

檔 號：ACA0199  
保存年限：3

### 高雄市政府教育局 函

地址：83001高雄市鳳山區光復路二段132號2-3樓  
承辦單位：教育局資訊及國際教育科  
承辦人：楊茂青  
電話：(07)799-5678#3114  
電子信箱：dinoyang@kcg.gov.tw

擬辦：一、張貼於文件公告查詢系統公告周知，並影送課科所參考。  
二、文陳閱後存查。

受文者：國立暨南國際大學

專助 陳佳斌 103 授 楊洲松 副教務長

發文日期：中華民國103年8月6日  
發文字號：高市教資字第10335353600號  
速別：速件  
密等及解密條件或保密期限：

教授 江大樹 教務長 103. 8. 12

代 行 爲

附件：實施計畫1份及活動議程海報4張 (8998590\_10335353600A0C\_ATTCH1.docx、8998590\_10335353600A0C\_ATTCH2.jpg、8998590\_10335353600A0C\_ATTCH3.jpg、8998590\_10335353600A0C\_ATTCH4.jpg、8998590\_10335353600A0C\_ATTCH5.jpg，共5個電子檔案)

主旨：為本局辦理「高雄市『城市·領航2014臺灣教育科技博覽會』」乙案，敬請協助公告並轉知所屬鼓勵踴躍報名參加，請 查照。

說明：

- 一、謹訂於本(103)年8月21(星期四)至8月23日(星期六)假高雄國際會議中心(ICCK)舉行辦理旨揭博覽會，會中將邀請國內外知名講者，研討產學合作及人才培育重要議題，以及教育科技發展、智慧校園、行動學習方案等成果展示。
- 二、敬請各直轄市及縣市政府教育局(處)及大專院校，薦派教育科技業務主管及承辦人與會，並核予公差假前往。
- 三、本局所屬各級學校，請薦派資訊教育推動業務主管或承辦人與會，並核予公假登記。
- 四、因場地因素及研習主題規劃，本活動共三日分三場次報名，並於全國教師在職進修網開設研習，課程內容及代碼：  
(一)8月21日「大師交鋒·人才培育紮根」，代碼「1610177」。

教務處 37822

103年8月7日 暨收文總字第 (03000994) 號



(二)8月22日「育才、用才、留才」，代碼「1610181」。

(三)8月23日「有感而發·創新教學體驗」，代碼「1610185」。

五、歡迎社會人士及有興趣之企業參與，並請至活動網站報名；本活動相關訊息，請逕至官方網站

<http://www.tetx.org.tw/2014/>，或Facebook搜尋「2014臺灣教育科技博覽會」。

六、檢附實施計畫及活動海報(如附件)，敬請協助公告並鼓勵所屬人員踴躍報名。

七、本活動專案聯絡人：楊茂青老師，電話：(07)799-5678轉3114。

正本：各縣市政府教育局(處)、全國大專院校、本市公私立各級學校(全)

副本：高雄市政府經濟發展局、財團法人資訊工業策進會、本局高中職教育科、國中教育科、國小教育科、資訊及國際教育科(本局均紙本)

103/08/07  
08:24:05



# 高雄市「城市·領航 2014 臺灣教育科技博覽會」 實施計畫

## 主題：培育軟實力，點燃不思議

### 一、緣起：

為落實「學以致用、學有所用」，並豐富在地「產、官、學、研」資源，積極思考教育科技人才鏈的培育，透過當前教育政策及課程，建立完善的學習系統，以企業人才需求為基礎，建構大專院校學習課程，培育高中職專精人才，配合國中小基礎教育，達到培育科技人才鏈之目的，辦理此教育論壇。

本次論壇由高雄市教育局資訊及國際教育科主辦，財團法人資訊工業策進會承辦，活動時程擬定 2014 年 8 月 21 日至 23 日(共三天)。邀請產業界代表(台灣 50 大企業主)、公部門代表(高雄市政府經濟發展局、高雄市政府教育局)、學校代表(國中小校長、高中校長、大學校長)、研究學術代表(資訊、科技、經濟相關科系之教師、教授)，由這四個面向的人員與會，一同探討科技產業如何與資訊科技教育結合。

### 二、活動目的：

以培育國家資訊科技未來人才，厚植國家競爭力為主軸，並訂定「培育軟實力·點燃不思議」為活動主題。設定培育資訊科技人才為目標，透過本次論壇活動，瞭解產學合作及企業人才需求，並將論壇結論進行後續研究，發展並推動本市資訊科技教育課程。

邀請國外知名大廠專家，分享國際資訊教育科技發展現況及未來；邀請國內外知名講者，分享資訊融入教學經驗，讓與會人員能快速與國際接軌，接觸新知及發想資訊科技於課程教學的應用。

另邀請大專院校共同參與，瞭解產業人才需求、教育科技於教學的應用、我國現行資訊融入教學現況，以推動後續策略聯盟活動暖身。透過此一貫的鏈結，由中學教育為主題，向上與大專院校、向下結合國中小課程，讓高雄成為孕育教育科技未來人才的城市，真正達到政府推動 12 年國教「厚植國家競爭力」的目標。

### 三、實施期程、地點：

103 年 8 月 21 日(星期四) 至 8 月 23 日(星期六)

高雄國際會議中心(ICCK) 4F、6F (高雄市鹽埕區中正四路 274 號，場地及交通資訊，如附件一)

### 四、辦理單位：

(一) 指導單位：教育部資訊及科技教育司、高雄市政府

(二) 主辦單位：高雄市政府教育局、高雄市政府經濟發展局、財團法人資訊工業策進會

(三) 合作單位：Intel 英特爾、育兒科技、緯創資通、石榴動畫、聯合報教育事業部、中華資訊與科技教育學會

(四) 承辦單位：高雄市 2014 科技教育國際論壇策劃小組

第一天 8月21日(星期四)、地點：603

時間	議程	
9:00-09:40	4F 報到、資料發放、展場參觀	
09:40-10:20	開幕活動 樹德家商表演、貴賓介紹及市長致詞、合作計畫啟動儀式(機器人揭牌)、林園國小演出	
	<b>育才紮根探討主題</b>	<b>來賓/主持人</b>
10:20-11:10	教育科技產學落差的探討 (城市科技人才培育)	與談人：曾鏘聲-華碩電腦副董事長 主持人：楊弘敦-國立中山大學校長
11:10-12:00	育才教育體系的打造與延伸 (在地教育發展深耕)	與談人：黃柏溥-緯創資通總經理、李永得-高雄市副市長 主持人：楊鎮華-教育部資訊及科技教育司司長
12:00-13:30	午餐 + 貴賓交流討論	
	<b>國際交流核心主題</b>	<b>講者姓名(邀請國外講者)</b>
13:30-14:40	Korea Mobile Learning: Creative Teacher Network	Jay R. Lee - Korea Corporate & Government Affairs Manager, Corporate Affairs Group(CAG), APJ, Intel
14:40-15:00	茶敘/休息時間	
15:00-16:20	Education Transformation for a Changing World	Shelley Shot - Intel Global K12 Education Director

第二天 8月22日(星期五)、地點：403A

時間	主題內容	主講人(持)人
09:00-09:40	4F 報到、資料發放、展場參觀	
09:40-09:50	開場致詞	
09:50-10:50	專題論壇： 創新創業與人才培育實戰經驗	葉丙成-國立臺灣大學電機工程學系副教授
10:50-11:00	休息時間	
11:00-11:20	擁抱世代從教育開始	劉安婷-為臺灣而教 Teach For Taiwan 創辦人
11:20-11:40	動手玩創意	蘇海永-艾思迪諾總經理
11:40-12:10	綜合座談一(Panel Discussion)	敦請葉丙成教授主持討論
12:10-13:30	午餐	
13:30-14:50	專題論壇： 城市願景與教育學習的發展	與談人： 曾文生-高雄市政府經發局局長 朱耀明-國立高雄師範大學工業科技教育學系教授 主持人：鄭新輝-高雄市政府教育局局長
14:50-15:10	休息時間	
15:10-15:30	孩子日：	許芯瑋-DFC 臺灣發起人/理事長
15:30-15:50	老師真的準備好要翻轉了嗎？	張輝誠-臺北市立中山女中教師
15:50-16:20	綜合座談二(Panel Discussion)	敦請葉丙成教授主持討論

第三天 8月23日(星期六) 、地點：403A

時間	議程	
9:00-9:30	4F 報到、資料發放、展場參觀	
9:30-9:40	開場致詞	
	主題	參與學校/講者
9:40-10:05	高中職行動學習輔導計畫發表 1	邱崑山-高雄女子高級中學教師
10:05-10:30	高中職行動學習輔導計畫發表 2	張堯婷-國立台南第二高級中學教師
10:30-10:45	休息、轉場	
10:45-11:30	行動學習方案	陳惠美-高雄市楠梓區後勁國小教師
11:30-12:10	3D 動畫藝術向下扎根	丁裕峯-石榴動畫執行長
12:10-13:30	午餐 + 交流討論	
	主題	講者
13:30-14:10	在家如何強化孩子的學習！? 家長一定要知道的免費資源！	呂冠緯-誠致基金會執行長
14:20-15:00	把寫程式當遊戲!?!強化孩童邏輯思考	羅曼如-EDUx 教育基金會執行長
15:10-15:50	科技樂學-善用科技讓孩子樂在學習	林佳徵-桃園中壢市新明國小教師
16:00-16:40	【合作單位與示範校教師觀摩研討】	

第三天 8月23日(星期六) 、地點：402

時間	議程	
9:00-9:30	報到、資料發放	
9:30-9:40	英特爾創意教學設計競賽開場致詞	
	主題	參與學校/講者
9:40-10:55	英特爾創意教學設計競賽成果發表	5 位得獎教師
10:55-11:25	英特爾創新典範學校成果發表	2 位典範校教師
11:25-11:30	休息、轉場	
11:30-12:10	教育社群大不同 Educoco	顏冠明-台東市康樂國小教師
12:10-13:30	午餐 + 交流討論	
13:30-14:10	行動學習方案 Part 1	楊雅芬-高雄市茄萣國小教師
14:20-15:00	有平板 我翻了	王建正-高雄市新上國小教師
15:10-15:50	智慧教室模組化教學	潘慧婷-高雄市立楠梓區加昌國小教師
16:00-16:40	【合作單位與示範校教師觀摩研討】	

六、預期效益：

提升本市高中職、國中、國小資訊科技教育課程設計能力，更具特色、更符合未來人才需求。  
提升大專院校銜接本市高中職畢業生，並發展校系特色，培育未來人才。  
提升企業投資高雄市設廠尋才之意願，並大幅進用本市優秀之莘莘學子。

七、活動訊息及報名方式：

本活動官方網址 <http://www.tetx.org.tw/2014/>

教師報名方式，請逕至「全國教師在職進修網」，依參加日期分別報名。

民眾及企業代表，請逕至官方網址點選報名

八、差假及補休：

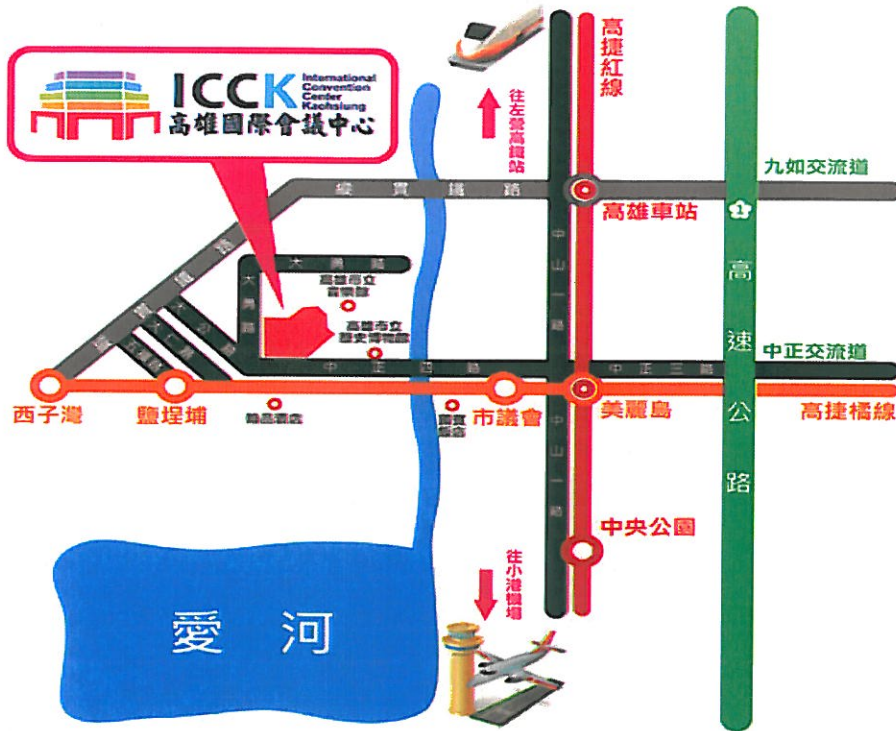
本實施計畫辦理期間，本局所屬學校機關之相關承辦、工作人員及與會教師准予公假登記(如有暑期學藝活動，請課務自理)。

九、獎勵：

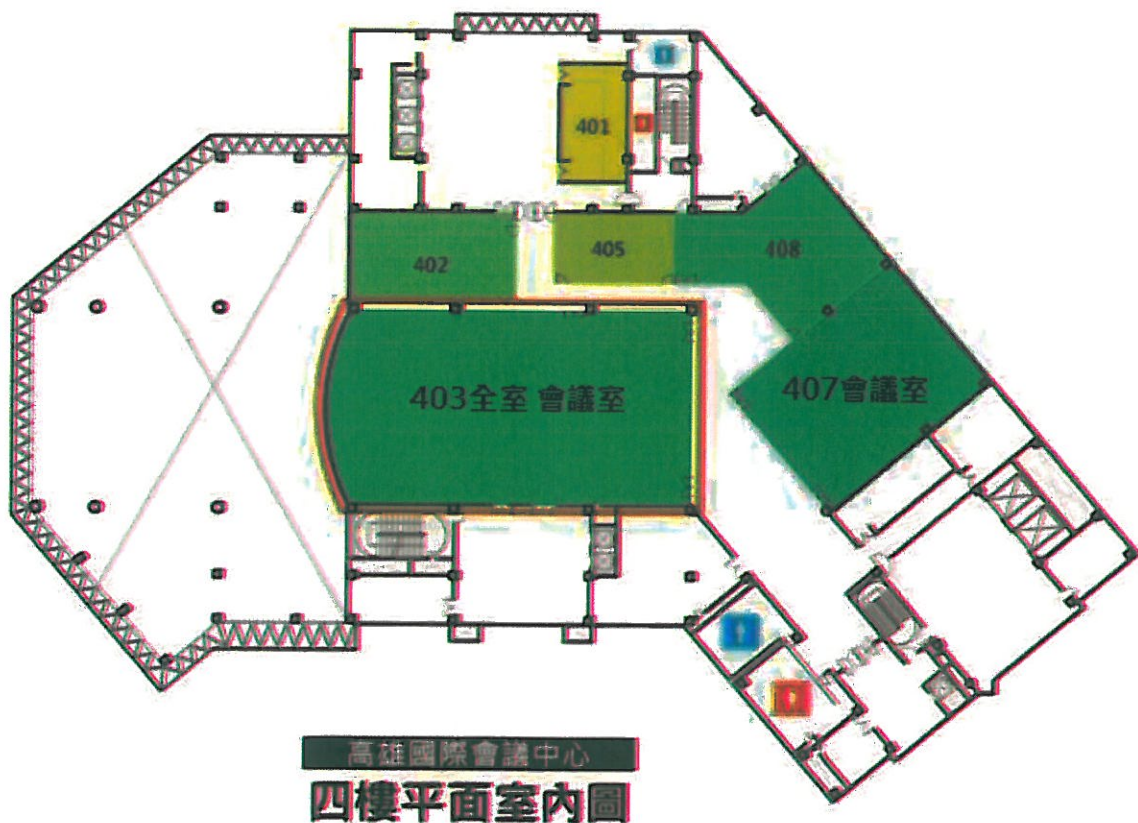
活動圓滿完成後，依據「高雄市立各級學校及幼稚園教職員工獎懲標準補充規定」，辦理敘獎事宜。

附件一

活動場地暨附近交通資訊：



博覽會室內場地(ICCK 4F)平面配置圖







# 城市·領航

2014 Taiwan Ed Tech EXPO

臺灣教育科技博覽會

Nurturing the Next Generation from Cities

高雄國際會議中心(ICCK) 403A

103年08月23日(星期六)

有「感」而「發」 創新教學應用體驗 活動議程

時間	議程	
09:00-09:30	四樓報到、資料發放、展場參觀	
09:30-09:40	開場致詞	
	主題	參與學校/講者
09:40-10:05	高中職行動學習輔導計畫發表1	高邱崑山老師-高雄女子高級中學
10:05-10:30	高中職行動學習輔導計畫發表2	張堯婷老師-國立臺南第二高級中學
10:30-10:45	休息時間	
10:45-11:30	行動學習方案	洪儀玲老師-高雄市左營區永清國小
11:30-12:00	3D動畫藝術向下扎根	丁裕峯老師(石榴動畫)
12:00-13:30	午餐+貴賓交流討論	
	主題	講者
13:30-14:10	在家如何強化孩子的學習!? 家長一定要知道的免費資源	呂冠緯老師-誠致基金會
14:20-15:00	把寫程式當遊戲!? 強化孩童邏輯思考	羅曼如執行長-EDUx教育基金會
15:10-15:50	科技樂學 -善用科技讓孩子樂在學習	林佳徵老師-中壢新明國小





# 城市・領航

2014 Taiwan Ed Tech EXPO

臺灣教育科技博覽會

Nurturing the Next Generation from Cities

高雄國際會議中心(ICCK) 四樓 403A

103年08月22日 (星期五)

## 【育才、用才、留才】活動議程

時間	議程	
09:00-09:40	四樓報到、資料發放、展場參觀	
09:40-09:50	開場致詞	
主題		
講者		
09:50-10:50	專題論壇： 創新創業與人才培育實戰經驗	葉丙成 -國立臺灣大學電機工程學系副教授
10:50-11:00	休息時間	
11:00-11:20	擁抱世代從教育開始	劉安婷 -為台灣而教Teach For Taiwan創辦人
11:20-11:40	動手玩創意	蘇海永-艾思迪諾總經理
11:40-12:10	綜合座談	葉丙成教授主持討論
12:10-13:30	午餐+ 貴賓交流討論	
13:30-14:50	專題論壇： 城市願景與教育學習的發展	與談人： 曾文生-高雄市政府經發局局長 朱耀明 -國立高雄師範大學工業科技教育學系教授 主持人： 鄭新輝-高雄市政府教育局局長
14:50-15:10	休息時間	
15:10-15:30	孩子日：	許芯瑋-DFC臺灣發起人/理事長
15:30-15:50	老師真的準備好要翻轉了嗎？	張輝誠-臺北市立中山女中教師
15:50-16:20	綜合座談二	葉丙成教授主持討論





# 城市·領航

2014 Taiwan Ed Tech EXPO

臺灣教育科技博覽會

Nurturing the Next Generation from Cities

高雄國際會議中心(ICCK) 六樓 603

103年08月21日 (星期四)

## 【大師交鋒 · 育才教育紮根】活動議程

時間	議程	
09:00-09:50	四樓報到、資料發放、展場參觀	
09:50-10:20	開幕活動	
	育才紮根探討主題	來賓主持人
10:20-11:10	教育科技產學落差的探討 (城市科技人才培育)	與談人：曾鏘聲-華碩電腦副董事長 主持人：楊弘敦-國立中山大學校長
11:10-12:00	育才教育體系的打造與延伸 (在地教育發展深耕)	與談人：黃柏溥-緯創資通總經理 主持人：楊鎮華-教育部資訊及科技教育司司長
12:00-13:30	午餐+貴賓交流討論	
	國際交流核心主題	講者
13:30-14:30	From School to Industry	Andrew Ng - Chief Scientist, Baidu. Co founder of Coursera
14:30-15:00	茶敘/休息時間	
15:00-16:00	Education Transformation for a Changing World	Shelley Shot - Intel Global K12 Education Director





# 城市·領航

2014 Taiwan Ed Tech EXPO

臺灣教育科技博覽會

Nurturing the Next Generation from Cities

高雄國際會議中心(ICCK) 402

103年08月23日(星期六)

有「感」而「發」 創新教學應用體驗 活動議程

時間	議程	
09:00-09:30	報到、資料發放	
09:30-09:40	英特爾創意教學設計競賽開場致詞	
	主題	參與學校/講者
09:40-10:55	英特爾創意教學設計競賽成果發表	5位得獎教師
10:55-11:25	英特爾創新典範學校成果發表	2位典範校教師
11:25-11:30	休息時間	
10:30-12:00	教育社群大不同Educoco	顏冠明-台東市康樂國小
12:00-13:30	午餐+貴賓交流討論	
	主題	講者
13:30-14:10	行動學習方案 Part1	楊雅芬老師-高雄市茄萣國小
14:20-15:00	有平板 我翻了	王建正老師-高雄市新上國小
15:10-15:50	【場次可依參與合作單位示範校教師增加場次】	

