

**Require immediate action**

| No. | Company                               | comment from previous LI SV   | Possible taker/ upcoming LI SV                   |
|-----|---------------------------------------|---|--|
| 1   | SAJ Ranhill Sdn. Bhd.                 | Yes - possibly by contacting Dr. Roslan in-charge of Water Academics in terms of providing human resources to back-up their trainings. Was also informed that mathematicians can be involved in analyzing data.   | mathematician for data analyses                  |
| 2   | UTeM                                  | Collaborations with physicists whom can help in interpreting and providing explanations to results obtained.  | Physicist  |
| 3   | Maruwa (Malaysia) Sdn. Bhd.           | Peluang yang sangat besar - antaranya dalam bidang material physics. Setakat ini, MMU dilaporkan tidak ada kepakaran dalam bidang ini, mengikut General Manager syarikat ini.<br><br>Syarikat Maruwa (Malaysia) juga memerlukan kepakaran dalam membangunkan sistem perisian untuk penyimpanan data bagi jangka masa panjang. | material physics, data scientist/data management |
| 4   | Biocon Sdn Bhd                        | Yes, aktiviti penyelidikan berkaitan dengan penghasilan insulin mungkin sesuai.   | Insulin production research                      |
| 5   | Hospital Penawar                      | Penyelidikan bersama dalam bidang x-ray. Mereka boleh jadi antara tempat yang boleh memberikan sumber radiasi kepada pelajar yang membuat penyelidikan dalam bidang fizik kesihatan   | X-ray related research                           |
| 6   | LAI RUENN WAH AGENCY                  | ANALISIS DATA   | data scientist                                   |
| 7   | LCM STANDARD SOLUTION SDN BHD         | ANALISIS DATA   | data scientist                                   |
| 8   | hospital sultanah aminah, johor.      | pihak FS, UTM boleh mengadakan bengkel or seminar tentang software mathematics seperti SPSS.  | workshop by mathematician SPSS                   |
| 9   | Perkeso                               | Pengoperasian data dan penganalisaan data besar   | data scientist                                   |
| 10  | SALUTICA ALLIED SOLUTIONS SDN BHD     | agak sukar kerana data terlalu sulit  | data scientist                                   |
| 11  | TENAGA NASIONAL BERHAD                | ya, kolaborasi penyelidikan analisis data   | data scientist                                   |
| 12  | Spritzer Bhd (Chuan Sin Sdn. Bhd.)    | Research activities such as data collection and analysis  | data scientist                                   |
| 13  | Pejabat Perkeso Kulim                 | Kolaborasi dari segi data analysis. Pelajar tahun 4 dapat menggunakan data organisasi untuk projek PSM.   | data scientist                                   |
| 14  | Toyo Tires Malaysia Sdn. Bhd.         | Activities for research and development of product (tires)  | rubber/tires/material researchers                |
| 15  | Jabatan Kimia Malaysia (JKM)          | Ya, penyelidikan bersama  | chemist  |
| 16  | AMR ENVIRONMENT SDN BHD               | related to water quality analysis   | water quality researchers                        |
| 17  | Magna Value Sdn. Bhd.                 | Definitely yes. This company working closely with the universities in Malaysia and produce machines that needed for experiment and research. So, the collaboration can be in term of research that involve machine development.   | machine development                              |
| 18  | LONGI(KUCHING) SDN BHD                | ORGANISASI INI ADALAH ORGANISASI DARI NEGARA CINA YANG MENGHASILKAN SOLAR PANEL. KEMUNGKINAN ORGANISASI INI BERMINAT UNTUK MENGHASILKAN SOLAR PANEL YANG LEBIH EFISEN. PADA HEMAT SAYA JIKA KOLABORASI BOLEH DIJALANKAN IANYA MEMERLUKAN KEBENARAN MAIN OFFICE DI CINA.   | solar panel research                             |
| 19  | SIME DARBY RESEARCH SDN BHD           | Ya. Boleh dipanjangkan untuk tujuan kolaborasi terutamanya dalam bidang penyelidikan kelapa sawit.  | palm oil research                                |
| 20  | Jabatan Alam Sekitar Cawangan Kemaman | Boleh. Pelajar boleh buat eksperimen yang boleh digunakan di Jabatan Alam Sekitar dalam mengukur pencemaran Udara.  | air quality research                             |
| 21  | SEAGATE INTERNATIONAL JOHORE SDN B    | Analisis sampel   | need for sample analysis                         |
| 22  | PC Ammonia Sdn Bhd                    | Lebih sesuai untuk pelajar Kimia, bagi memahami proses petrokimia sebenar di industri.  | petrochemistry researcher                        |
| 23  | Petronas Nasional Berhad              | Ya, melibatkan aktiviti penghasilan petrokimia  | petrochemistry researcher                        |

**Need to get more information**

| No. | Company  | comment from previous LI SV                         | Possible taker/ upcoming LI SV    |
|-----|--|---|-----------------------------------|
| 1   | INSPEM, UPM                                    | YA KERANA MEMPUNYAI ASAS YANG SAMA DENGAN UTM       | need to get more info             |
| 2   | EXC ELVITE SDN BHD                             | ya  | need to get more info             |
| 3   | INSPEM   | PENYELIDIKAN BERSAMA                                | need to get more info             |
| 4   | Lembaga Perindustrian Nenas                    | Kertas kerja penyelidikan                           | need to get more info             |
| 5   | NATURAL OLEOCHEMICALS SDN BHD                  | DALAM BIDANG PENYELIDIKAN DAN PENGGUNAAN INSTRUMENT | need to get more info (chemistry) |
| 6   | BUNGE LODERS CROKLAAN                          | DALAM BIDANG PENYELIDIKAN DAN PENGGUNAAN INSTRUMENT | need to get more info             |
| 7   | LIPIDCHEM SDN BHD                              | DALAM BIDANG PENYELIDIKAN DAN PENGGUNAAN INSTRUMENT | need to get more info (chemistry) |
| 8   | EUROFINS NM LABORATORY SDN BHD                 | DALAM BIDANG PENYELIDIKAN DAN PENGGUNAAN INSTRUMENT | need to get more info             |
| 9   | UUM  | PENYELIDIKAN  | need to get more info             |
| 10  | JABATAN KIMIA KEDAH                            | PENYELIDIKAN  | need to get more info             |
| 11  | dxn pHARMACEUTICAL                             | PENYELIDIKAN  | need to get more info (chemistry) |
| 12  | SARAWAK BIODIVERSITY CENTRE                    | PENYELIDIKAN BERSAMA.                               | need to get more info             |
| 13  | Fakulti Perubatan (Sains Kesihatan) Universiti | Ya, dengan penyelidikan bersama.                    | need to get more info             |

**Possible 2U2I companies**

| No. | Company                       | comment from previous LI SV  |      |
|-----|-------------------------------|--|------|
| 1   | TOP GLOVE SDN BHD             | Ya. Pihak syarikat menyokong sepenuhnya jika penempatan LI adalah di kalangan peajar tahun akhir dan untuk tempoh latihan yang lebih lama. Dirasakan sesuai untuk program 2u2i universiti. | 2u2i |
| 2   | HI-TECH INSTRUMENTS SDN. BHD. | Ya. Mungkin untuk tujuan 2u2i univesiti.   | 2u2i |