

## Pertandingan MYCYS latih bakat sains pelajar ke peringkat antarabangsa

Oleh Dr. Mohd Firdaus Mohd Anuar



SERDANG (UPM) – Seramai 78 pelajar sekolah menengah dan 15 guru pengiring melibatkan 12 Sekolah Berasrama Penuh (SBP) dan sekolah menengah harian mengambil bahagian di dalam pertandingan Malaysia Conference of Young Scientist (MYCYS) 2019.

Pertandingan ini merupakan kali ke-5 dianjurkan oleh Sekolah Menengah Sains Alam Shah (ASIS) dan kali pertama bekerjasama dengan Fakulti Pertanian, UPM yang diadakan di Dewan Pertanian, Fakulti Pertanian, Universiti Putra Malaysia (UPM).

Sejumlah 34 penyertaan telah diterima bagi menyertai pertandingan MYCYS dan melibatkan 3 elemen utama bidang Sains iaitu; Kimia (10), Biologi (12) dan Fizik (12).

Pertandingan MYCYS melibatkan seramai 6 orang juri yang merupakan penyelidik dari UPM untuk mengadili peserta MYCYS yang melibatkan pembentangan poster dan lisan.

Bagi pembentangan poster, peserta memberi penerangan ringkas mengenai hasil kajian dan reka cipta kepada barisan juri dan seterusnya memberi sesi pembentangan lisan.

Pengetua Sekolah Menengah Sains Alam Shah, Norazhar Mohd Shah berkata, pertandingan MYCYS menyediakan pelajar-pelajar sekolah untuk mengambil bahagian dalam pertandingan di peringkat yang lebih tinggi seperti pertandingan Asia Pacific Conference of Young Scientists (APCYS) dan International Conference of Young Scientists (ICYS).

"Pendekatan penjurian dalam MYCYS juga menekankan penguasaan asas sains iaitu bidang Kimia, Biologi, Fizik dan Matematik sebagai usaha untuk melahirkan generasi muda yang memiliki asas pengetahuan sains tulen," katanya.

Pengarah Pertandingan MYCYS 2019, Rohaya Bakar berkata tujuan pertandingan MYCYS ialah menggalakkan aktiviti kreativiti dan inovasi pelajar Malaysia bagi meningkatkan kualiti penyelidikan inovasi sains dan membudayakan amalan penyelidikan dalam kalangan pelajar sekolah.

Ketua Juri, Dr. Mohd Firdaus Mohd Anuar yang juga penyelidik di Fakulti Pertanian berkata antara faktor utama yang diambil kira ialah keaslian hasil kajian atau reka cipta, peluang untuk tujuan komersial dan keyakinan peserta untuk menjawab soalan mengenai hasil kerja mereka.

Pada hari terakhir pertandingan, peserta MYCYS berpeluang untuk mendengar penerangan yang diberikan oleh penyelidik-penyelidik UPM berkaitan bidang pertanian organik dan teknologi pertanian.

Seramai lapan pemenang kategori emas, 11 pemenang kategori perak dan 15 kategori gangsa dipilih daripada bidang-bidang yang dipertandingkan. Peserta daripada Kolej Melayu Kuala Kangsar (MCKK), Perak telah dipilih sebagai pemenang keseluruhan bagi kategori Pembentangan Poster Terbaik manakala peserta daripada Sekolah Menengah Sains Seri Puteri (SESERI), Kuala Lumpur dipilih bagi kategori Pembentangan Lisan Terbaik. – UPM

### LIHAT JUGA



Pertandingan MYCYS latih bakat sains pelajar ke peringkat antarabangsa (/berita/pertandingan\_mycys\_latih\_bakat\_sains\_pelajar\_ke\_peringkat\_antarabangsa-48025)



'Girls In Physics' tarik minat pelajar perempuan terhadap Fizik (/berita/girls\_in\_physics\_tarik\_minat\_pelajar\_perempuan\_terhadap\_fizik-48021)



UPM-MNS meterai kerjasama pemuliharaan alam sekitar (/berita/upm\_mns\_meterai\_kerjasama\_pemuliharaan\_alam\_sekitar-47965)



Universiti Putra Malaysia  
43400 UPM Serdang  
Selangor Darul Ehsan

☎ 1800 22 5587

☎ +603 8948 7273

@ marketing@upm.edu.my (mailto:marketing@upm.edu.my)

Tarikh Input: 13/03/2019 | Kemaskini: 13/03/2019 | hairul\_nizam

**PERKONGSIAN MEDIA**

([https://www.addtoany.com/share?url=http%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fpertandingan\\_mycys\\_latih\\_bakat\\_sains\\_pelajar\\_ke\\_peringkat\\_antarabangsa-48025&title=Pertandingan%20MYCYS%20Latih%20Bakat%20Sains%20Pelajar%20Ke%20Peringkat%20Antarabangsa%20%2C%20Universiti%20Putra%20Malaysia](https://www.addtoany.com/share?url=http%3A%2F%2Fwww.upm.edu.my%2Fberita%2Fpertandingan_mycys_latih_bakat_sains_pelajar_ke_peringkat_antarabangsa-48025&title=Pertandingan%20MYCYS%20Latih%20Bakat%20Sains%20Pelajar%20Ke%20Peringkat%20Antarabangsa%20%2C%20Universiti%20Putra%20Malaysia))

([/#facebook](#)) ([/#twitter](#)) ([/#google\\_plus](#)) ([/#linkedin](#)) ([/#email](#)) ([/#copy\\_link](#))  
([/#wordpress](#)) ([/#print](#))

Entiti Kami

Dokumen

Newsletter

Tetapan

**HUBUNGI KAMI**

**Universiti Putra Malaysia**  
43400 UPM Serdang  
Selangor Darul Ehsan  
MALAYSIA

☎ 1800 22 5587  
📠 +603 8948 7273  
✉ [marketing@upm.edu.my](mailto:marketing@upm.edu.my)

**TALIAN KECEMASAN**  
BAHAGIAN KESELAMATAN UPM  
(24 JAM)  
03-8946 7990 | 03-8946 7470 |  
03-8947 1999

**PERKHIDMATAN DALAM TALIAN**

Sistem Permohonan ke Luar Negara  
(<http://buisar1.upm.edu.my/spln/>)  
Sistem Ilmu Sumber Manusia (SISMAN)  
(<http://www.sisman.upm.edu.my/>)  
KM Portal (<http://km.upm.edu.my/kmportalweb/portal/?render.action?method=home>)  
Jawatan Kosong (<http://spj.upm.edu.my/>)  
Sistem Baik Pulih ICT  
(<http://zonict.upm.edu.my/>)  
Putra Learning Hub  
(<http://learninghub.upm.edu.my/>)  
Sistem Pengurusan Perubatan  
(<http://regmedic.upm.edu.my/>)  
Sistem E-Claim  
(<http://eclaims.upm.edu.my/login/>)  
i-GIMS (staf)  
(<http://www.sps.upm.edu.my:8080/igims/index.jsp>)  
i-GIMS (pelajar pascasiswazah)  
(<http://sgsportal.upm.edu.my:8080/sgsportal/>)  
Sistem Maklumat Pelajar (pelajar prasiswazah) (<http://smp.upm.edu.my/smp/action/security/loginSmpSetup>)

**PAUTAN LUAR**

Kementerian Pendidikan Malaysia  
(<http://www.moe.gov.my/>)  
Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN)  
(<http://www.ptptn.gov.my/>)  
Multimedia Super Corridor  
(<https://mdc.my/misc-malaysia/>)  
Portal myGovernment  
(<https://www.malaysia.gov.my/en/home>)  
Agensi Kelayakan Malaysia  
(<http://www.mqa.gov.my/>)

**PAUTAN PANTAS**

FAKULTI / PTJ / PENTADBIRAN (/entiti)  
Statistik Transaksi Laman Web  
(<http://www.upm.edu.my/statistik>)  
Tender & Kontrak  
(<http://etender.upm.edu.my/>)  
Laporan Piagam Pelanggan  
([http://www.upm.edu.my/mengenal\\_kami/maklumat\\_korporat/piagam\\_pelanggan-8202](http://www.upm.edu.my/mengenal_kami/maklumat_korporat/piagam_pelanggan-8202))  
Dasar UPM ([http://www.pnc.upm.edu.my/mengenal\\_kami/dasar\\_universiti-5601](http://www.pnc.upm.edu.my/mengenal_kami/dasar_universiti-5601))  
Sistem Pengurusan ISO  
([http://reg.upm.edu.my/spk\\_upm/](http://reg.upm.edu.my/spk_upm/))  
Dana Wakaf Ilmu  
(<http://www.wazan.upm.edu.my/>)  
Penerbitan UPM ([http://www.upm.edu.my/kandungan/Penerbitan\\_UPM-29859](http://www.upm.edu.my/kandungan/Penerbitan_UPM-29859))  
Poliklinik Putra Medik  
([http://www.upm.edu.my/kandungan/Poliklinik\\_Putra\\_Medik-29862](http://www.upm.edu.my/kandungan/Poliklinik_Putra_Medik-29862))  
TAKWIM UPM 2018  
(<http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/20180220160119TAKWIM-UPM-2018.pdf>)  
TAKWIM UPM 2019  
([http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/20190308094006TAKWIM\\_2019\\_1.pdf](http://www.upm.edu.my/upload/dokumen/20190308094006TAKWIM_2019_1.pdf))



Dasar Privasi ([/footnote/dasar\\_privasi-29949](#)) Hakcipta ([/footnote/hakcipta-29950](#)) RSS ([/rss](#)) Penafian ([/footnote/penafian-29938](#))  
Bantuan ([/footnote/bantuan-29937](#)) UPM online ([/footnote/upm\\_online-38695](#)) Dasar Keselamatan ([/footnote/dasar\\_keselamatan-29939](#))

© 2019 Universiti Putra Malaysia



LANGGAN MELALUI EMAIL   HANTAR