

2018 科技世代之醫學教育研討會

2018 Symposium on Medical Education in Technological Era

一、活動目的

隨著資通訊科技的日益精進與發展，嶄新的教學法與醫療照護型態帶給我們更多在醫學教育應用上的空間，使教師可依據教學目標、學生的先備知識與學習需求，並輔以數位科技學習輔具，落實以學生與病人為中心的創新教學。為了解未來智慧教育科技與智慧醫療之發展與願景，特邀請國內外資訊科技與醫學教育專家蒞校發表專題演講與學術論文，另也辦有工作坊、協同教學與學生團隊作品展示，期以共同認識醫學教育的未來趨勢。

二、活動時間

107 年 08 月 10 日（星期五）至 08 月 11 日（星期六）

三、參與對象

校內、外師生、各職類臨床醫事人或對醫學教育有興趣者

四、活動議程

（一）協同教學

報名網址：<http://goo.gl/PduyqW>

Friday, August 10 th , 2018			
Time	Topic	Instructor	Venue
09 : 00 ~ 12 : 00	Demonstration of Physical Examination	Mark H. Swartz, M.D. <i>Professor of Medicine at State University of New York (SUNY) Downstate College of Medicine</i> Moderator: Prof. Tsuen-Chiuan Tsai <i>Kaohsiung Medical University</i> 蔡淳娟教授 高雄醫學大學	Room IR301 (KMU International Academic Research Building 3F) IR301 教室 (國際學術研究大樓 3 樓)

（二）專題演講、工作坊

報名網址：<http://goo.gl/f8bSUQ>

Saturday, August 11 th , 2018		
Time	Topic / Speaker	Moderator
09 : 00 ~ 09 : 20	Registration	
09 : 20 ~ 09 : 25	Opening Remarks	Dr. I-Chang Tsai <i>Institute for Information Industry</i> 蔡義昌所長 財團法人資訊工業策進會 數位教育研究所
09 : 25 ~ 09 : 30	Launching Ceremony for DIGI+ Talent - Medical Data Analyst Training Program 跨領域 AI 醫療資訊人才培育方案啟動儀式	

Session 1 – Keynote Speech		
Venue: Room IR301 (KMU International Academic Research Building 3F)		
地點：IR301 教室（高雄醫學大學國際學術研究大樓 3 樓）		
09 : 30~10 : 10 40 mins	Shifting Medical Education from Knowledge to Critical Thinking Mark H. Swartz, M.D. <i>Professor of Medicine at State University of New York (SUNY) Downstate College of Medicine</i>	Prof. Keh-Min Liu <i>Kaohsiung Medical University</i> 劉克明教授 高雄醫學大學
10 : 10~11 : 00 50 mins	Sharing on DIGI+ Talent - Data Analyst Training Program 跨領域 AI 人才培育模式與案例分享 Dr. David Yeh <i>Institute for Information Industry</i> 葉宗翰組長 財團法人資訊工業策進會 數位教育研究所創新學習中心	Prof. Tsuen-Chiuan Tsai <i>Kaohsiung Medical University</i> 蔡淳娟教授 高雄醫學大學
11 : 00~11 : 20	Break	
11 : 20~12 : 10 50 mins	Artificial Intelligence Trends & Its application in Healthcare 人工智慧趨勢及其醫學相關應用 Raymond Tsai <i>Senior Evangelist Manager Microsoft (Taiwan)</i> 蔡孟儒資深項目經理 台灣微軟大中華區軟體研發處 Cloud + AI Platform	Prof. Chung-Sheng Lai <i>Kaohsiung Medical University</i> 賴春生教授 高雄醫學大學
12 : 10~12 : 20	Awards Announcement	
12 : 20~13 : 20	Lunch	
Session 2 – Workshop		
Venue: Center for Medical Simulation (KMU International Academic Research Building 3F)		
地點：模擬醫學教育中心（高雄醫學大學國際學術研究大樓 3 樓）		
13 : 20~13 : 30	Sign-in	
13 : 30~16 : 00 150 mins	Workshop A Venue: Emergency Room 地點：模擬急診室（國研 3 樓）	Workshop B Venue: Operation Room 地點：模擬手術室（國研 3 樓）
	<u>Virtual Patient-Based PBL</u> Prof. Tsuen-Chiuan Tsai <i>Kaohsiung Medical University</i> 蔡淳娟教授 高雄醫學大學 Prof. Kung-Kai Kuo <i>Director of Center for Faculty Development and Learning Advancement</i> 郭功楷主任 高雄醫學大學	<u>Debriefing in Simulation</u> Dr. Po-Ching Chou <i>Kaohsiung Medical University Chung-Ho Memorial Hospital</i> 周柏青醫師 高雄醫學大學附設醫院 Prof. Tsuen-Chiuan Tsai <i>Kaohsiung Medical University</i> 蔡淳娟教授 高雄醫學大學

(三) 論文發表

1. 展示地點：國際學術研究大樓 1 樓川堂

2. 重要日程：

事項	日期
論文摘要收稿截止	2018 年 07 月 27 日 (星期五)
論文摘要審查結果通知	2018 年 08 月 06 日 (星期一)
研討會報名截止日期	2018 年 08 月 07 日 (星期二)
研討會舉辦日期	2018 年 08 月 11 日 (星期六)

3. 徵稿主題：醫學教育、智慧健康照護、智慧醫療/醫院、智慧健康行為促進、智慧樂齡生活

4. 徵稿須知：

- 稿件以未正式發表之學術論文為限，且應符合本次研討會主題；
- 稿件需註明論文題目、作者姓名、服務機關及單位全名、摘要 500 字內、關鍵字，請用全名，中英文並寫；撰寫格式請參閱附件範本；
- 一律採網路報名，請先至網站（網址：<http://goo.gl/2wE8HW>）填寫報名資料，再於期限內逕寄 R001063@kmu.edu.tw 或登入網址（<http://goo.gl/sKhzjw>）將論文摘要 WORD 檔案以拖曳方式上傳檔案，主旨為「通訊作者姓名-2018 科技世代之醫學教育國際研討會論文投稿」；稿件採隨到隨審制，並於投稿截止後公佈通過名單；
- 經審查通過後，請自行排版與印製 A0 尺寸海報 1 張，並於研討會當日上午 9 時 30 分前攜帶至海報論文展的指定地點依編號順序展示張貼；
- 會後簽退時將發放論文發表證明書；海報發表經評審委員評選入選前三名者，將於研討會當日受頒獎狀 1 紙。

五、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部高等教育深耕計畫－落實教學創新及提升教學品質－核心議題五
- (二) 主辦單位：高雄醫學大學
- (三) 執行單位：高雄醫學大學教務處
- (四) 協辦單位：高雄醫學大學國際事務處、附設中和紀念醫院臨床教育訓練部、財團法人資訊工業策進會數位教育研究所、教育部智慧生活整合性人才培育特色大學計畫、職能治療學系

六、聯絡人：王芊澧小姐，電話：07-3121101 分機 2017、2109；E-mail：R001063@kmu.edu.tw