

# UMS bakal laksana transformasi Universiti/Industri 4.0

DE 23.3.2018 3  
KOTA KINABALU: Universiti Malaysia Sabah (UMS) bakal melaksanakan transformasi ke Universiti/Industri 4.0 untuk meneruskan kerelevanan dengan memenuhi aspirasi pihak berkepentingan dalam era industri 4.0, kata Naib Canselor Prof Datuk Dr D Kamarudin Mudin.

"Agenda ini telah disenaraikan sebagai salah satu Bidang Keberhasilan Utama (KRA) dalam Pelan Strategik UMS 2018-2020 dan antara perubahan ini akan melibatkan transformasi Pembelajaran dan Pengajaran 4.0 (Pembelajaran & Pengajaran 4.0).

"Ia akan memberi tumpuan kepada kurikulum, proses pengajaran dan pembelajaran, dan pembelajaran sepanjang hayat dan salah satu perubahan dalam

kurikulum program sarjana muda UMS adalah semua pelajar dikehendaki mengambil sekurang-kurangnya satu kursus berkaitan Perindustrian seperti kursus Analisis Data," katanya.

Beliau berkata demikian dalam Majlis Amanat Naib Canselor dihadapan lebih daripada 5,000 kakitangan UMS dan pelajar di Dewan Canselor, di sini, pada Khamis.

Kamarudin berkata penyesuaian UMS ke Industri 4.0 adalah untuk kekal relevan dengan pelajar, terutamanya untuk pelajar generasi Z, mewujudkan generasi akan datang dengan kemahiran dan pengetahuan.

"Ini kerana Industri 4.0 memerlukan

tenaga kerja dengan kemahiran teknikal dan kemahiran sosial yang dikenali sebagai Kemahiran Abad ke-21 seperti literasi digital, literasi maklumat, penyelesaian masalah, kerja berpasukan, keusahawanan, pemikiran kritikal, kepimpinan dan kecerdasan emosi.

"Dengan kata lain, UMS perlu menghasilkan graduan yang mempunyai masa depan yang hebat selain menjadi ceria berdaya tahan, dalam mewujudkan peluang pekerjaan.

Turut hadir pada majlis itu ialah Ahli Lembaga UMS Datuk Pengiran Mohd Hussein, Datuk Pengiran Mohd Tahir Nasrudin, Datuk John Maluda @ Wanji, dan Datin Nurlaila Said.