

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN
TARIKH: 11 DISEMBER 2013 (RABU)**

Bil	Tajuk	Akhbar
1.	Chance to vie for science awards	The Star
2.	Langit Malaysia diterangi juraian hujan meteor mulai 3 hingga 17 Dis-ANGKASA	Bernamea.com
3.	Langit diterangi juraian hujan meteor	Sinar Harian
4.	Meteor Geminids terangi langit	Harian Metro
5.	Langit dihujani hujan meteor Geminids	Kosmo
6.	Anugerah pensijilan hijau Sirim	Sinar Harian
7.	Pemegang tulang buatan Malaysia	Berita Harian
8.	Gempa bumi sederhana landa Volcano Islands di Jepun	Bernamea.com
9.	Kesan negatif bencana banjir	Kosmo
10.	MAVCAP rancang labur RM80 juta 2014	Berita Harian
11.	Datin Dr Khatijah terima Anugerah Tertinggi Pendidikan Australia	Bernamea.com

Chance to vie for science awards

Malaysian scientists, researchers and educators invited to apply

THE Malaysia Toray Science Foundation (MTSF) held its 20th Anniversary Awards and Grant Presentation at a hotel in Kuala Lumpur recently.

Established in 1993 through a RM4mil initial endowment, MTSF is a premier privately-funded charitable organisation to advance science and technology in Malaysia.

This year saw a total of 32 recipients selected for the three prestigious awards and grants totalling RM408,000.

Special guest at the presentation ceremony was **Science, Technology and Innovation Minister Datuk Dr Ewon Ebin**.

Also present were the Japanese ambassador to Malaysia, Shigeru Nakamura, MTSF chairman Professor Emeritus Tan Sri Dr Omar Abdul Rahman and Toray Japan senior adviser S. Koizumi.

In the ministerial address, Ewon thanked Toray Japan and its Malaysian subsidiary Toray Group (Malaysia) for establishing this charitable science foundation way back in 1993, under its corporate social responsibility activities with the noble objectives of promoting science and technology in Malaysia.

He noted that over the last two decades, MTSF has cumulatively expended RM8.2mil in awards and grants, which has benefitted

some 40 Malaysian scientists, 219 young researchers and 324 secondary school science educators.

For the 2014 programme, Malaysian scientists, researchers, educators and teachers are invited to apply for the awards and grants, via application forms to be distributed by January 2014 to local universities, research institutions, secondary schools and pre-university colleges nationwide.

Application closes on May 31, 2014.

The three awards and grant offered by MTSF yearly are:

- Science & Technology Award

Cash prizes of RM30,000 each to two outstanding Malaysian scientists for outstanding achievements/discoveries.

- Science & Technology Research Grant

Five to 10 research grants of up to RM60,000 each, totalling RM300,000 per year for young Malaysian researchers to do basic research works.

- Science Education Award

Fifteen cash prizes, totalling RM70,000, to Malaysian teachers of secondary schools and pre-university colleges in recognition of their innovative and effective teaching methods in science education.

For details, visit www.mtsf.org



Langit Malaysia Diterangi Juraian Hujan Meteor Mulai 3 Hingga 17 Dis - ANGKASA

KUALA LUMPUR, 10 Dis (Bernama) -- Langit Malaysia akan diterangi juraian hujan meteor Geminids mulai 3 hingga 17 Dis ini, menurut [Agensi Angkasa Negara \(ANGKASA\)](#) hari ini.

Dianggarkan, kira-kira 120 juraian meteor sejam dapat dilihat pada masa kemuncaknya yang bermula dari awal pagi 13 Dis hingga 14 Dis ini.

"Titik meteor Geminids adalah daripada buruj Gemini yang berada di langit Malaysia sejak September lepas hingga April tahun depan.

"Pada tahun ini, kenampakannya tidak begitu baik kerana waktu kemunculannya sama dengan fasa Bulan hampir purnama (91 peratus penuh)," demikian menurut kenyataan itu.

Mereka yang berminat menyaksikan hujan meteor boleh berbuat demikian dengan memandang ke arah timur laut selepas waktu tengah malam hingga subuh di kawasan lapang dan gelap.

Bagaimanapun, keadaan cerah langit oleh cahaya bulan akan mengehadkan kenampakan meteor kepada 50 hingga 80 meteor sejam.

Selain itu, orang ramai juga berpeluang menyaksikan planet Musytari, Marikh, Buruj Belatik, Taurus, Gemini, Cassiopeia, Pegasus, Canis, Major, Leo, Virgo dan Gugusan Bintang Tujuh (Pleiades) dengan mata kasar.

Mereka yang mempunyai teleskop juga boleh menyaksikan 'Great Orion Nebula'.

Untuk maklumat lanjut, orang ramai boleh menghubungi Planetarium Negara di talian 03-22734303 atau 03-22734301.

-- BERNAMA

Langit diterangi juraian hujan meteor

KUALA LUMPUR - Langit Malaysia akan diterangi jurai-an hujan meteor Geminids mulai 3 hingga 17 Disember ini, menurut Agensi Angkasa Negara (Angkasa).

Dianggarkan, kira-kira 120 juraian meteor sejam dapat dilihat pada masa kemuncaknya yang bermula dari awal pagi 13 hingga 14 Disember ini.

"Titik meteor Geminids adalah daripada buruj Gemini yang berada di langit Malaysia sejak September lalu hingga April tahun depan.

"Pada tahun ini, kenampakannya tidak begitu baik kerana waktu kemunculannya sama dengan fasa Bulan hampir purnama (91 peratus penuh)," menurut kenyataan itu.

Mereka yang berminat menyaksikan hujan meteor boleh berbuat demikian dengan memandang ke arah timur laut selepas waktu tengah malam hingga subuh di kawasan lapang dan gelap. - Bernama

KERATAN AKHBAR
HARIAN METRO (SETEMPAT) : MUKA SURAT 33
TARIKH: 11 DISEMBER 2013 (RABU)

Meteor Geminids terangi langit

Kuala Lumpur: Langit Malaysia diterangi jurai hujan meteor Geminids mulai Jumaat ini hingga 17 Disember, menurut Agensi Angkasa Negara (ANGKASA) semalam.

Dianggarkan, kira-kira 120 jurai hujan meteor sejam dapat dilihat pada masa kemuncaknya yang bermula dari awal pagi 13 Disember hingga 14 Disember ini.

"Titik meteor Geminids adalah daripada buruj Gemini yang berada di langit Malaysia sejak September lepas hingga April tahun depan.

"Pada tahun ini, kenampakannya tidak begitu baik kerana waktu kemunculannya sama dengan fasa bulan hampir purnama (91 peratus penuh)," demikian menurut kenyataan itu.

Mereka yang berminat menyaksikan hujan meteor boleh berbuat demikian dengan memandang ke arah timur laut selepas waktu tengah malam hingga subuh di kawasan lapang dan gelap.

Untuk maklumat lanjut, orang ramai boleh menghubungi Planetarium Negara di talian 03-22734303 atau 03-22734301.

BERNAMA

