

Sarkina Bt Mat Saad @ Shaari

From: University Teaching and Learning Centre
Sent: Thursday, October 4, 2018 10:12 AM
To: UUM - All Staff
Cc: UUM - UTLC
Subject: ACAPRO GATEWAY@UTLC RAIH PERAK PADA IIDEL 2018



**Pusat Pengajaran
Pembelajaran Universiti**
UNIVERSITY TEACHING AND LEARNING CENTRE

Universiti Utara Malaysia

04 OKTOBER 2018 | 24 MUHARAM 1440H

=====

**"UUM : UNIVERSITI PENGURUSAN TERKEMUKA"
(THE EMINENT MANAGEMENT UNIVERSITY)**

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Salam Sejahtera

ACAPRO GATEWAY@UTLC RAIH PERAK PADA IIDEL 2018



UTLC ONLINE: Bagi membantu Pusat Pengajaran dan Pembelajaran Universiti (UTLC) memahami keperluan laluan kerjaya pensyarah, sekumpulan penyelidik yang di ketuai oleh Dr. Izwan Nizal Mohd Shahraneer, PM Ts. Dr Muhamad Shahbani Abu Bakar dan Dr. Jastini Mohd Jamil telah membangunkan satu aplikasi web AcaPro Gateway@UTLC.

AcaPro Gateway@UTLC ini, terdiri dari dua modul utama iatu modul data visualisasi dan modul peramalan laluan kerjaya pensyarah. Aplikasi ini menerima data berkaitan pengajaran dan pembelajaran seperti data pembelajaran atas talian, data e-Cevas, data latihan dan bengkel dan data UUM MOOCs. AcaPro Gateway mengaplikasikan analisis data raya terutamanya pembelajaran analitik (*learning analytic*) dan perlombongan data. Aplikasi ini berkemampuan untuk mengelaskan pensyarah kepada tiga peringkat iaitu Permulaan(*Beginner*), Pertengahan (*Intermediate*) dan Lanjutan (*Advanced*). Pengetahuan ini berguna kepada UTLC dan Pusat Pengajian dalam merancang latihan dan bengkel yang bersesuaian kepada pensyarah di samping dapat mengenalpasti dengan lebih baik keperluan latihan dan bengkel yang berkaitan dengan aktiviti pengajaran dan pembelajaran kepada pensyarah.

Aplikasi berasaskan web yang menggunakan perisian PHP dan JAVA di samping fungsi analitik seperti pohon keputusan dan data visualisasi ini berjaya memenangi pingat Perak pada Pertandingan Invention, Innovation and Design On E-Learning yang berlangsung September lalu di Universiti Islam Antarabangsa Malaysia dan boleh di capai di

<http://utlc.tlgateway.edu.my/acaprogateway/>

Thank you.



**UNIVERSITY TEACHING AND LEARNING CENTRE | PUSAT PENGAJARAN PEMBELAJARAN
UNIVERSITI
CONVENTION CENTRE | PUSAT KONVENSYEN
UNIVERSITI UTARA MALAYSIA
06010 UUM SINTOK
KEDAH DARUL AMAN
TELEFON | TELEPHONE: +604 928 4690/4696/4697/4698/4701
FAKS | FAX: +604 928 4702
EMEL | E-MAIL: [utlc\[at\]uum\[dot\]edu\[my\]](mailto:utlc@uum.edu.my) | utlc@uum.edu.my**

*Tidak perlu dicetak e-mel ini kecuali benar-benar perlu.
(Please don't print this e-mail unless necessary).*



Universiti Utara Malaysia Official Website <http://www.uum.edu.my>

Disclaimer: This e-mail (including any attachments) may contain confidential information. If you are not the intended recipient, you are hereby notified that any review, distribution, printing, copying or use of this e-mail is strictly prohibited. If you have received this e-mail in error, please notify the sender or Universiti Utara Malaysia (UUM) immediately and delete the original message. Opinions, conclusions and other information in this e-mail that do not relate to the official business of UUM and/or its group of companies shall be understood as neither given nor endorsed by UUM and UUM accepts no responsibility for the same. All liability arising from or in connection with computer viruses and/or corrupted e-mails is excluded to the fullest extent permitted by law.