

## 大規模網路課程 Coursera 提供教師免費專業發展課程

駐美國代表處教育組

領導「大規模網路開放課程」(MOOCs)熱潮之一的 Coursera 於本(2013)年 5 月 2 日宣布:將結合各大學及博物館等機構,提供教師終身學習之免費線上進修課程,協助教師專業發展。

依據 Coursera 的規劃,該「大規模網路開放課程」平臺將新設「教師專業發展」類的課程,這些課程將提供各種教學實務及技巧,協助教師專業發展。Coursera 的策略夥伴與商業發展主任(Director of Strategic Partnerships and Business Development) Julia Stiglitz 指出:「我們認為幫助教師提升教學技巧將會是我們最重要的貢獻,透過這些專業發展課程,我們希望讓不論在何處的學生都有良好的教育機會。這些免費的、可以自行調整或混合運用的線上課程,將開放給所有教師、學校及學區使用」(Coursera, 2013)。

目前有七個大學(機構)加入 Coursera 這項「教師專業發展」計畫,包括華盛頓大學(College of Education, University of Washington)教育學院、維吉尼亞大學柯里教育學院(Curry School of Education, University of Virginia)、約翰霍普金斯大學教育學院(Johns Hopkins University School of Education)、Match 教育中心的斯波薩托教育研究所(Match Education's Sposato Graduate School of Education)、皮柏帝教育與人類發展學院(Peabody College of Education and Human Development, Vanderbilt University)、薪火相傳教育研究學院(Relay Graduate School of Education),以及加州大學爾灣分校(University of California, Irvine Extension) (Coursera, 2013)。

同時,該網站上也將有新的教育機構及博物館合作網絡,包括美國自然歷史博物館(American Museum of Natural History)、現代藝術博物館(The Museum of Modern Art)、新教師中心(New Teacher Center)、探索博物館(Exploratorium)、公共福利教育基金會(The Commonwealth Education Trust)等(Coursera, 2013)。

Coursera 規劃新增的課程將包括:由新教師中心開設的「共同核心課程行動:跨越學科內容領域的讀寫教學」(Common Core in Action: Literacy Across Content Areas)、由薪火相傳教育研究學院開設, KIPP 委辦學校網絡共同創辦人 Dave Levin 講授的「教學特質與創造正向課堂」(Teaching Character and Creating Positive Classroom)、現代藝術博

物館開設的「藝術與探究：為你的班級設計的博物館教學策略」(Art and Inquiry: Museum Teaching Strategies for Your Classroom)、維吉尼亞大學的「有效教室互動」(Effective Classroom Interactions)等一系列免費課程，以幫助中小學教師提升教學技巧，這些課程將於本年 6 月正式上線(Anderson, 2013)。

Coursera 成立於 2012 年 4 月，以與大學簽約提供課程之方式經營，截至目前已與各國名校 33 所簽約，包括普林斯頓大學、史丹佛大學、杜克大學、賓州大學等共提供 200 項課程，註冊學生已超過 300 萬人，遍及約 200 國家。

撰文：張佳琳

參考資料：

Anderson, N. (2013, May 2). Coursera to offer MOOCs for teachers. *The Washington Post*. Retrieved May 2, 2013 from [http://www.washingtonpost.com/local/education/coursera-to-offer-moocs-for-teachers/2013/05/02/d7978988-b35a-11e2-9a98-4be1688d7d84\\_story.html](http://www.washingtonpost.com/local/education/coursera-to-offer-moocs-for-teachers/2013/05/02/d7978988-b35a-11e2-9a98-4be1688d7d84_story.html)

Coursera. (2013). Coursera Announces Professional Development Courses to Facilitate Lifelong Learning for Teachers. *Coursera*. Retrieved May 2, 2013 from <http://blog.coursera.org/post/49331574337/coursera-announces-professional-development-courses-to>.