

From: UUM CORPORATE COMM.
Sent: Selasa, 9 Jun 2020 9:18 pg
To: UUM - All Staff; UUM - All Students
Subject: Pensyarah UUM Cipta Produk Inovasi Pengajaran Depani COVID-19



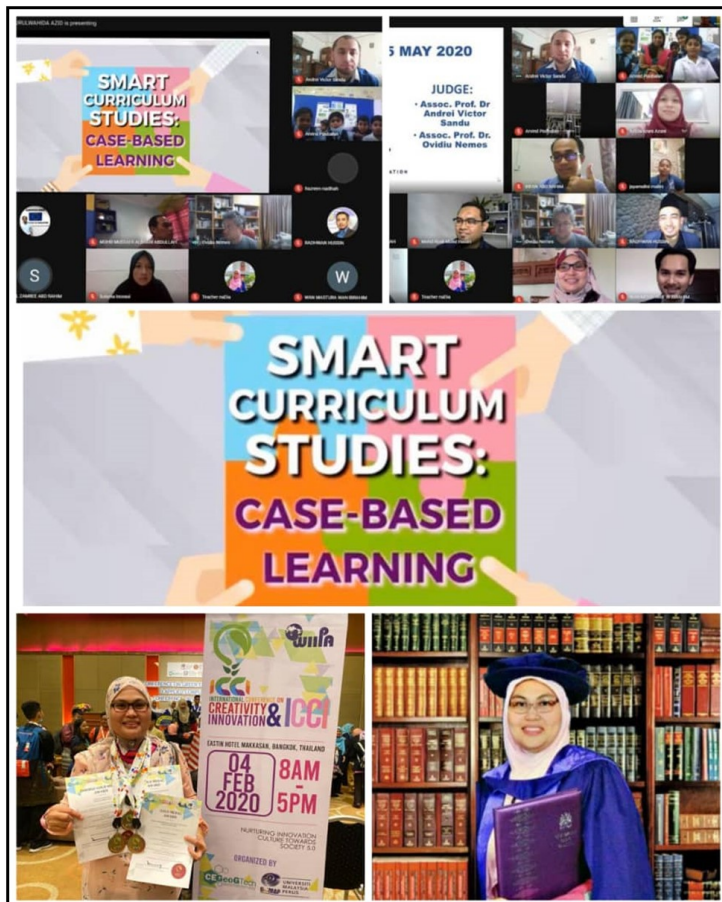
UUM Corporate Comm.
Universiti Utara Malaysia

9 JUN 2020 / 17 SYAWAL 1441H

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

Oleh: Siti Fatimah Abdullah
Gambar Ihsan: Prof. Madya Dr. Nurulwahida Azid @ Aziz

PENSYARAH UUM CIPTA PRODUK INOVASI PENGAJARAN DEPANI COVID-19



UUM ONLINE: Pensyarah SEML telah mencipta produk inovasi pengajaran melalui aplikasi interaktif 'Smart Curriculum Studies: Case-Based Learning' (SCSCBL) bagi membantu proses pembelajaran ketika negara sedang berdepan dengan wabak Covid-19.

Prof. Madya Dr. Nurulwahida Azid @ Aziz berkata, Covid-19 bukan penghalang untuk merangkul pingat emas pada EUROINVENT 12th European Exhibition of Creativity and Innovation 2020 di Iasi, Romania yang diadakan secara online.

“Semestinya perasaan amat teruja di atas kemenangan ini, selain dapat membantu pelajar untuk meningkatkan penulisan secara kritikal melalui tugas yang mengukur kemahiran berfikir analitikal, kreatif dan praktikal mereka,” ujarnya.

Beliau yang juga Ketua Malaysian Research & Innovation Society (MyRIS) Kedah berkata, alat pedagogi interaktif ini merupakan sebahagian hasil penyelidikan ‘Scholarship of Teaching and Learning (SoTL)’.

Menurutnya, alat pedagogi interaktif (‘interactive pedagogical tool’) seperti ini akan dapat membantu proses pembelajaran pelajar pasca siswazah walau di mana mereka berada dengan menggunakan pendekatan ‘case-based learning’ melalui aplikasi interaktif yang direka bentuk dan dibina sendiri berdasarkan lima topik pengajaran.

Katanya, dia juga telah membina lima aktiviti pembelajaran berasaskan kes berdasarkan lima topik tersebut manakala tugas yang terkandung dalam aktiviti pembelajaran yang disediakan adalah mengukur kemahiran berfikir analitikal, kreatif dan praktikal pelajar sarjana.

“Dengan adanya pentaksiran bagi setiap topik akan membantu pelajar menguji kefahaman mereka apabila ‘score’ markah akan terpapar secara automatik di paparan aplikasi ‘Smart Curriculum Studies: Case-based learning’.

“Menerusi kajian ini, saya telah menghasilkan satu penerbitan jurnal berindeks SCOPUS dan satu lagi penerbitan jurnal SCOPUS yang sedang dalam ‘review’,” katanya.

Mengulas lanjut, Dr. Nurulwahida berkata, idea untuk membangunkan aplikasi interaktif ini tercetus apabila melihat keperluan pembelajaran abad ke-21 dan penghasilan pelajar yang mampu menyelesaikan masalah, berfikir secara kritis dan kreatif.

“Saya berharap pelajar sarjana (guru dan bakal guru) yang berada di dalam kelas saya yang telah melalui pengalaman pembelajaran ‘critical thinking pedagogy’, mereka juga boleh melaksanakan perkara yang sama bersama pelajar mereka di sekolah nanti,” kongsinya.

Menurutnya, penulisan esei yang dihasilkan oleh setiap pelajar sarjana memerlukan mereka mengaplikasikan kemahiran menyelesaikan masalah.

Katanya, dia berhasrat menghasilkan lebih banyak ‘pedagogical tool’ pada masa depan bagi merangsang pemikiran kritikal dan kemahiran menyelesaikan masalah pelajar pasca siswazah bagi membantu UUM melahirkan graduan yang mampu meningkatkan prestasi lebih cemerlang dalam profesion mereka.



Please consider the environment before printing this e-mail



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.