**2013臺北全球華人資訊教育創新論壇計畫**

1. **前言**

二十一世紀的今天，人類學習已產生巨大的變革；學習的時空不再受限，學習的管道無所不在，學習的方式更趨多元。大型線上開放課程 (Massive Open Online Courses ，MOOCs)近年來在國際上快速開展，吸引全球數百萬學生及成人學習，勢必為將來教育帶來新的面貌及變化。這種新型態的學習模式，可提供公平、開放、自主的學習機會，成就每一位學生，逐步實現全民教育機會。教育部也正刻建立產官學合作機制，共同發展新一代的線上開放式課程模式，提升國內線上課程品質，引導學校善用數位學習來強化教育競爭力。

臺北市政府教育局積極發展以學生為中心，以能力本位為取向的特色課程與活化教學，期許教師們能發揮其教學創意，設計應用各種具啟發性的學習科技，結合適當的教學策略，為學生創造更多元化學習機會，以激發學生未來自主學習、主動探究、和問題解決的能力。並且在智慧城市的基礎上，充份運用臺北市的資訊力以打造新型態的學習環境，滿足數位世代的學習需求。一年一度的**臺北全球華人資訊教育創新論壇**，是臺北市政府教育局匯聚全球華人地區的專家學者與資訊教育人員，共同探討資訊科技教育的學術研討會。除了著重資訊科技的創新技術外，更強調資訊科技在教育上的創新應用及成功的實踐經驗。

今年**2013臺北全球華人資訊教育創新論壇**的主題為**「開放教育新世界」**，邀請世界各地資訊教育專家學者以及中小學校校長、教師計350人與會，以開放、參與、合作、共享的精神，在**教育科技創新應用、行動學習創意活化、雲端教學整合服務、資訊素養網路安全、數位內容創作共享、資訊政策科技領導**等6項議題上共同探討如何善用資訊科技的創新服務以提升學生學習的關鍵能力，以迎接數位學習的開放世界。

1. **基本資料**
	1. 活動期間：2013年12月4日（週三）至2013年12月7日（週六）（含境外來賓參訪）
	2. 論壇會議：2013年12月5日（週四）至2013年12月6日（週五）
	3. 主辦單位：臺北市政府教育局
	4. 承辦單位：臺北市立和平高級中學
	5. 協辦單位：臺北市立大學、中華資訊與科技教育學會、臺灣教育傳播暨科技學會、美商英特爾、臺灣微軟
	6. 舉辦地點：臺北市立大學公誠樓2樓(校本部－臺北市中正區愛國西路1 號)
	7. 出席人數：350人
	8. 論壇講者：50人
	9. 預估發表場次：50場
	10. 大會活動網址：http://ict2013.hpsh.tp.edu.tw
2. **論壇內容**

本次論壇的主題為「**開放教育新世界**」。以「專題演講」、「專家論壇」、「資訊展覽」、「學校參訪」的形式，發表學者的創新見解、專家的實際經驗及教師團隊的教學創新，期待能在**教育科技創新應用、行動學習創意活化、雲端教學整合服務、資訊素養網路安全、數位內容創作共享、資訊政策科技領導**等6項議題上共同探討如何善用資訊科技的創新服務以提升學生學習的關鍵能力，以迎接數位學習的開放世界

一、專題演講：邀請國內外資訊教育重要學者專家進行專題演講，發表全球華人學界資訊教育新視野，開拓教育新思維。

二、專家論壇：邀請國內外專家、教師計在**教育科技創新應用、行動學習創意活化、雲端教學整合服務、資訊素養網路安全、數位內容創作共享、資訊政策科技領導**等6項議題上發表創新技術與研究成果，進行資訊融入教學的實務經驗交流，並激發彼此創意，相互分享與學習。

三、資訊展覽：邀請國內外機關學校進行資訊融入教學的主題展覽實務經驗交流，並激發彼此創意，相互分享與學習。

四、學校參訪：邀請國內外專家、教師參訪本市資訊教育特色學校。

1. **論壇議程**

|  |
| --- |
| **2013年12月5日 （週四）** |
| **08:30** | 報到 |
| **09:00** |
| **09:00** | 開幕式 |
|  | **貴賓致詞** | **敬邀來賓** |
| **09:20** | 　 | ● 臺北市政府教育局長官 |
|  | ● 臺北市政府長官 | ● 臺北市立大學 戴遐齡校長 |
|  | ● 教育部資訊及科技教育司 楊鎮華司長 | ● 美商英特爾台灣分公司 林秀娟總監 |
|  | 　 | ● 台灣微軟公共業務事業群 王釋穗總經理 |
| **09:20** | **專題演講 K1** | **主持人** |
| **10:00** | 講題：**教育部數位學習推動計畫** | 陳智源校長臺北市立和平高級中學 |
|  | 講者：楊鎮華司長 教育部資訊及科技教育司 |
| **10:00** | 茶敘 |
| **10:30** |
| **10:30** | **專題演講 K2** | **主持人** |
| **11:20** | 講題：**數位時代的公民素養** | 陳智源校長臺北市立和平高級中學 |
|  | 講者：嚴長壽董事長 公益平台文化基金會 |
| **11:20** | **專題演講 K3** | **主持人** |
| **12:10** | 講題： | 李世鳴教授 |
|  | 講者：Robert Maribe Branch AECT學會主席 | 淡江大學 |
| **12:10** | 午餐 |
| **13:20** |
| **13:20** | **分場研討 S1 ： 教育科技創新應用** | **主持人** |
| **14:50** | S1-1 | 講者：陳志強主任 臺北市忠義國小 | 　 |
|  | S1-2 | 講者：鄭志鵬老師 臺北市立龍山國中 | 沙玉梅主任 |
|  | S1-3 | 講者：沈若冰副校長 哈爾濱市香濱小學 | 中國高等教育學會 |
|  | 　 | 講者：姚明慧副校長 哈爾濱市香濱小學 |  |
|  | S1-4 | 講者：顧堅主任 上海市風華初級中學 | 　 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S2 ： 行動學習創意活化** | **主持人** |
|  | S2-1 | 講者：王佩蘭校長 基隆市東光國小 | 黃思華教授 |
|  | S2-2 | 講者：陳立德顧問 香港網上教學協會 | 臺北市立大學 |
|  | S2-3 | 講者：駱士蓓校長 蕪湖市北塘小學 | 　 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S3 ： 雲端教學整合服務** | **主持人** |
|  | S3-1 | 講者：臺北市立南湖國小 | 　 |
|  | S3-2 | 講者：臺北市立仁愛國中 | 賴阿福教授 |
|  | S3-3 | 講者：臺北市立永吉國中 | 臺北市立大學 |
|  | S3-4 | 講者：翟玉鳳副局長 河南安陽縣教育局 | 　 |
|  | 綜合座談 |
| **14:50** | 休息 |
| **15:10** |
| **15:10** | **分場研討 S4 ： 資訊政策科技領導** | **主持人** |
| **16:40** | S4-1 | 講者：林芳白主任 高雄市政府教育局 | 　 |
|  | S4-2 | 講者：王承庠教師 新北市教研中心 | 張奕華教授 |
|  | S4-3 | 講者：陳偉泓校長 臺北數位學習教育中心 | 國立政治大學 |
|  | 　 | 講者：劉派安副主任 深圳現代教育技術中心 | 　 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S5 ： 數位內容創作共享** | **主持人** |
|  | S5-1 | 講者：簡陳中工程師 資訊工業策進會 | 呂春嬌館長 |
|  | S5-2 | 講者：Eric Lam總裁 新加坡Amdon Group | 國立公共資訊圖書館 |
|  | S5-3 | 講者：中華資訊與科技教育學會 | 　 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S6 ： 資訊素養網路安全** | **主持人** |
|  | S6-1 | 講者：盧東華教授 臺北市立大學 | 　 |
|  | S6-2 | 講者：蕭瑞祥教授 淡江大學 | 林宜隆教授 |
|  | S6-3 | 講者：張淑慧理事 社會工作師公會 | 元培科技大學 |
|  | 綜合座談 |  |
|  | 與談人1： | 鄭信一科長 臺北市政府教育局長官 | 　 |
|  | 與談人2： | 劉雯瑜教授 元培科技大學 | 　 |
|  | 與談人3： | 陳清誥校長 臺北市立大安高工 | 　 |
|  | 與談人4： | 余國珍校長 臺北市立中正國中 | 　 |
|  | 與談人5： | 陳滄智校長 臺北市立濱江國小 | 　 |
| **2013年12月6日 （週五）** |
| **08:30** | 報到 |
| **09:00** |
| **09:00** | **專題演講 K4** | **主持人** |
| **09:50** | 講題：**「明日學校」的理念與實踐** | 韓長澤理事長 |
|  | 講者：陳德懷教授 國立中央大學 | 中華資訊與科技教育學會 |
| **09:50** | **專題演講 K5** | **主持人** |
| **10:40** | 講題：**全球行動學習的發展趨勢與台灣的實施成效** | 陳智源校長 |
|  | 講者：黃國禎教授 國立台灣科技大學 | 臺北市立和平高中 |
| **10:40** | 茶敘 |
| **11:00** |
| **11:00** | **專題演講 K6** | **主持人** |
| **11:50** | 講題：**學習新科技 － 行動擴增實境的應用** | 廖遠光理事長 |
|  | 講者：杜本麟教授 澳洲塔斯馬尼亞大學 | 臺灣教育傳播暨科技學會 |
| **12:00** | 午餐 |
| **13:10** |
| **13:10** | **分場研討 S7 ： 教育科技創新應用** | **主持人** |
| **14:40** | S7-1 | 講者：美商英特爾 | 　 |
|  | S7-2 | 講者：劉振華副校長 香港匯基書院東九龍 | 龐晉經理 |
|  | S7-3 | 講者：臺北市立和平高中 | 美商英特爾 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S8 ： 行動學習創意活化** | **主持人** |
|  | S8-1 | 講者：臺北市立民生國中 | 　 |
|  | S8-2 | 講者：臺北市永樂國小 | 趙貞怡教授 |
|  | S8-3 | 講者：自由軟體桌面應用推動發展小組 | 國立臺北教育大學 |
|  | 綜合座談 |
|  | **分場研討 S9 ： 雲端教學整合服務** | **主持人** |
|  | S9-1 | 講者：新北市立板橋高中 | 　 |
|  | S9-2 | 講者：新北市立中和高中 | 劉遠楨教授 |
|  | S9-3 | 講者：新北市立明德高中 | 國立臺北教育大學 |
|  | 綜合座談 |
| **14:40** | 休息 |
| **15:00** |
| **15:00** | **MOOCs Talks** | **主持人** |
| **16:00** | 與談人1： 葉丙成教授 國立臺灣大學 | 林立傑副所長 |
|  | 與談人2： 白啟光教授 國立交通大學 | 財團法人資訊工業策進會 |
|  | 與談人3： 方新舟董事長 均一教育平台 | 　 |
| **16:00** | **專題演講 K7** | **主持人** |
| **16:40** | **講題：智慧教育－教育信息化的新境界** | 陳智源校長 |
|  | 講者：祝智庭教授 華東師範大學 | 臺北市立和平高級中學 |
| **16:40** | 閉幕式 |
| **16:50** |

1. **報名方式**：即日起至102年11月20日(五)止，採線上報名。
	1. 臺北市教師在職研習網(<http://insc.tp.edu.tw/index/DefBod.aspx>)
	2. 全國教師在職進修資訊網(<http://www3.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>)
	3. 2013臺北全球華人資訊教育創新論壇(<http://ict2013.hpsh.tp.edu.tw/online.html>)
		1. 辦理本項計畫有功之工作人員，予以敘獎。
		2. 本計畫由臺北市政府教育局核備後實施。