

Laporan Program CEO@PTJ Fakulti Sains UPM

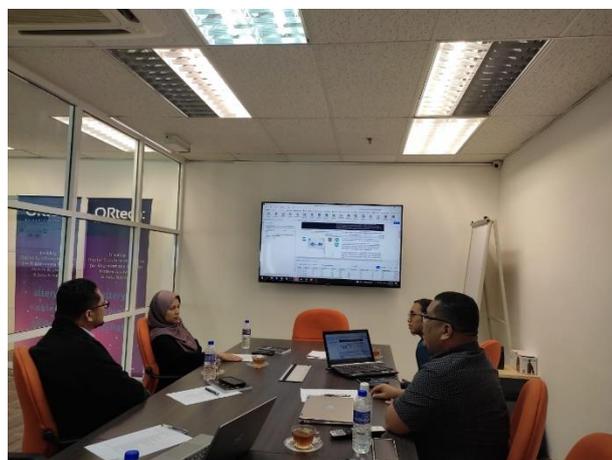
CEO yang dilantik:

Ts. Ahmad Hadzramin Abdul Rahman
(Pengarah Urusan, OR Technologies Sdn. Bhd.)

Berikut adalah ringkasan aktiviti/program Jabatan Matematik dan Statistik bersama CEO yang dilantik:

1. Kunjungan Pihak Jabatan Matematik dan Statistik ke OR Technologies Sdn. Bhd.

Tiga orang Wakil Jabatan Matematik dan Statistik iaitu Prof. Madya Dr. Siti Hasana Sapar, Dr. Mohd Shafie Mustafa dan Dr. Muhammad Aslam Mohd Safari telah berkunjung ke OR Technologies Sdn. Bhd. pada 20 Oktober 2022. Kunjungan ini bertujuan untuk membincangkan aktiviti bersama CEO@PTJ Fakulti Sains. Perbincangan ini adalah sebahagian daripada usaha berterusan untuk memperkukuhkan kerjasama antara kedua-dua entiti dan juga sebagai platform untuk perkongsian ilmu dan pengalaman antara industri dan akademik.



2. Seminar Visualisasi Data

Kelab Mahasiswa Matematik dan Statistik bersama Jabatan Matematik dan Statistik telah menganjurkan satu seminar visualisasi data bagi pelajar tahun akhir. Maklumat seminar adalah seperti berikut:

Tarikh: 19 Disember 2022

Masa: 8.00 pagi – 12.30 tengahari

Tempat: Makmal komputer Al-khaitam, Jabatan Matematik dan Statistik

Penceramah: Ts. Ahmad Hadzramin Abdul Rahman, En. Amir Hamzah Adnan, dan Cik Farhana Zulkafle

Seminar ini telah berlangsung dengan jayanya dan disertai oleh 45 orang pelajar tahun akhir.



3. Temuduga bagi Penempatan Latihan Industri (LI) di OR Technologies Sdn. Bhd.

Satu sesi temuduga secara bersemuka bagi penempatan LI di OR Technologies Sdn. Bhd. telah diadakan di bilik mesyuarat, Jabatan Matematik dan Statistik pada 4 Januari 2023. Pada awalnya, seramai 14 orang pelajar telah memohon untuk menjalani LI di OR Technologies Sdn. Bhd. Setelah saringan dan peperiksaan khas dijalankan, seramai 8 orang pelajar telah terpilih untuk menghadiri sesi temuduga ini. Kesemua 8 orang pelajar ini telah diterima untuk menjalani LI di OR Technologies Sdn. Bhd.



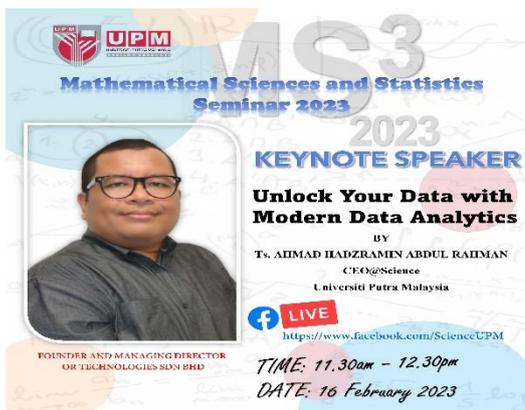
4. Bengkel Analitik Data Menggunakan Alteryx dan Tableau

Lima orang pensyarah Jabatan Matematik dan Statistik iaitu, Dr. Mohd Shafie Mustafa, Dr. Muhammad Aslam Mohd Safari, Dr. Norhaslinda Ali, Dr Nur Haizum Abd Rahman dan Puan Nazihah Mohamed Ali telah menghadiri satu bengkel analitik data menggunakan Alteryx dan Tableau di OR Technologies Sdn. Bhd pada 2 Februari 2023. Dalam bengkel ini pengenalan kepada penggunaan dua perisian, Alteryx dan Tableau dalam analitik data telah diberikan oleh pihak OR Technologies. Kedua-dua perisian ini didapati sangat mesra pengguna dan telah dipertimbangkan penggunaanya dalam subjek-subjek prasiswazah tertentu di Jabatan Matematik dan Statistik.



5. **Ceramah Ucapnama Sempena Seminar Sains Matematik dan Statistik 2023 (MS³ 2023)**

Pada 16 Februari 2023, Jabatan Matematik dan Statistik telah menganjurkan MS³ 2023. Bersempena dengan penganjuran seminar ini, pihak jawatankuasa seminar telah menjemput Ts. Ahmad Hadzramin Abdul Rahman untuk memberikan ceramah ucapnama. Tajuk ceramah ucapnama yang disampaikan adalah “*Unlock Your Data with Modern Data Analytics*”. Pengisian yang menarik dari penceramah ucapnama telah membuka minda para peserta berkenaan analitik data moden.



6. Penempatan Latihan Industri (LI) serta tawaran pekerjaan di OR Technologies Sdn. Bhd.

Seramai lapan orang pelajar Jabatan Matematik dan Statistik telah berjaya menjalani LI di OR Technologies Sdn. Bhd. Nama-nama pelajar tersebut adalah seperti berikut:

1. Ainul Arifah binti Mohd Fadhil (200356)
2. Andie Nur Syazwina binti Makunagan (200401)
3. Siti Aisyah binti Zulkefli (200882)
4. Mohd Firdaus bin Mohd Azman (202391)
5. Nuralya Natasya binti Mohd Nizam (202973)
6. Alham Zafri Alang bin Khairin Alang (200605)
7. Noor Amira Syafiqah binti Mohd Nadzri (200449)
8. Ahmad Zaim Zuhdi bin Amran (202825)

Dua pensyarah pemantau, Dr. Mohd Shafie Mustafa dan Dr. Muhammad Aslam Mohd Safari, telah berkunjung ke OR Technologies Sdn. Bhd. pada 22 Jun 2023 untuk menyelia kegiatan latihan industri kesemua pelajar ini. Dari jumlah lapan orang pelajar yang menjalani LI, enam orang telah berjaya mendapatkan tawaran pekerjaan di OR Technologies Sdn. Bhd. selepas menamatkan latihan mereka.



7. Ceramah dan Sesi Perkongsian dalam Bengkel "Road To Success 2023" Fakulti Sains

Pada hari Khamis, 27 Julai 2023, Pejabat Timbalan Dekan (Penyelidikan & Pengajian Siswazah), Fakulti Sains, UPM telah menganjurkan satu siri bengkel "Road To Success 2023". Bengkel ini berlangsung dari pukul 9.30 pagi hingga 5.00 petang di Bilik Saintis Gemilang, Fakulti Sains, UPM. Tajuk bengkel kali ini adalah "Pengurusan Data Besar" atau "Big Data Management". Bengkel ini dirancang sebagai satu platform untuk membincangkan dan mendalami tentang pengurusan data besar yang kian menjadi keperluan dalam pelbagai sektor industri dan akademik. Salah satu tarikan utama bengkel tersebut ialah sumbangan daripada penceramah jemputan, CEO@PTJ Fakulti Sains, yang telah berkongsi pandangan dan pengetahuan berharga mengenai topik tersebut.

UPM **UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA**
FAKULTI SAINS
فakولتف ساعفن س

WORKSHOP SERIES
"ROAD TO SUCCESS"
2023

Topic:
BIG DATA MANAGEMENT

SPEAKERS:

TS. AHMAD HADZRAMIN ABDUL RAHMAN
CEO@Fakulti

PROF. TS. DR. RUSLI HAJI ABDULLAH
Faculty of Computer Science and Information Technology, UPM

"BIG DATA MANAGEMENT"

"DATA CURATION OF BIG DATA IN HELPING THE RESEARCHERS TO WORK COLLABORATIVELY AND SUCCESSFULLY"

FEE: RM20

SCAN HERE FOR REGISTRATION

SCAN HERE FOR PAYMENT

27 JULY 2023 | 9:30 AM - 5:00 PM
Bilik Saintis Gemilang, Faculty of Science

LIMITED FOR 50 SEATS ONLY. REGISTER NOW!

INSTRUCTION OF PAYMENT:

- 1 Scan QR Code and click "Make Payment" button.
- 2 Select "R+S Workshop Series: TDPS" and fill up the form
- 3 Payment References: Participant's full name, Matrics No./ Staff No. & Date of Workshop

www.upm.edu.my

AGRICULTURE • INNOVATION • LIFE
BERILMU BERBAKTI