

PENYELIDIK MUDA EYReC

Oleh: Cik Aizatul Akma Wani Ariffin



UniMAP mantap dalam AYIE 2011, Kuala Lumpur, Malaysia

Kejayaan 100% telah sekali lagi dicipta oleh para penyelidik muda EYReC, UniMAP sempena pertandingan Asian Young Inventors Exhibition 2011 (AYIE 2011) yang telah berlangsung di Kuala Lumpur Convention Centre, KLCC pada 20 hingga 22 Mei 2011 yang lalu. Pertandingan yang bertemakan 'Teknologi Hijau' ini adalah merupakan tahun kedua penganjuran MINDS bersama ACIA dan terbuka kepada penyelidik di bawah umur 20 tahun di sekitar Asia.

Dalam pertandingan kali ini, delegasi EYReC, UniMAP telah diwakili oleh 6 produk yang terdiri dari 4 produk hasil pelajar UniMAP manakala 2 produk lagi adalah masing-masing merupakan produk hasil dari Sekolah Menengah Sains Tuanku Syed Putra dan Sekolah Menengah Sains Sultan Muhammad Jiwa. Kejayaan 100% yang telah dicapai adalah melalui kejayaan 3 produk yang memperolehi pingat emas serta 3 produk memenangi pingat perak.

Semasa Majlis Perasmian AYIE 2011 berlangsung, turut diadakan majlis menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU) antara Envex Young Researcher Club (EYReC), UniMAP bersama MINDS, Malaysia. Kerjasama ini membolehkan

Berikut adalah senarai produk yang memperolehi kejayaan dalam AYIE 2011:

EYReC UniMAP terlibat secara aktif dalam bidang penyelidikan termasuklah perkongsian maklumat dalam bentuk bahan penyelidikan dan juga penganjuran pertandingan ke peringkat yang lebih tinggi di samping menanam serta menerapkan budaya penyelidikan kepada penyelidik muda yang mempunyai potensi tinggi. Menurut Tan Sri Dr. Augustine, Pengerusi MINDS melantik EYReC UniMAP menjadi chapter kepada MINDS di negeri Perlis dan kita berharap agar EYReC UniMAP mampu merealisasikan hasrat MINDS dan juga UniMAP.

NAMA PENYELIDIK	INVENTION/PRODUCT	SCHOOL	PINGAT
1. Mohd Syafiq Bin Abdullah 2. Farah Adilah Binti Roslan	Bio-Oil From Thermo Chemical Processing Of Waste Biomass	SMS Tuanku Syed Putra, Perlis	EMAS
• Najhan bt Rosli • Mohamad Hazwan Fikri b Khairi	SUPERB MSE: Potential Local Medicinal Herb As Analgesics For Morphine	SMS Sultan Muhammad Jiwa	EMAS
• Nurfaiza Binti Mohamud • Abdul Luqman Mohamed	Natural Adsorbent	School of Environmental Engineering	EMAS
• Noor Manshora Abdul Subhan • Sahira Fadila Kamarodin • Nor Suraya Zainal Abidin	Low Cost Novel Green Composite Solder From Recycled Aluminium Beverage Can	School of Material Engineering	PERAK
• Mohd Hazriq Md Akhai • Shafeeq Ahmad Bin Shamim Ahmad	Easy Onion Peeler Machine	School of Manufacturing Engineering	PERAK
• Mohd Faizzudin Aprian • Mohd Hafiz Talib	Automated Umpire Chair	School of Manufacturing Engineering	PERAK

