

MAKLUM BALAS MESYUARAT PENASIHAT INDUSTRI BIL 2017

Bilangan : 01/2017
 Tarikh : 15.11.17
 Masa : 9.00 pagi
 Tempat : Bilik Persidangan
 Pengerusi : **Mohd Fadzil Mohamed Ali**

| | |
|---|--|
| Disediakan oleh: NUR SYUHADA BINTI MOHAMAD RODZI | Disemak oleh: Tuan Haji Mohd Yuhaizad Bin Yusoff |
| | |

HADIR :

- | | |
|--|---|
| 1. En. Mohd Fadzil Mohamed Ali | - Pengerusi / Pengarah Urusan Safis Solution |
| 2. Mejar (K) Tuan Haji Mohd Fisal Bin Haroon | - Pengarah PBU |
| 3. En. Zulkurnain Bin Shahadan | - Timbalan Pengarah Akademik PBU |
| 4. En. Mohd Yuhaizad Bin Yusoff | - Timbalan Pengarah Sokongan Akademik PBU |
| 5. En. Chou Terk Chuan | - Pengurus, Kejuruteraan Sistem, Bahagian Utara, Mesiniaga Berhad |
| 6. Pn. Rohana Bt Rosli | - Pegawai Sumber Manusia, Mesiniaga Berhad |
| 7. En. Ahmad Zaierif Bin Mohd Yusof | - Pengarah Program, Kumpulan Inovasi Sosial, CISCO System (Malaysia) Sdn |
| 8. En. Mohd Rujhan Bin Mohd Taha | - Pengarah Jualan Teralogic Solutions Sdn Bhd) |
| 9. En. Azhar Bin Samat | - Pengarah Urusan TERAP Consultancy Sdn Bhd |
| 10. Dr. Yeap Gik Hong | - Dekan Fakulti Kejuruteraan, Pengkomputeran, Pembinaan Alam Sekitar, Kolej KOU, Penang |
| 11. En. Azmar Hisham Bin Mohd Basri | - Pengurus, Talent & Digital Entrepreneurship, MDEC Malaysia |
| 12. Dr . Anuar Bin Hassan | - Penasihat CISCO Networking Academy |
| 13. En. Zainal Adnan Bin Zainudin | - Pengurus Kanan HR, Inari Amertron Berhad |
| 14. Cik. Ooi Kien Bee | - Ketua Unit Corporate Industry Service & Employability Center (CISEC) |
| 15. En. Mohd Fadli Bin Ahdon | - Ketua Jabatan Teknologi Maklumat dan Komunikasi (JTMK) |
| 16. En. Mohd Jasni Bin Mohd Yusoff | - Ketua Jabatan Matematik, Sains dan Komputer (JMSK) |
| 17. Dr. Mazlin Bt Mohamed Mokhtar | - Ketua Jabatan Penqajian Am |
| 18. En. Mohd Affan Bin Mohd Rosli | - Wakil Ketua Program Diploma Teknologi Maklumat (Penqaturcaraan) |
| 19. En. Hermizul Bin Napis | - Penolong Ketua Program Diploma Teknologi Maklumat (Rangkaian) |
| 20. Pn. Samihah Bt Abdul Latif | - Ketua Program Diploma Teknologi Maklumat (Teknologi Digital) |
| 21. En. Suntheren a/l Yoqanathan | - Pegawai Latihan Industri |
| 22. Pn. Izlin Zuriani Bt Ishak | - Penvelaras COT |
| 23. En. Lim Boon Ping | - Ketua Industri 4.0 |
| 24. Pn. Nur Syuhada Bt Mohamad Rodzi | - Setiausaha Mesyuarat 1 |
| 25. Pn. Nurbaya Bt Ghazali | - Setiausaha Mesyuarat 2 |
| 26. Pn. Rosnee Bt Zainol | - Ketua Unit Keusahawanan |

TURUT HADIR :

TIDAK HADIR DENGAN IZIN :

- | | | |
|----|--|---------------------------------------|
| 1. | En. Mohd Rizal Ibrahim Bin Mohd Sultan | -Pengurus Rangkaian IT Intel Malaysia |
| 2. | En. Prakash Poobalan | -Pengurus Kanan PSDC, Pulau Pinang |
| 3. | En. Abdul Shukor Bin Hassan | -Ketua Jabatan Hal Ehwal Pelajar, PBU |

MINIT MESYUARAT PENASIHAT INDUSTRI BIL 01 2017

BILANGAN : 01/2017

TARIKH : 15 Nov 2017

AGENDA MESYUARAT

1. Kata aluan pengarah PBU.
2. Ucapan pengerusi.
3. Pengesahan & Maklumbalas Minit yang lepas.
4. Perkara Berbangkit.
5. Hal-hal lain.
6. Penangguhan Mesyuarat.

| BIL | PERKARA DAN KEPUTUSAN | TINDAKAN | MAKLUMBALAS TINDAKAN | STATUS |
|------|---|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| 4.0 | KEBOLEHPASARAN GRADUAN | | | |
| 4.11 | En. Mohd Rujhan juga mengutarakan kelemahan pelajar politeknik yang boleh diperkembangkan lagi dari aspek jaringan iaitu berkaitan pemasangan kabel, switching layer 3 dan fiber teknologi seperti fiber termination dan fiber testing. Fiber teknologi adalah sangat penting kerana ia adalah asas kepada pelbagai teknologi sekarang. | Tindakan PBU (KP DNS) | Program DNS mula menawarkan kursus DFN4033 Fibre Optic Communication System kepada pelajar-pelajar Cluster Networking mulai Sesi Jun 2018. Disebabkan PBU tiada peralatan makmal yang lengkap untuk amali Fibre Optic, maka bagi memperkembangkan lagi kemahiran pelajar, mereka telah didedahkan dengan amali praktikal dengan menumpang makmal elektrik di PSP buat sementara waktu. Walau bagaimanapun, PBU telah memohon pembelian peralatan Fibre Optic yang lengkap melalui Tender Fasa 2. Mengenai kemahiran rangkaian pula, pensyarah PBU sentiasa diberi peluang bagi menghadiri Kursus Upskilling. | Selesai |
| 4.12 | En . Rujhan turut mencadangkan supaya pelajar PBU didedahkan dengan projek-projek inovasi berteraskan IOT. Contohnya The Makers Exhibition dalam Penang International Science Fair (PISF) 2017 yang baru sahaja tamat dan diadakan di SPICE Area berdekatan dengan PBU. | Tindakan PBU (KJ JTMK) | <p>-PBU telah menghantar 1 kumpulan FYP dalam pameran Inovasi berkonsepkan IOTs The Makers pada PISF 2018. INSENGER (Intelligent Sensor Hanger with Rasperi Pi) yg telah memenangi voting The Makers Awards "Most Creative Project" di karnival Penang International Science Fair 2018 berlangsung pada 10 dan 11 November 2018.</p> <p>-Kursus Teknikal IOTS turut diberikan kepada pelajar yang berminat di bawah Program Inkubator Keusahawanan: The Makers Club yang berlangsung pada Ogos –Setember 2018 setiap Sabtu, Kursus Wearables IOTs selama 3 Siri pada April dan Mei 2019, dan Kelas Teknikal IOTs sepanjang 6 siri bermula Ogos – Oktober 2019.</p> | <p>Selesai.</p> <p>Selesai</p> |
| 4.13 | En.Rujhan juga mencadangkan supaya PBU menggilap bakat pelajar dengan pendedahan awal seperti pertandingan Hackaton. Pertandingan ini biasanya menguji kemahiran pembangunan projek perisian dan integrasi pengetahuan dalam bidang IT (Rangkaian, Rekabentuk Sistem, Pengkalan Data, Pengaturcaraan Aplikasi Mobil dan lain-lain) | Tindakan PBU (KJ JTMK) | Pasukan PBU telah menghantar 2 pasukan pelajar dari Kelab The Makers dan 1 pasukan terdiri daripada alumni PBU dan staf PBU di Pertandingan 24 Jam Hackathon Data Terbuka Pulau Pinang pada 29-30 September 2019 anjuran Pejabat Setiausaha Kerajaan P. Pinang.1 pasukan PBU mendapat top 5 dalam 20 kumpulan yang bertanding. | Selesai |

| BIL | PERKARA DAN KEPUTUSAN | TINDAKAN | MAKLUMBALAS TINDAKAN | STATUS |
|-----|---|--------------------------------------|-------------------------------|---------|
| 5.0 | INTERNSHIP WORK BASED LEARNING & KOLABORASI DENGAN INDUSTRI | | | |
| 5.7 | En.Azhar memaklumkan pihak industri perlu melihat silibus dan bersedia untuk program WBL terlebih dahulu . Mohan pihak PBU memaklumkan kepada industri apabila program ini akan dilaksanakan dan silibus yang berkenaan.. | Tindakan PBU (Pegawai LI) | Program WBL telah dibatalkan. | Selasai |
| 7.0 | HAL-HAL LAIN | | | |
| 7.1 | Dr Anuar mencadangkan kurikulum perlu distruktur semula selari dengan IR 4.0 dan industri Pengerusi memaklumkan mungkin ada perubahan pada KPI baru. | Tindakan JPP | | |
| | | | | |

INSENGER (Intelligent Sensor Hanger with Raspery Pi) yg telah memenangi voting The Makers Awards “Most Creative Project” di karnival Penang International Science Fair 2018 sebentar tadi. Projek ini telah dilaksanakan oleh pelajar track DDT dibawah selian Pn Aimi. - Ayeseenoonchai (DDT4B) - Mun Kin (DDT4C) - Zahierin (DDT4C) So proud of the students!