

Bicara Kuliah oleh Industri: Kemajuan Teknologi XR di Malaysia

Description



Program Bicara Kuliah oleh Industri: Kemajuan Teknologi XR di Malaysia, yang berlangsung pada jam 11 pagi, menarik seramai 45 peserta yang terdiri daripada pensyarah, pelajar pascasiswazah, dan pelajar prasiswazah. Program ini menampilkan En. Zamir Rashid, pengasas dan pengarah urusan Innoveam Sdn Bhd, sebagai penceramah. Beliau berkongsi pengalaman dan kepakaran dalam pembangunan teknologi Augmentasi Realiti (AR) dan Realiti Maya (VR), terutamanya dalam industri minyak dan gas, dengan contoh-contoh projek yang dijalankan bersama Petronas Malaysia. Sepanjang program ini, En. Zamir membentangkan pelbagai contoh menarik tentang bagaimana teknologi AR dan VR boleh meningkatkan kecekapan operasi dan latihan industri. Beliau menekankan bagaimana syarikatnya, Innoveam, telah menggunakan teknologi Realiti Lanjutan (XR) untuk mengubah cara kerja di sektor minyak dan gas, seperti simulasi latihan keselamatan dan pengurusan risiko dalam persekitaran maya yang sangat realistik. Contoh-contoh ini memberikan gambaran jelas tentang manfaat teknologi XR dalam industri berat. Manfaat utama yang diperoleh oleh para pelajar melalui program ini termasuk pendedahan langsung kepada aplikasi sebenar teknologi XR di industri. Pelajar dapat melihat bagaimana AR dan VR bukan sahaja digunakan untuk hiburan tetapi juga

menjadi alat penting dalam sektor kritikal seperti minyak dan gas. Ini memberi inspirasi kepada pelajar untuk meneroka kemungkinan karier dalam teknologi XR serta memberi mereka pemahaman tentang permintaan kemahiran yang diperlukan dalam industri ini. Selain itu, program ini juga memberikan peluang kepada pelajar untuk membina jaringan dengan tokoh industri seperti En. Zamir, membuka ruang untuk kerjasama masa depan. Kuliah ini bukan sahaja memberikan ilmu pengetahuan tetapi juga menyediakan platform untuk pelajar mengenali peranan industri dalam memacu inovasi teknologi, menjadikan mereka lebih bersedia untuk menghadapi cabaran dalam dunia pekerjaan kelak.



Oleh:
Tan Siock Yee
esther@ukm.edu.my

Category

1. Berita Fakulti

Tags

1. Karnival Latihan Industri dan Kerjaya

Date Created

2024/12/04

Author

root

Portal AKSES FTSM UKM