meraih pingat emas bagi kategori Paten untuk inovasi An Additive for Edible Oil Composition hasil penyelidikan yang diketuai oleh Prof. Dr. Suhaila Mohamed daripada Institut Biosains, UPM. AHIN anjuran Kementerian Perdagangan Dalam Negeri, Koperasi dan Kepenggunaan (KPDKKK) melalui Perbadanan Harta Intelek Malaysia (MyIPO) ini bertujuan untuk memberi pengiktirafan kepada pereka cipta atas sumbangan harta intelek mereka dalam pembangunan sosioekonomi negara. Sebanyak tujuh kategori anugerah dipertandingkan, iaitu Organisasi (Pengurusan Harta Intelek Terbaik), Paten, Cap Dagangan dan Petunjuk Geografi, Reka Bentuk Perindustrian, Hakcipta, dan Perekacipta Harta Intelek dan Perekacipta Muda Harta Intelek.

PENARAFAN UNIVERSITI DAN KOLEJ UNIVERSITI MALAYSIA (SETARA)

Universiti Putra Malaysia (UPM) mencatatkan prestasi terbaik apabila berjaya meraih penarafan 6 Bintang (Gemilang) dalam Penarafan Universiti dan Kolej Universiti Malaysia (SETARA) 2017. SETARA menilai empat kriteria, iaitu Umum sebanyak 40 peratus, pengajaran dan pembelajaran (30%), penyelidikan (20%) dan perkhidmatan (10%). Daripada 105 buah universiti dan kolej universiti, hanya 71 yang layak dinilai dalam SETARA 2017 dan 58 daripadanya mencapai penarafan 4 bintang ke atas. Objektif SETARA ialah untuk membantu universiti membina asas yang kukuh dalam tiga fungsi utama, iaitu pengajaran, penyelidikan dan perkhidmatan melalui penilaian mengikut metrik kriteria.

ANUGERAH KUALITI SIRIM

Universiti Putra Malaysia (UPM) dipilih sebagai penerima Anugerah Kualiti SIRIM 2017 kategori agensi kerajaan sebagai pengiktirafan tahap pengurusan kualiti yang menepati tahap standard kebangsaan dan antarabangsa, sempena Majlis SIRIM Industri 2017. Anugerah SIRIM menilai 5 kriteria, iaitu komitmen pengurusan, pelaksanaan sistem pengurusan yang berkualiti berdasarkan standard ISO, 5S, kumpulan kualiti, produktiviti & inovasi dan prestasi organisasi.

FELO' AKADEMI SAINS MALAYSIA (ASM) & 'TOP RESEARCH SCIENTISTS MALAYSIA

Dua pensyarah yang juga penyelidik Universiti Putra Malaysia (UPM) dianugerahkan 'Felo' Akademi Sains Malaysia (ASM) 2017 manakala tiga lagi dipilih sebagai 'Top Research Scientists Malaysia (TRSM) 2017 pada majlis "2017 Conferment of Fellowship of ASM & Announcement of Top Research Scientists Malaysia". Dua yang dianugerahkan Felo itu ialah Profesor Dato' Ir Dr. Mohd Saleh Jaafar FASc dari Fakulti Kejuruteraan, dan Profesor Dr. Mohd Hair Bejo FASc dari Fakulti Perubatan Veterinar.

Tiga yang dipilih sebagai 'Top Research Scientists Malaysia' pula ialah Prof. Madya Dr. Cheah Yoke Kqueen dari Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan; Prof. Dr. Mohd Rafii Yusop dari Institut Pertanian Tropika dan Sekuriti Makanan; dan Prof. Madya Dr. Mohd Yunus Abd Shukor dari Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul.

MALAYSIA'S RESEARCH STAR AWARD DAN PEMBERIAN TARAF CREAM

Empat penyelidik UPM telah dipilih sebagai penerima anugerah Malaysia's Research Star Award 2017, iaitu pengiktirafan yang diberikan kepada para penyelidik Malaysia atas usaha menerbitkan artikel berimpak tinggi dalam pelbagai bidang dan dijadikan rujukan penyelidik terbanyak dari seluruh dunia. Penyelidik tersebut ialah:

Prof. Dr. Mohd. Ali Hassan (Penyelidik Berimpak Ekonomi)

Prof. Dr. Biswajeet Pradhan (Penyelidik Tertinggi Dirujuk)

Prof. Dr. Heong Kong Luen (Keselamatan Makanan)

Prof. Madya Dr. Noorjahan Bayu Mohamed Alitheen (Pemindahan Ilmu)

Selain itu, jurnal UPM, iaitu Malaysian Journal of Mathematical Sciences dipilih untuk menerima anugerah taraf CREAM 2017.

ANUGERAH BUKU NEGARA

Penerbit UPM memenangi dua Anugerah Buku Negara bagi kategori Anugerah Industri Buku 2017, manakala Pensyarah Kanan, Jabatan Kejuruteraan Mekanikal dan Pembuatan, Fakulti Kejuruteraan UPM, Prof. Ir. Dr. Mohd Sapuan Salit@Sinon memenangi kategori Buku Terbitan Luar Negara pada Majlis Anugerah Buku Negara 2017 anjuran Yayasan Pembangunan Buku Negara.

Anugerah dua buah buku Penerbit UPM itu ialah Discovering 100 Birds of UPM bagi kategori Buku Mewah Terbaik yang ditulis oleh Muhammad Syafiq Yahya, Chong Leong Puan, Zulkifli Ishak, Salleh Seikh Ibrahim, Sharifah Nur Atikah dan Mohamed Zakaria Hussin (Fakulti Perhutanan). Sebuah lagi buku bagi kategori Buku Ilustrasi Terbaik berjudul Melaka Sketching Through Experience yang ditulis oleh Mohd Fairuz Shahidan, Faziaawati Abdul Aziz dan Mohd Fabian Hasna (Fakulti Rekabentuk dan Senibina).

Anugerah yang diadakan setiap tahun itu bertujuan mengiktiraf dan menghargai penulis tanah air dan memberikan suntikan serta galakan kepada penulis, penerbit, editor buku dan pereka seluruh negara.

ANUGERAH KEHORMATAN NEGERI KELANTAN AHLI YANG KEDUA (DATO' PADUKA)

YBhg. Prof. Datin Paduka Dr. Aini Ideris, Naib Canselor UPM dipilih sebagai penerima Anugerah Kehormatan Negeri Kelantan Ahli Yang Kedua (Dato' Paduka) Bagi Darjah Kebesaran Mahkota Kelantan Yang Amat Mulia (D.P.M.K) sempena Ulang Tahun Keputeraan Kebawah Duli Yang Maha Mulia Sultan Muhammad V Tahun 2017 yang membawa gelaran Dato'.

DARJAH KEBESARAN SEMPENA HARI KEPUTERAAN SULTAN SELANGOR

YBhg. Prof. Dato' Dr. -Ing. Ir. Renuganth Varatharajoo, Timbalan Naib Canselor (Jaringan Industri dan Masyarakat) UPM dipilih sebagai penerima Darjah Kebesaran Dato' Sultan Sharafuddin Idris Shah (D.S.I.S) yang membawa gelaran Dato' sempena Hari Keputeraan Sultan Selangor ke-72, DYMM Sultan Sharafuddin Idris Shah Alhaj Ibni AlMarhum Sultan Salahuddin Abdul Aziz Alhaj.

ANUGERAH MAULIDUR RASUL

Prof. Dr. Taufiq Yap Yun Hin, iaitu Profesor di Jabatan Kimia, Fakulti Sains, Universiti Putra Malaysia dipilih sebagai salah seorang penerima Anugerah Maulidur Rasul Peringkat Kebangsaan 1439 Hijrah.

Prof Taufiq yang juga merupakan Presiden Persatuan Cina Muslim Malaysia (MACMA) menerima anugerah itu kerana sumbangan aktifnya dalam memupuk kemakmuran dan kesejahteraan Islam serta peranannya dalam bidang penyelidikan dan pendidikan tinggi. Beliau yang juga merupakan Ketua, Pusat Penyelidikan Sains dan Teknologi Katalisis UPM pernah menerima anugerah Top Malaysian Research Scientist pada 2013, Young Malaysian Outstanding Award pada 2008 dan National Young Scientist Award pada 2002.

Kerajaan melalui sambutan Maulidur Rasul peringkat kebangsaan pernah mengiktiraf pegawai akademik UPM seperti Prof. Madya. Dr. Hafidzi Mohd. Noor dari Fakulti Pertanian sebagai penerima Anugerah Maulidur Rasul 1436H/2015 dan Prof. Dato' Dr. Yaakob Che Man, Pengarah Institut Penyelidikan Produk Halal (IPPH) sebagai penerima Anugerah Tokoh Maulidur Rasul 1431/2010.

BEST PROFESSOR IN ENVIRONMENTAL STUDIES AWARD IN THE GOLDEN GLOBE TIGERS

Prof. Dr. Ahmad Zaharin Aris, Dekan, Fakulti Pengajian Alam Sekitar UPM telah dipilih sebagai penerima the Best Professor in Environmental Studies Award dalam majlis anugerah the Golden Globe Tigers 2017 yang diadakan di Pullman City Centre Hotel & Residences, Kuala Lumpur, pada 24 April 2017.

MALAYSIAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY AWARD

Prof. Dr. Mohd Ali Hassan daripada Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul (FBSB) UPM telah dipilih sebagai penerima anugerah Malaysian Society for Microbiology Award 2017, semasa International Congress of The Malaysian Society for Microbiology (ICMSM) 2017 Dinner and Malaysian Society for Microbiology Award Ceremony. Prof Ali yang juga merupakan Ahli Lembaga Pengarah UPM dan Ketua Jaringan Industri dan Masyarakat FBSB UPM diiktiraf sumbangannya kerana aktif dalam penyelidikan yang melibatkan penggunaan mikroorganisma dalam pertanian pada peringkat kebangsaan dan antarabangsa. Beliau juga aktif di dalam aktiviti persatuan selain pernah menjawat jawatan presiden persatuan tersebut pada tahun 1999-2002.

GERAN ANUGERAH MERDEKA

Dr. Zetty Norhana Balia Yusof, pensyarah Jabatan Biokimia, Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul, UPM dipilih sebagai seorang daripada tiga penyelidik yang menerima Geran Penyelidikan Penempatan Antarabangsa Anugerah Merdeka 2017. Pemilihan itu dibuat berdasarkan kertas cadangan cemerlang (outstanding research proposal).

Dr. Zetty menerima anugerah geran itu atas penyelidikan beliau mengenai rumpai laut di Malaysia sebagai rawatan alternatif untuk epidemik pangkal batang (basal stem rot) yang dapat mengurangkan kulat Ganoderma boninense pada kelapa sawit.

Geran penyelidikan disampaikan Sultan Perak, Sultan Nazrin Muizzuddin Shah, selaku Penaung Diraja Lembaga Pemegang Amanah Anugerah Merdeka di Menara Berkembar Petronas. Penerima geran akan mengikuti projek atau program kerjasama di institusi, syarikat, agensi dan organisasi yang diiktiraf pada peringkat antarabangsa selama tiga bulan untuk meningkatkan pengetahuan penyelidikan bagi mencapai kecemerlangan dalam bidang masing-masing.

ANUGERAH PEMIKIRAN & REKA BENTUK SEMULA

Prof. Madya Dr. Wan Zuhainis binti Saad daripada Jabatan Mikrobiologi, Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul dipilih sebagai penerima Anugerah Pemikiran & Reka Bentuk Semula (APRS 2017) atau Reimagining and Redesigning Malaysian Higher Education Award 2017 bagi kategori 'Pengalaman Pembelajaran Imersif Maya'.

APRS 2017 yang julung-julung kali dianjurkan oleh Kementerian Pendidikan Tinggi Malaysia ini bertujuan untuk memberi pengiktirafan serta berkongsi amalan terbaik projek-projek serta inisiatif yang telah dilaksanakan sama ada pada peringkat institusi atau individu dalam tiga kategori, iaitu Kurikulum Program Pengajian Inovatif, Pengajaran Transformatif (Pengajaran Transformatif Tanpa Pengajaran dan Pengajaran Transformatif Syarahan Secara Interaktif), dan Pengalaman Pembelajaran Imersif (Pengalaman Pembelajaran Imersif Maya, Pengalaman Pembelajaran Imersif Teradun dan Pengalaman Pembelajaran Imersif Bersemuka).

ANUGERAH KHAS - DIAMOND PROFESSIONAL AWARD BAGI KESELURUHAN "BEST OF THE BEST"

Pasukan UPM yang dianggotai oleh pensyarah dan pelajar Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi, iaitu Prof. Madya Dr. Vijayalethchumy Subramaniam, Prof. Madya Dr Che Ibrahim, Thiviyah Manicam (pelajar Bacelor Komunikasi) dan Sivaneswary Sivaratanam (pelajar MA Bahasa Melayu) telah dinobatkan sebagai penerima anugerah khas, iaitu Diamond Profesional Award - Overall "Best of The Best" pada International Invention Innovation & Design Ekspo' (IID) Johor 2017. UPM memenangi anugerah itu dengan mempertandingkan 'Program Celik Bahasa Kebangsaan'.

Seramai 340 peserta yang menyertai pertandingan itu terdiri dari sekolah rendah dan menengah,

Institut Pengajian Tinggi Awam dan Swasta, serta agensi-agensi swasta dalam dan luar negara. Pertandingan itu terbahagi kepada tiga Kategori terutamanya Kategori 1: Tahap A: Tahap Professional & Tahap B: Tahap Tertiari, Kategori 2: Tahap A: Tahap Profesional & Tahap B: Tahap Tertiari dan Kategori 3 Sekolah Rendah dan Menengah Kebangsaan dan Antarabangsa.

KNOWLEDGE TRANSFER PROGRAMME

UPM telah dianugerahkan Projek Terbaik Keseluruhan untuk "Knowledge Transfer Programme" melalui projek Vermikompos dan "Best Academia 2017" yang dimenangi oleh Prof. Dr. Azni Idris semasa 4th National Knowledge Transfer Conference (NCKT'17) pada 11-12 Disember 2017. Projek Vermikompos yang diketuai oleh Prof. Dr. Azni Idris ialah projek yang menukar sisa sayur-sayuran di pasar basah menjadi biobaja dengan menggunakan cacing.

NCKT'17 merupakan persidangan kebangsaan yang memfokuskan kepada penyampaian berkesan dalam pemerksaan pengetahuan melalui mekanisma pemindahan, pertukaran dan perkongsian. Ia bertujuan menggalakkan kerjasama pengetahuan pemindahan atau penterjemahan antara ahli akademik, penyelidik, industri atau wakil masyarakat, perusahaan, agensi kerajaan dan pertubuhan bukan kerajaan dalam bertukar dan berkongsi pengalaman untuk pembinaan keupayaan negara.

ANUGERAH INOVASI NEGERI SELANGOR

Pasukan penyelidik UPM yang terdiri daripada Prof. Madya Dr. Vijayaletchumy Subramaniam (penyelidik utama) bersama Prof. Madya Dr. Che Ibrahim Salleh, Thiviyyah Manicam dan Sivaneswary Sivaratanam daripada Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi telah berjaya menggondol Hadiah Utama kategori Institut Pengajian Tinggi (IPT) pada majlis Anugerah Inovasi Negeri Selangor (AINS) 2017 melalui Program Guru Celik Bahasa Kebangsaan.

AINS 2017 bertujuan memberi peluang kepada penduduk Selangor termasuk orang perseorangan, penjawat awam, syarikat swasta, pelajar sekolah dan pelajar IPT dalam mencetus idea baharu yang kreatif dan inovatif ke arah pembudayaan inovasi di negeri itu. Mekanisme penilaian bagi AINS melibatkan pengenalpastian produk, hasil inovasi dari sembilan daerah dan 12 Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) di Selangor.

Sebelum ini, Program Guru Celik Bahasa Kebangsaan telah berjaya memenangi pingat perak pada Ekspo Penyelidikan dan Ciptaan Institusi Pengajian Tinggi Antarabangsa 2017 (PECIPTA 2017) yang diadakan di Terengganu dari 7 hingga 9 Oktober lalu.

GERAN MIGHT

Felo Penyelidik, UPM, Dr. Mohammad Jawaid dan ahli kumpulannya, iaitu Prof. Madya Dr. Mohamed Thariq Hameed Sultan (AMRC), Dr. Ainun Zuriyati Mohamed @ As'aari (INTROP), dan Dr. Harmaen Ahmad Saffian (INTROP) telah dipilih menerima Dana Newton-Ungku Omar (NUOF) berjumlah RM2,308,000.00 bagi projek "Safe biodegradable Packaging" (SafeBioPack). Projek itu memfokuskan kepada penyelidikan berkaitan peningkatan taraf kesihatan dan kesejahteraan populasi dengan menurunkan risiko penyakit berjangkit yang dipindahkan oleh patogen bawaan makanan pada daging dan sayur-sayuran.

ANUGERAH REKA BENTUK BUKU TERBAIK MAPIM-KPT

Dua pegawai Penerbit UPM, iaitu En. Muhammad Arif Sambudin, Pereka dan En. Muhammad Ezham Hussin, jurufoto memenangi Anugerah Reka Bentuk Buku Terbaik bagi buku Malay Culinary pada Anugerah MAPIM-KPT 2016. Kedua-dua pemenang menerima hadiah berupa wang tunai berjumlah RM5,000, plak dan sijil yang disampaikan oleh YB Dato' Seri Idris Jusoh, Menteri Pendidikan Tinggi.

Majlis anugerah ini merupakan antara anugerah berprestij tertinggi kebangsaan untuk mengiktiraf hasil karya ilmiah, penulis, editor dan pereka dalam kalangan ahli Majlis Penerbitan Ilmiah Malaysia (MAPIM).

GALLOPING HORSE AWARD – HUAWEI MALAYSIA

Dr Fakhru Zaman Rokhani daripada Jabatan Sistem Komputer dan Komunikasi, Fakulti Kejuruteraan, Universiti Putra Malaysia dipilih oleh Huawei Malaysia sebagai salah seorang penerima anugerah "Galloping Horse Award" semasa majlis Huawei Asia Pacific Innovation Day dan TN50. Dr Fakhru Zaman Rokhani juga merupakan pegawai akademik UPM yang dilantik sebagai CEOFacultyProgram2.0 Fellows di Huawei Malaysia Sdn. Bhd.

KARNIVAL SUKAN MASUM

Kontingen UPM meraih kejayaan cemerlang apabila dinobatkan sebagai juara keseluruhan Karnival Sukan Majlis Universiti Malaysia (MASUM) 2017. UPM mendahului 20 IPTA yang lain dengan pungutan 55 emas, 27 perak dan 26 gangsa melalui 16 acara sukan yang telah dipertandingkan. Kontingen UPM telah menghantar sebanyak 270 peserta dan pungutan pingat UPM banyak diraih

daripada beberapa sukan seperti olahraga, renang, taekwando, karatedo, memanah dan boling padang, dan sekali gus menyumbang kepada juara keseluruhan MASUM 2017.

CREANOVA LEAN

Pejabat Pendaftar, UPM telah menerima Anugerah Khas Creanova Lean 2017 anjuran Perbadanan Produktiviti Malaysia (MPC) melalui projek lean yang bertajuk Proses Penyediaan Data Staf Bagi Tujuan Pergerakan Gaji Tahunan Staf di UPM.

Creanova Lean merupakan acara tahunan anjuran (MPC) sebagai platform bagi berkongsi pengalaman hasil daripada pelaksanaan projek lean dan sekali gus mengiktiraf projek lean yang telah berjaya dilaksanakan di agensi-agensi kerajaan dan syarikat-syarikat swasta di seluruh Malaysia.

ANUGERAH PINGAT TUANKU ABDUL RAHMAN

Muhammad Khairul Adib bin Muhammad Yusof, graduan Bacelor Sains (Kepujian) Fizik menerima Anugerah Pingat Tuanku Abdul Rahman bagi sesi 2016. Anugerah tersebut disampaikan oleh YB Dato' Seri Idris Jusoh, Menteri Pendidikan Tinggi Malaysia merangkap Pengerusi Lembaga Pemegang Amanah Yayasan Tuanku Abdul Rahman pada 20 Mac 2017 di Majlis Penyampaian Anugerah Pingat Tunku 2016. Anugerah itu bertujuan untuk memartabatkan kecemerlangan pendidikan tinggi negara dengan mengiktirafkan graduan cemerlang IPTA Kepujian Kelas Pertama, yang juga cemerlang dalam ko-kurikulum dan kepimpinan.

Pingat Tuanku itu telah diperkenalkan pada tahun 1979 dengan ditawarkan pada Ijazah Sarjana Muda Cemerlang yang memperoleh kepujian kelas pertama. Seseorang graduan mestilah mencapai purata nilai gred keseluruhan PNGK minimum 3.80, aktif dan mencapai kecemerlangan dalam bidang kokurikulum sepanjang pengajiannya.

Penganugerahan oleh Yayasan Tuanku Abdul Rahman (YTAR) yang telah diperkenalkan pada tahun 1979 merupakan satu usaha yayasan untuk memberi pengiktirafan kepada graduan cemerlang IPTA Kepujian Kelas Pertama, ko-kurikulum dan kepimpinan serta memartabatkan kecemerlangan pendidikan tinggi negara.

SOFTWARE TESTING DESIGN COMPETITION

Kumpulan Putra-Tester yang dianggotai oleh Mu'az Toshihiko Bin Mansor, Syazani Bin Hussin, Wan Norizzati Binti Wan Hasan dan Nur Farahshazwani Binti Nor Azmi dari Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat (FSKTM), UPM diumumkan sebagai pemenang 'Test Design Competition' (TDC) bagi kategori universiti pada Software Testing Conference (SOFTEC) Asia 2017 yang telah diadakan pada 1 Ogos 2017 di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur. Penganjuran TDC 2017 adalah edisi yang ke-4 dan pertandingan ini bertujuan untuk mempromosikan pendekatan kejuruteraan perisian atau inovatif sistematik, dan teknik dalam ujian perisian. Putra-Tester menewaskan 20 kumpulan dari universiti seluruh Malaysia yang menyertai pertandingan itu

PERTANDINGAN REKABENTUK LANDSKAP - VERITAS FUND FOR EXELLENCE (VFE)

Muhamad Anuar Anas Zainal, Muhamad Akni Akim Saharudin dan Nazirul Syahmi Romlan, iaitu pelajar tahun akhir Bacelor Senibina Lanskap, Fakulti Reka Bentuk dan Seni Bina, UPM memenangi naib johan Pertandingan Rekabentuk Lanskap Tasik Sri Aman, Puchong. Pertandingan tersebut adalah anjuran VERITAS Design Group melalui Veritas Fund for Excellence (VFE) dengan kerjasama Majlis Perbandaran Subang Jaya (MPSJ) yang bertujuan untuk menaiktaraf dan mengindahkan lagi Taman Tasik tersebut, dan pertandingan itu terbuka kepada semua pelajar universiti tempatan.

PERTANDINGAN 'STRUCTURAL EARTHQUAKE STABILITY 3.0'

Mohammad Fikrie Mohd Fauzi, Muhammad Najmi Ghazali, Mohammad Muzakkir Othman, Nur Rabiatul Adawiyah Kamaruddin dan Nurul 'Ain Said, iaitu pelajar tahun akhir Bacelor Kejuruteraan (Awam), Fakulti Kejuruteraan, UPM telah dipilih sebagai pemenang anugerah khas 'Best Architectural Design' pada pertandingan 'Structural Earthquake Stability 3.0'. Pertandingan anjuran UTAR, Institute of Engineers Malaysia (IEM) dan Institution of Civil Engineers (ICE) itu adalah kali ketiga diadakan. Ia bertujuan menggalakkan pelajar menimba pengalaman praktikal kejuruteraan gempa bumi apabila pelajar terbabit merekabentuk dan membina model struktur bangunan berskala kecil yang efektif dalam merintangi beban gempa. Sebanyak 24 kumpulan pelajar dari pelbagai insititusi pengajian tinggi awam dan swasta seluruh negara menyertai pertandingan itu.

MALAYSIAN CONCRETE CANOE COMPETITION

Pasukan PUTRA CANOE yang terdiri daripada pelajar Bacelor Kejuruteraan Awam, Fakulti Kejuruteraan UPM telah memenangi "Best Sportive Award" dan mendapat tempat ke-5 dalam pertandingan Malaysian Concrete Canoe Competition 2017 (MCCC 2017) yang dianjurkan oleh American Concrete Institute (ACI) – Malaysia Chapter.

Pasukan PUTRA CANOE diketuai oleh Muhammad Khairul Faiz Mohd Shafri dan disertai oleh 9 pelajar lain telah mendapat tunjuk ajar dan seliaan daripada tiga Pegawai Akademik, Jabatan Kejuruteraan Awam, iaitu Dr. Noor Azline Mohd Nasir, Dr. Noor Azizi Safiee dan Dr.Nabilah Abu Bakar, dan turut dibantu oleh semua Penolong Jurutera, Jabatan berkenaan. Penyertaan dalam pertandingan ini secara tidak langsung memberikan pengalaman dari segi kemahiran, teknikal dan kepimpinan dalam kalangan pelajar terutamanya dalam melibatkan konsep rekabentuk campuran konkret dan pengurusan projek.

Barisan peserta "PUTRA CANOE" 2017

Muhammad Khairul Faiz Mohd Shafri

Siti Syafatin Najihah Mohd Talib

Nor Izreen Zulkifli

Muhammad Shazwan Mazlan

Ahmad Faiq Mohd Yuhaizad

Wong Hui Kah

Nur Aqilah Abd Rashid

Lim Fu Hwi

Abang Nazrim Abang Shamsuddin

Nur Syahirah Mohd Jemain

PERTANDINGAN VARSITY ENTREPRENEURSHIP SKILLS & TALENTS (VEST)

Perniagaan jenama Serdang Cendol yang diketuai usahawan siswa UPM, iaitu Muhammad Faris Jaafar yang mengikuti program Bachelor Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem), Fakulti Kejuruteraan memenangi tempat kedua Pertandingan Varsity Entrepreneurship Skills & Talents (VEST) 2017.

Program VEST dilancarkan Menteri Perdagangan Dalam Negeri, Koperasi dan Kepenggunaan, Datuk Seri Hamzah Zainudin pada 28 April 2017 dan ia merupakan pertandingan keusahawanan yang bertujuan memupuk, melahir dan membangunkan usahawan dalam kalangan graduan universiti tempatan. Dalam tempoh enam bulan, para peserta didedahkan dengan teknik terkini jualan, pemasaran, penjenamaan, komunikasi berkesan, membina rangkaian francais dan perancangan kewangan sebagai persediaan menjadi usahawan.

Beliau menerima RM15,000 selepas berjaya menjadi Top 3 Finalist pada Karnival dan Malam Gala VEST 2017 dan hadiah disampaikan oleh Perdana Menteri, YAB Datuk Seri Mohd Najib Razak. Sebanyak 437 kumpulan dari 20 Institusi Pengajian Tinggi (IPT) seluruh negara menyertai VEST 2017, membabitkan hampir 1,700 mahasiswa. Sebanyak 200 idea perniagaan telah diketengahkan.

MAJLIS ANUGERAH TOKOH SISWA

Mohamad Shafiq Salmi, pelajar tahun Keempat Doktor Perubatan UPM, telah dipilih sebagai pemenang Anugerah Khas dalam Majlis Anugerah Tokoh Siswa 2016 anjuran Kementerian Pendidikan Tinggi Malaysia.

Anugerah Tokoh Siswa merupakan anugerah berprestij peringkat nasional yang digerakkan sebagai satu rangsangan menjurus kepada bidang kepimpinan dan kesukarelawanan bagi mengiktiraf pelajar institusi pengajian tinggi (IPT) yang menunjukkan tahap pencapaian cemerlang luar biasa dalam bidang kokurikulum dan akademik. Ia bertujuan untuk memberi pengiktirafan dan penghargaan terhadap kejayaan individu dan badan persatuan pelajar universiti dalam pengurusan organisasi dan pelaksanaan program. Sebanyak 15 anugerah mengikut kategori dipertandingkan dengan satu anugerah utama, iaitu Anugerah Menteri Pendidikan Tinggi yang dinobatkan sebagai Tokoh Siswa Kebangsaan.

PERTANDINGAN NASYID IHТИFAL IPT PERINGKAT ASEAN

Kumpulan nasyid Nahwan Nur, Universiti Putra Malaysia (UPM) melalui lagu Hawa Khastulistiwa berjaya memenangi Naib Johan Pertandingan Nasyid Ihtifal IPT Peringkat ASEAN 2017, dan sekali gus merangkul Anugerah Lagu Terbaik dan Anugerah Busana Terbaik dalam pertandingan tersebut.

PERTANDINGAN FOTOGRAFI PERINGKAT IPT MAKUM

Muhamad Syafiq Zulkifle pelajar daripada kolej 14 UPM dan mengikuti program Bachelor Pertanian (Akuakultur) di Fakulti Pertanian telah memenangi tempat ketiga Pertandingan Fotografi Peringkat Institut Pengajian Tinggi, Majlis Kebudayaan Universiti-Universiti Malaysia (MAKUM 2017). Pertandingan bertemakan Street Photo itu dijalankan sekitar Kota Kinabalu sehingga Beaufort

dan bertujuan untuk memperkenalkan asas-asas dan teknik fotografi, selain sebagai tujuan mempromosikan budaya setempat kepada para peserta.

PERTANDINGAN CIPTAAN LAGU BAHASA MELAYU MAKUM

Lagu "Ikhlas Mencinta" ciptaan lagu dan lirik oleh Abdul Hadi Samsi pelajar PhD (Sains Politik) Fakulti Ekologi Manusia, dan penyanyi Mohammad Izzuddin Rosli pelajar Bacelor Pertanian (Akuakultur), Fakulti Pertanian telah berjaya mengharumkan nama UPM apabila dinobatkan sebagai Johan dan Vokal Terbaik dalam Pertandingan Ciptaan Lagu Bahasa Melayu Majlis Kebudayaan Universiti-Universiti Malaysia MAKUM 2017.

PROGRAM PEMBINAAN BAKAT SISWA

Ibrahim Latola, pelajar program Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu), Jabatan Bahasa Melayu, Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi UPM meraih naib johan dalam Program Pembinaan Bakat Siswa 2017, kategori penulisan ilmiah anjuran Dewan Bahasa dan Pustaka (DBP) dan Kementerian Pendidikan Tinggi (KPT). Pemilihan peserta terbaik melibatkan sebanyak 18 orang penyertaan yang mewakili Universiti Awam dan IPTS.

Program ini merupakan program tahunan yang ke sepuluh yang dilaksanakan oleh DBP yang bertujuan untuk membimbing mahasiswa supaya lebih memahami dan menghayati subjek sastera serta mengaplikasikan teori dan konsep yang dipelajari dalam kertas kajian yang dihasilkan. Selain itu, program ini juga bertujuan untuk melahirkan insan yang berketerampilan ketika menyampaikan hujah dan memupuk daya kreativiti mahasiswa melalui perbincangan berdasarkan karya sastera, khususnya, dan dalam bidang lain umumnya.

PERTANDINGAN UKMTD UNIVERSITI AWAM

PALAPES UPM yang diwakili oleh Amirul Shafiq Bin Abdul Aziz, Bacelor Muzik Fakulti Ekologi Manusia; Muhammad Bin Zainol, Bacelor Sains Pertanian Fakulti Pertanian; Noor Farah Aida Binti Zainal Abidin, Bacelor Sains Major Kimia Petroleum, Fakulti Sains dan Tan Shu Qing, Bacelor Sains Pertanian, Fakulti Pertanian memenangi tempat pertama dalam acara Jatuh Piring Pegawai Kadet, Ujian Kemahiran Menembak Tentera Darat (UKMTD) antara PALAPES universiti awam. Pertandingan sempena Istiadat Pentaulahan Pegawai Kadet PALAPES itu bertujuan untuk memupuk semangat pertandingan antara pasukan PALAPES, meningkatkan kekuatan fizikal dan mental serta semangat berpasukan, dan meningkatkan kesedaran berkenaan kepentingan menembak dalam kalangan Pegawai Kadet PALAPES.

KEJOHANAN WUSHU INTERVASITY

Dua pelajar UPM, iaitu Ng Chee Hoong (Bacelor Perakaunan), Fakulti Ekonomi dan Pengurusan, dan Samuel Lau Pick Dee (Bacelor Sains dan Teknologi Kayu), Fakulti Perhutanan UPM berjaya meraih tiga pingat emas dalam kejohanan Wushu Intervarsity 2017, anjuran Universiti Sains Malaysia, Kampung Perubatan Kubang Kerian dengan kerjasama Persatuan Wushu Malaysia. Mereka juga merupakan ahli Persatuan Seni Budaya Zhong Hua UPM dan meraih pingat emas dalam acara berikut: NG CHEE HOONG dalam kategori 42-style Tai Chi Sword (lelaki) dan Traditional Tai Chi Fist (lelaki), dan SAMUEL LAU PICK DEE melalui acara Taiji Quan 42 style (lelaki).

KEJOHANAN RAGBI ISKANDAR PUTERI 7 SEBELAH

Pasukan Ragbi UPM Serdang Angels kekal cemerlang mempertahankan kejuaraan tahun lalu dalam kejohanan Ragbi Iskandar Puteri 7 Sebelah selepas menundukkan tuan rumah Iskandar Riders dengan penentuan 'dropkick' selepas terikat 12 sama. Sebelum ke peringkat akhir, Serdang Angels telah menumpaskan pasukan Young Silver Gaurus, IIUM Mustangs, Wild Cats, SMSOB dan Sukma Johor. Manakala pasukan ragbi Ex-Angels pula

memenangi gelaran Plate Champion apabila berjaya mengalahkan Young Silver Gaurus pada peringkat akhir kategori Plate.

KEJOHANAN 7s RAGBI BINTULU

Pasukan Ragbi UPM Kampus Bintulu (UPMKB), UPM Dolphins A & UPM Dolphins B berjaya memenangi tempat kedua dan ketiga dalam kejohanan Bintulu Rugby Sevens Series anjuran Bintulu Rugby Club. Kejohanan ini disertai oleh beberapa pasukan yang mewakili kelab dan agensi di Bintulu seperti Kidurong Hunters, Kolej Vokasional, Koi Rugby Team, Jepak, Bandar Spartans, MLNG Petranodon dan Baby Spartans, sekali gus memberi peluang, pendedahan dan pengalaman kepada pelajar pasukan ragbi UPMKB dalam sukan ragbi.

DEBAT PIALA ASCAR

Pasukan Debat Bahasa Melayu dan Pasukan Debat Bahasa Inggeris UPM meraih kemenangan bermakna apabila kedua-duanya menjadi johan dalam kategori masing-masing dalam pertandingan

Debat Terbuka Piala ASCAR sempena Karnival Sains Pentadbiran (ASCAR), Universiti Teknologi Mara (UiTM) Kampus Seremban.

PIDATO TERBUKA ANTI RASUAH

Nurul Rashidah Mohamed Roseli pelajar Bacelor Sains Pembangunan Manusia, Fakulti Ekologi Manusia UPM telah dinobatkan sebagai Johan dalam Pertandingan Pidato Terbuka Anti Rasuah 2017, anjuran Sekretariat SPRM dan Kelab Orator Universiti Malaysia Pahang. Pertandingan Pidato Terbuka Anti Rasuah 2017 menyaksikan dua peserta UPM berjaya menempatkan diri dalam senarai lima pemidato yang terpilih ke peringkat akhir, di mana Nurul Rashidah merangkul tempat pertama dan tempat kelima disandang oleh Ahmad Alfikhrey Bin Ahmad Japar.

UNIVERSITY CULTURE RANGGOLI NIGHT

Kelab Tarian Klasik India UPM yang diberi nama PUTRA KLAKSHETRA telah mendapat JOHAN dalam pertandingan University Culture Ranggoli Night UTP 2017. University Culture Ranggoli Night adalah acara tahunan yang dianjurkan oleh orkestra India Universiti Teknologi PETRONAS dan acara ini merupakan platform bagi pelajar-pelajar untuk melibatkan diri dalam aktiviti kebudayaan, pertandingan dan amal.

PUTRA KLAKSHETRA terdiri daripada Paruvintha raj Shanmugam (Bacelor Kejuruteraan Mekanikal), Hariharan a/l Devaraj (Bachelor Kejuruteraan Kimia), Prissha A/P Shamugam (Bacelor Sains Komputer), Alexander Mathew A/L Innasemuthu (Bacelor Sains dan Teknologi Kayu), Asvini A/P Thankarajo (Bacelor Ekonomi), Reshma A/P Revi (Bacelor Kejuruteraan Aeroangkasa), Ormiila A/P Chandrasegaran (Bacelor Kejuruteraan Aeroangkasa), Thasswinthiran a/l Gopal (Bacelor Sains Komputer), Ebenezer Navin A/L Ampalathan (Bacelor Kejuruteraan Awam) dan Ashvini Priya Rajangeran (Bacelor Sains Komputer).

MAULIDUR RASUL PERINGKAT NEGERI SELANGOR

Kontinen UPM telah berjaya memenangi TEMPAT KEDUA dalam Pertandingan Sepanduk Terbaik untuk kategori NGO/ IPTA/ IPTS/ Masjid dalam perarakan Maulidur Rasul Peringkat Negeri Selangor 1439H. Kontinen UPM diwakili oleh staf Pusat Islam UPM, ahli Persatuan Akademik, Persatuan Pentadbir, KEPERTAMA, PERMATA, Sahabat Masjid UPM dan pelajar UPM. Seramai 50 peserta yang terlibat dan diketuai oleh Tuan Haji Mat Razi bin Abdullah, Pengarah Pusat Islam Universiti, UPM selaku Ketua Kontinen telah membawa sepanduk yang bertemakan "Ukhuwah Islamiah Asas Penyatuan Ummah", bendera Malaysia, bendera Selangor dan bendera UPM.

ANUGERAH SATRIA PERKASA

En. Mohd Nazri bin Noh, Ketua Pentadbiran Pejabat Timbalan Naib Canselor (Hal Ehwal Pelajar dan Alumni) UPM telah dipilih sebagai penerima Anugerah Satria Perkasa sempena Persidangan Kepimpinan Mahasiswa Nasional 2017 (PEMANAS 5.0) pada 3 Disember 2017. Beliau merupakan pentadbir UPM yang pertama diberi pengiktirafan tersebut. Beliau merupakan pentadbir UPM yang pertama diberi pengiktirafan tersebut dan anugerahan telah disampaikan oleh YAB Perdana Menteri.

Anugerah Satria Perkasa merupakan pengiktirafan yang diberikan kepada Pentadbir Universiti yang banyak memberi sumbangan kepada aktiviti pembangunan mahasiswa dari segi pembentukan sahsiah, ketrampilan, jati diri, patriotik dan kepimpinan selain sumbangan yang besar dalam aktiviti seperti debat, pidato, pengucapan awam, kemahiran organisasi dan sebagainya yang menyumbang kepada pembentukan kepimpinan mahasiswa.

Pejabat Strategi Korporat dan Komunikasi

Universiti Putra Malaysia

43400 Serdang, Selangor

Malaysia

Tel: 03-89466003/6021

Faks : 03-89431296/89468972

Emel : coscomm@upm.edu.my

Kampus Utama: Universiti Putra Malaysia 43400 Serdang, Selangor Darul Ehsan, Malaysia

Tel 1800.22.5587

Fax +603.8948.7273

Emel marketing@upm.edu.my

Kampus Cawangan:

Universiti Putra Malaysia Kampus Bintulu
Jalan Nyabau, Peti Surat 396,
97008 Bintulu, Sarawak, Malaysia

Tel +6086.855200

Faks +6086.338948

Emel upmkb@upm.edu.my

