

Program Mobiliti Malaysia-China Youth TVET Training (MCYTT) Pelajar POLISAS, Malaysia dan Zhejiang Institute of Economics and Trade, Hangzhou City, China 2025

Seramai 14 orang pelajar daripada Jabatan Teknologi Makanan, Kejuruteraan Elektrik dan Kejuruteraan Awam, serta empat (4) orang pensyarah dari Politeknik Sultan Haji Ahmad Shah (POLISAS) telah menyertai Program Mobiliti Malaysia–China Youth TVET Training (MCYTT) 2025.

Program ini telah dilaksanakan melalui kerjasama strategik antara Pertubuhan Kebangsaan Pekerja Berkemahiran (Belia Mahir), Tang International Education, dan Jiangxi Industrial Engineering Vocational and Technical College, Pingxiang City, China. Program ini berlangsung selama tiga minggu, bermula dari 6 September 2025 hingga 28 September 2025, bertempat di China.

Program mobiliti ini bertujuan untuk memperkasakan pelajar dan pensyarah dalam bidang Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligence, AI) melalui pendedahan antarabangsa berasaskan Pendidikan dan Latihan Teknikal dan Vokasional (TVET). Penekanan diberikan kepada aplikasi AI dalam industri, termasuk automasi pintar, analisis data, sistem cerdas dan integrasi teknologi digital sejajar dengan keperluan Revolusi Industri 4.0.

Antara pengisian utama program termasuk:

- Pengenalan kepada asas Kecerdasan Buatan dan pembelajaran mesin (machine learning)
- Aplikasi AI dalam bidang kejuruteraan dan sistem automasi
- Latihan amali menggunakan perisian dan platform AI
- Pendedahan kepada penggunaan data besar (big data) dan analitik pintar
- Lawatan industri dan institusi teknologi bagi memahami aplikasi sebenar AI dalam sektor industri di China

Secara keseluruhannya, penyertaan dalam Program MCYTT 2025 (Bidang AI) telah memberikan pengalaman pembelajaran yang sangat bermakna kepada para peserta. Program ini berjaya meningkatkan pengetahuan dan kemahiran pelajar dalam teknologi AI, menggalakkan pemikiran inovatif, serta melahirkan graduan yang celik teknologi, berdaya saing dan bersedia menghadapi cabaran industri digital global pada masa hadapan.

