

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN**  
**TARIKH : 6 MEI 2015 (RABU)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1	Pendidikan robotik kembang minda	Berita Harian
2	Peralihan monsun	Sinar Harian
3	BiotechCorp pilih dua saintis muda ke BioCamp	Kosmo
4	BioNexus bumiputera masih kurang	Utusan Malaysia
5	Biocamp 2015 lahir saintis muda	Utusan Malaysia
6	Pilih 2 wakil ke Biocamp di Switzerland	Berita Harian
7	Novartis to help drive biotech industry	New Straits Times
8	BiotechCorp akan pilih saintis muda untuk wakili Negara ke Biocamp	Bername.com
9	Syor bangunkan enkripsi tempatan	Berita Harian
10	Govt servers 'easily hacked'	The Star
11	Stemming urban migration flows	New Straits Times

KERATAN AKHBAR TEMPATAN  
BERITA HARIAN (PENDIDIKAN) : MUKA SURAT 14  
TARIKH: 6 MEI 2015 (RABU)

Oleh Wan Nur Faliqha Wan Hazani  
bhnews@bh.com.my

► Kuala Lumpur

Sains dan Matematik boleh menjadi mata pelajaran yang menyeronokkan dan mudah jika murid didedahkan dengan asas robotik.

Pengarah Pusat Pembelajaran Robotik (M) Sdn Bhd, Ilya Diyana Kamaruzaman, 31, berkata pembelajaran berdasarkan robotik dapat mengembangkan daya pemikiran kanak-kanak.

Beliau berkata, pendidikan robotik menerapkan aplikasi kemahiran sains, matematik dan teknologi.

Katanya, minat terhadap subjek berkenaan akan membantu dasar untuk menggalakkan sehingga 60 peratus pelajar mengikuti bidang sains, teknologi, kejuruteraan dan matematik (STEM).

**Kurikulum robotik**

Ilya Diyana berkata, kajian di beberapa negara maju juga menunjukkan ada peningkatan akademik dalam kalangan murid yang mengikuti program robotik.

"Selepas membandingkan beberapa produk pendidikan robotik dalam pasaran, saya membawa masuk VEX Robotics dari Amerika Syarikat (AS).

"VEX Robotics ini mempunyai modul kurikulum dan perisian berlainan yang boleh digunakan sebagai alat untuk mengajar," katanya ketika ditemui di sini, baru-baru ini.

**Sertai pertandingan**

Pusat Pembelajaran Robotik (M) Sdn Bhd sebelum ini mengan-



Muhammad Aminuddin (kiri) sedang memberi tunjuk ajar kepada pelajar. [FOTO FALIQA HAZANI/ BH]

# Pendidikan robotik kembang minda

» Kajian buktikan ada peningkatan akademik murid, terap kemahiran sains, matematik dan teknologi

**FAKTA NOMBOR**

**60**  
peratus

pelajar mengikuti bidang sains, teknologi, kejuruteraan dan matematik (STEM)

jurkan Pertandingan VEX Robotics Edisi Malaysia 2015 dengan kerjasama Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI) serta Kementerian Pendidikan.

Ilya Diyana berkata, beliau sendiri pernah menyertai Pertandingan VEX Robotics All Starts di Florida, AS untuk menimba pengalaman.

"Dari situ, saya dapat berjumpa dan bergaul dengan orang yang mahir dalam bidang robotik.

"Saya banyak bertanyakan perkara yang berkaitan teknikal dan program robotik," katanya.



Sudut pembelajaran robotik dan perisian.



**KERATAN AKHBAR TEMPATAN  
SINAR HARIAN (LEMBAH KLANG) : MUKA SURAT 38  
TARIKH: 6 MEI 2015 (RABU)**



**PETALING**Jaya

**RIBUT** Enam buah kereta yang diletakkan di kawasan padang di Jalan PJS 2/3, Taman Medan, di sini, rosak akibat dihempap pokok tumbang dalam kejadian ribut pada jam 2.30 petang kelmarin. Dua daripada enam kereta ini dihempap pada bahagian depan dan belakang.

## Peralihan **monsun**

Punca cuaca tidak menentu, berlaku hujan dan banjir kilat

■ **NOR AZIHAN MD GHAZALI**

**SHAH ALAM** - **Jabatan Meteorologi Malaysia** meramalkan cuaca dalam minggu ini tidak menentu di Pantai Barat Semenanjung ekoran berlakunya peralihan monsun daripada Monsun Timur Laut kepada Monsun Barat Daya.

Pengarah Khidmat Korporat dan Komersial

Jabatan Meteorologi, Dr Mohd Hisham Mohd Anip berkata, peralihan monsun itu menyebabkan berlakunya cuaca yang tidak menentu terutamanya pada waktu petang.

Menurutnya, jabatan itu menjangkakan berlaku hujan lebat dan kilat pada waktu petang.

"Kita jangkakan keadaan ini akan berterusan dalam se-

minggu ke dua minggu ini," katanya kepada *Sinar Harian* semalam.

Menurutnya, ramalan bencana besar seperti banjir serius tidak berlaku sebaliknya banjir kilat dan hujan lebat dijangka berlaku.

"Jadi ia amat berbahaya kepada orang ramai yang terlibat dengan aktiviti luar pada waktu petang," katanya.

**KERATAN AKHBAR TEMPATAN  
KOSMO (NIAGA) : MUKA SURAT 52  
TARIKH: 6 MEI 2015 (RABU)**

## BiotechCorp pilih dua saintis muda ke BioCamp

KUALA LUMPUR - Malaysian Biotechnology Corporation (BiotechCorp) akan memilih dua ahli intelek muda bagi mewakili negara di Kem Kepimpinan Bioteknologi Antarabangsa Novartis (BioCamp) 2015 pada 23 hingga 26 Ogos ini di Basel, Switzerland.

Melalui kerjasamanya dengan syarikat farmaseutikal gergasi, Novartis Corporation (Malaysia) Sdn. Bhd. (Novartis Malaysia) serta Kementerian Pendidikan dan Pusat Kecemerlangan Industri, kedua-dua wakil itu akan dipilih dalam kalangan 34 orang siswazah dan pascasiswazah yang mengambil bahagian dalam Malaysia BioCamp 2015 (MBC).

Pengerusi BiotechCorp, Prof. Tan Sri Dr. Zakri Abdul Hamid berkata, peserta MBC telah dipilih dari acara BioCamp yang diadakan pada awal tahun ini di Sarawak, Perlis, Kuala Lumpur, Pahang dan Sabah.

"Menerusi MBC, saintis muda tempatan berpeluang memahami trend dan cabaran dalam industri bioteknologi.

"Cabaran-cabaran ini merupakan kunci untuk memupuk budaya inovatif dan kreativiti memandangkan mereka merangsang idea untuk membuat inovasi," katanya pada satu sidang akhbar di sini semalam.

Sementara itu, Ketua Pegawai Eksekutif BiotechCorp, Datuk Dr. Mohd Nazlee Kamal berkata, MBC akan membantu membangunkan bakat-bakat muda demi kemajuan negara.

"Kami mahu mendedahkan dan meningkatkan keupayaan saintis muda tempatan melalui program penyelidikan yang terbaik di dunia, sekali gus menjadi peluang keemasan untuk mereka membuat hubungan dan mendapat pendedahan yang baik di arena antarabangsa.

"Bidang bioekonomi akan menjadi penentu arah dalam memacu pembangunan ekonomi negara," katanya. - Bernama



ZAKRI (kanan) beramah mesra bersama peserta Malaysia Biocamp 2015 di Kuala Lumpur semalam.

