

BIL 2 2024



# BULETIN JSG

JABATAN SAINS GUNAAN  
UITM CAWANGAN PULAU PINANG





# ISI KANDUNGAN

Dari Meja Koordinator

01

## Akademik

3 rd ICoSeMT & 2 nd INoDEx 2023

02

Kunjungan Dekan FSG

05

Bengkel Kurikulum Program Baru

06

Inovasi Keusahawanan

07

Road to SPM: SMKTAT

12

## Stem

Karnival Kimia Malaysia

13

Sains ke Desa

14

Explorace PHY145

16

Karnival STEM Pulau Pinang

18

Bridge Challenge

20

STEAM Challenge

22

## Aktiviti

Fotografi Merdeka

24

Gotong-royong 5S JSG

26

Free Market 6.0

28

## Riadah

Ping Pong Piala TRHEA

29

Ping Pong Bersama Perodua

30

Santai-santai Petanque

31



# KARNIVAL KIMIA MALAYSIA

Marina Mokhtar, Mohd Bukhari Md Yunus & Noorezal Atfyinna

15 Jun 2023 - Jabatan Sains Gunaan telah dijemput untuk membuka pameran STEM di Karnival Kimia Malaysia (K2M) kali ini yang diadakan di AIMST University, Bedong, Kedah. Seramai 6 orang staf yang terlibat sebagai pempamer dan juri pertandingan. K2M adalah anjuran Institut Kimia Malaysia bersama AIMST University dan Jabatan Kimia Malaysia. Antara objektif program adalah untuk memperkasakan pengetahuan kimia dalam kalangan murid sekolah dan komuniti. Aktiviti-aktiviti yang terdapat dalam K2M ialah pertandingan 3-minutes Pitching, pertandingan inovasi sekolah, ceramah dan pameran sains. Semoga program seperti ini memberi manfaat kepada masyarakat.

