

Kejohanan 16th FIRA Malaysia Cup 2023

12 Mei 2023 – Politeknik Seberang Perai sekali lagi diberikan kepercayaan untuk menjadi penganjur bagi Kejohanan 16th FIRA Malaysia Cup 2023. Kali pertama pada tahun 2012. Kejohanan kali ke-16 ini bermula pada 8 hingga 12 Mei 2023 melibatkan 23 pasukan daripada Politeknik dan Kolej Komuniti Malaysia. Sebanyak lapan (8) kategori bakal dipertandingkan iaitu Simurosot, AIR Drone, Androsot, Robosot, MyBot, Hurocup, Aibot dan Business & Innovation.

Di Malaysia, Robot Soccer mula dipertandingkan pada 2007 di Politeknik Ungku Omar. Malaysia adalah antara **26** buah negara dari seluruh dunia yang menganggotai FIRA melalui 'regional association'. Keanggotaan Malaysia dalam FIRA International adalah melalui Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti, Kementerian Pendidikan Tinggi. Malaysia buat pertama kalinya terlibat dalam kejohanan antarabangsa pada tahun 2010 dan memperolehi pingat terbanyak semasa kejohanan di Beijing pada tahun 2016. Pada ketika itu, kita berjaya memperolehi 18 daripada 60 pingat yang dipertandingkan.

Objektif utama penganjuran kejohanan ini adalah untuk mengembangkan minat terhadap sains dan teknologi robot kepada generasi muda melalui pertandingan robot soccer. Johan pertandingan ini kelak akan mewakili Malaysia ke peringkat antarabangsa yang dijangka berlangsung di Germany pada bulan Julai 2023. Di samping itu, ia juga merupakan platform kepada generasi muda dan para penyelidik khususnya untuk aktif dalam sistem *autonomous robot* serta menggalakkan perkembangan ilmu multidisiplin seperti artificial intelligence, *real time image processing*, robotik, mekatronik dan sistem komputer. Menurut Pengerusi

Jawatankuasa Induk 16th FIRA Malaysia Cup 2023, Encik Mohd Noor bin Shahudin berkata, “Saya harap pelajar POLYCC yang berjaya dinobatkan sebagai pemenang pada Jumaat ini akan meneruskan perjuangan di peringkat antarabangsa melalui penganjuran FIRA RoboWorld 2023 yang bakal berlangsung di Germany Julai nanti. Secara tidak langsung, kita dapat memperkenalkan Politeknik dan Kolej Komuniti di mata dunia.”

Pengarah Politeknik Seberang Perai, Sr. Harith Fadzilah bin Abd Khalid berkata, “Terpilih sebagai tuan rumah tahun ini merupakan satu penghargaan. Kejohanan ini secara tidak langsung dapat memperkenalkan politeknik dan kolej komuniti sebagai insitusi TVET, seterusnya menjadikan ia sebagai satu institusi pilihan untuk melanjutkan pengajian.”

Majlis Perasmian Pembukaan dirasmikan oleh Pengarah Kanan (Akademik), Jabatan Pendidikan Politeknik dan Kolej Komuniti merangkap Pengerusi Jawatankuasa Induk 16th FIRA Malaysia Cup 2023, Encik Mohd Noor bin Shahudin. Hadir sama adalah Pengerusi Jawatankuasa FIRA Malaysia Chapter, Mohd Noor Shahudin dan Sr. Harith Fadzilah bin Abd Khalid, Pengarah Politeknik Seberang Perai merangkap tuan rumah 16th FIRA Malaysia Cup 2023.



