

2018翻轉數位學習工作坊

MOOCs 平台經營與學習者分析

一、會議緣起

MOOCs近年崛起，風迷全球，是大規模開放線上課程，也是數位學習的進化版。具有大規模、開放式、與線上課程三種性質。目前全球5,800萬人看過MOOCs，我國也有120萬人觀看過，影響巨大。MOOCs是開放給每個人都有機會使用的線上課程，因此為學生、在職人士、授課教師、與學校，不同對象群帶來不同的好處。MOOCs課程成功繫賴於一個好平台，因為MOOCs 匯集於平台，由其提供課程開設、數位教學、數位學習、學習互動、學習社群、課程認證、MOOCs推廣行銷、國際化等功能。MOOCs課程的大眾觸及率與平台經營策略關係切密切。

線上學習者的行為是數位學習重要的議題，近來興起「學習資料分析」(learning analytic)的討論，是為了理解和強化學習和學習發生的環境，測量、蒐集、分析和報告關於學習者及其脈絡的資料。學習者分析將助於學習成效和教育機構營運，透過蒐集和分析學生學習資料，可以觀察和理解學生的學習行為，提供證據幫助調整達到目標，並讓教學者能適時調整教學活動。政治大學圖書資訊學數位專班工作坊，今年再度邀請大家一起探討MOOCs平台經營、學習者分析、與最新發展議題。

二、會議目標

1. 促進數位學習新知與觀念的交流學習。
2. 促進教師與學生以及圖書館的討論與學術交流。
3. 提升數位學習課程的學習成效。
4. 增進數位學習教學設計的技巧。

三、會議議題

1. MOOCs 平台經營與策略。
2. 學習資料分析與大數據。
3. MOOCs 趨勢與學習者互動。

四、主辦單位

政治大學圖書資訊學數位碩士在職專班、教學發展中心、圖書資訊與檔案學研究所。

五、日期與地點

1. 時間：107年5月12日(星期六)上午10:00-17:00。
2. 地點：百年樓330111會議室(約80人)。

六、會議議程

| 時 間 | 議 程 | 主持人 |
|--------------|---|-----------|
| 9：50-10：00 | 報到 開幕式致詞／陳幼慧主任(政治大學教學發展中心) | 王梅玲 教授 |
| 10：00--11：00 | 專題演講 MOOCs 平台經營與國際化／李威儀主任(交通大學) | 蔡明月 教授 |
| 11：00--12：00 | 專題演講 不只是簡報MOOCs／王思齊教授(嘉義大學) | 邱炯友 教授 |
| 12：00--13：30 | 午 餐 | |
| 13：30--14：30 | 專題講演 MOOCs全球與華文發展趨勢／黃朝曦教授(宜蘭大學) | 陳志銘 教授 |
| 14：30--15：30 | 專題演講 MOOCs課程經營／鄭孟玉主任(大葉大學) | 林巧敏 教授 |
| 15：30--15：50 | 茶 敘 | |
| 15：50--16：50 | 專題演講 大學數位學習大數據與學生學習歷程分析／ 陳志銘所長(政治大學) | 王梅玲 教授 |
| 16：50--17：00 | 閉幕式 | |