

**PROGRAM DAN AKTIVITI PENUH MINGGU SAINS NEGARA (MSN) PERINGKAT NEGERI SELANGOR 2019
PADA 3 DAN 4 OGOS 2019, PERBADANAN PERPUSTAKAAN AWAM SELANGOR (PPAS)**

MASA	AGENDA
10.00 pagi	Ketibaan Tetamu Kehormat • Nyanyian lagu Negaraku • Nyanyian lagu Negeri Selangor • Nyanyian Lagu Malaysia Bersih • Bacaan Doa
10.15 pagi	Ucapan Aluan oleh: Y.B. Tuan Hee Loy Sian Pengerusi Jawatankuasa Tetap Alam Sekitar, Teknologi Hijau, Sains, Teknologi Dan Inovasi (STI) dan Hal Ehwal Pengguna Negeri Selangor
10.30 pagi	Ucapan Perasmian oleh: Y.B. Puan Yeo Bee Yin Menteri Tenaga, Sains, Teknologi, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim (MESTECC)
10.40 pagi	Pelancaran MSN 2019 Peringkat Negeri Selangor
10.50 pagi	Penyampaian Hadiah: Penghasilan Video Terbaik – <i>SEDA Experiential Study Tour</i>
11.20 pagi	Sidang Media
11.50 pagi	Lawatan Pameran oleh Tetamu Kehormat
12.30 tengahari	Makan Tengah hari Bersurai

TARIKH	MASA	LOKASI	PROGRAM DAN AKTIVITI
Sabtu 3 Ogos 2019	2.00 petang - 5.00 petang	Bilik Aktiviti Zon Kreatif	<u>Career Aspiration Talk</u> a. Perkongsian Informasi Net Energy Metering (NEM) oleh En. Edisham Mohd Sukor, Timbalan Pengarah, RET, SEDA Malaysia b. Perkongsian Informasi Cekap Tenaga oleh En. Ashaary Kusni, Penolong Pengarah, EDM, SEDA Malaysia c. Perkongsian Informasi TBB oleh - Worldwide Environment (Waste Management/ Biogas Generation) - KUB-Berjaya Enviro Sdn. Bhd. (Waste Management/ Biogas Generation) - Malaysia Small Hydro Industry Association (MASHIA) (Mini/ Small Hidro Generation) - UPM Green AgroPV (Green AgroPV) - LTT Global – STEM Career
Ahad 4 Ogos 2019	10.00 pagi - 12.30 tengahari		<u>Career Aspiration Talk</u> a. Perkongsian Informasi Net Energy Metering (NEM) oleh En. Mohd Najmi Abdullah Sani, Penolong Pengarah, RET, SEDA Malaysia b. Perkongsian Informasi Cekap Tenaga oleh Cik Rohaiza Razali, Penolong Pengarah, EDM, SEDA Malaysia c. Perkongsian Informasi TBB oleh - Worldwide Environment (Waste Management/ Biogas Generation) - KUB-Berjaya Enviro Sdn. Bhd. (Waste Management/ Biogas Generation) - Malaysia Small Hydro Industry Association (MASHIA) (Mini/ Small Hidro Generation) - UPM Green AgroPV (Green AgroPV) - LTT Global – STEM Career

MINGGU SAINS NEGARA (MSN) PERINGKAT NEGERI SELANGOR 2019
PROGRAM SATELIT BERSAMA SUK SELANGOR DAN PERBADANAN PERPUSTAKAAN AWAM SELANGOR
PADA 3 HINGGA 18 OGOS 2019, PERBADANAN PERPUSTAKAAN AWAM SELANGOR (PPAS)

BIL	NAMA PROGRAM	TARIKH
1	Bengkel & Pertandingan Robotik STEM (Sekolah Menengah)	3 & 4 Ogos
2	Pertandingan Rekacipta Dan Inovasi STEM (Sekolah Rendah / Sekolah Menengah / Guru Inovasi)	5-7 Ogos
3	Pertandingan <i>Action Song</i> Sekolah Rendah (Tahap II)	5 Ogos
4	Pertandingan Roket Air Sekolah Rendah	7 Ogos
5	Pertandingan Roket Air Sekolah Menengah	7 Ogos
6	Perrtandingan Bercerita STEM Sekolah Rendah (Tahap I)	6 Ogos
7	Seminar Hot Dalam Pendidikan STEM Malaysia	7 Ogos
8	Jom Masuk Aliran Sains Bersama Dr. Muhammad Alinor Abdul Kadir	8 Ogos
9	Kem Sains Dan <i>Urban Farming</i> @ Taman Botani Negara	18 Ogos