UNIVERSITI TEKNOLOGI MARA
UiTM NEWS HUB
UiTM NEWS HUB
Hab Berita Rasmi UiTM

SINERGI

05/08/2026 / FAIRUS MUHAMAD DARUS



SHAH ALAM, 7 Julai 2026 – Sinergi antara Fakulti Sains Gunaan (FSG), Universiti Teknologi MARA (UiTM) Shah Alam dengan Sekolah Rendah Islam Integrasi Al-Hanna (SRII Al-Hanna) membuka peluang kepada 44 murid meneroka dunia sains secara interaktif menerusi Science Fun Day 2026.

Program berteraskan University Social Responsibility (USR) dan Knowledge Transfer Program (KTP) itu dilaksanakan pada 30 Jun serta 6 dan 7 Julai 2026. Bertemakan Discover Science, Empower Lives, pengisiannya menggabungkan pembelajaran berasaskan pengalaman dengan aktiviti amali yang disesuaikan mengikut tahap pemahaman murid Tahun 1 hingga Tahun 6.

Sepanjang program, murid mengikuti tiga modul yang merangkumi bidang Biologi, Kimia dan Fizik. Sebanyak sembilan aktiviti dilaksanakan, antaranya eksperimen menggunakan yis, lemon sebagai bateri, telur terapung, penghasilan hologram dan pembiasan

cahaya.





Menerusi aktiviti tersebut, murid berpeluang membuat pemerhatian, menjalankan eksperimen dan memahami konsep asas sains melalui pengalaman secara langsung. Pendekatan interaktif ini turut membantu mereka menghubungkan pengetahuan sains dengan fenomena dalam kehidupan seharian.

Selaras dengan pendekatan pendidikan SRII Al-Hanna, penerokaan sains turut dihubungkan dengan nilai keislaman melalui pemerhatian terhadap fenomena dan hukum alam. Pendekatan ini memberi ruang kepada murid memahami hubungan antara ilmu,

pemikiran kritis dan pembentukan sahsiah.

Pembelajaran secara amali bukan sahaja menjadikan konsep sains lebih menarik dan mudah difahami, malah berpotensi memupuk sifat ingin tahu, kreativiti serta keyakinan untuk meneroka pengetahuan baharu. Pendedahan sedemikian dapat membantu menyemai minat terhadap Sains, Teknologi dan Inovasi (STI) sejak peringkat awal pendidikan.

Science Fun Day 2026 turut menjadi wadah pemindahan ilmu dan perkongsian kepakaran antara universiti dengan komuniti sekolah. Penglibatan sembilan ahli Jawatankuasa USR FSG bersama-sama dua pelajar pascasiswazah membolehkan kandungan sains disampaikan secara mudah, menarik dan sesuai dengan tahap perkembangan murid.

Program yang diketuai oleh Dr. Aida Fazliza Mat Fadzil itu mencerminkan komitmen FSG untuk memperluas manfaat ilmu dan kepakaran akademik kepada masyarakat. Kerjasama dengan SRII Al-Hanna turut memperlihatkan bagaimana universiti dan sekolah dapat saling melengkapi dalam menyediakan pengalaman pendidikan sains yang memenuhi keperluan komuniti.

Penganjuran Science Fun Day 2026 memperlihatkan bahawa kerjasama universiti–sekolah mampu mendekatkan ilmu sains kepada generasi muda. Sinergi seumpama ini wajar diteruskan bagi memperluas manfaat kepakaran universiti serta membina asas minat terhadap bidang STI melalui pengalaman pembelajaran yang kontekstual dan bermakna.

Share Post Share

Tags: Fakulti Sains Gunaan (FSG), Knowledge Transfer Program (KTP), Sekolah Rendah Islam Integrasi Al-Hanna (SRII Al-Hanna), uitm shah alam, Universiti Teknologi MARA (UiTM), University Social Responsibility (USR)

‹ FSG UiTM dan Fasyeera Empire Rintis Kerjasama Penyelidikan Produk Kecantikan

Kolaborasi Antarabangsa UiTM Tapah Perkasakan Penguasaan Fizik Pelajar Melalui Program ‘Level Up Your Physics’ ›

Copyright © 2026 UiTM NewsHub | Theme by: Theme Horse | Proudly Powered by: WordPress