

## 國立交通大學 函

地址：30010 新竹市大學路1001號  
聯絡人：陳珮樺  
聯絡電話：03-5712121#56078  
電子郵件：selena@g2.nctu.edu.tw

受文者：基隆市私立培德高級工業家事職業學校

發文日期：中華民國108年9月19日  
發文字號：交大高教字第1081012091號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明（10810120910-0-0.PDF、10810120910-0-1.PDF、10810120910-0-2.PDF）

主旨：本校舉辦「高中教師多元教學能力養成工作坊」，敬邀貴校教務主管及相關領域教師踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、108年新課綱上線之後，教育部為了成就每一個學子適性揚才、終身學習的願景，也希望引導學子豐富自己的學習成果，因此更重視學生多元學習的表現。這個構想方向正確，但對許多高中校長及教務主管來說，如何在短時間之內產生足夠多元及優質的選修課程卻成為一大難題，許多第一線的高中教師也遇到應變不及的窘境。
- 二、高中教師本身的專業教學能力不容置疑，但如果要教授多元選修課程，就一定會面對如何選擇課程主題、設計課程內容及發展完整教案的諸多問題，往往需要耗費大量的時間，在嘗試初期還經常會遇到不知所措的窘境。此時如果可以得到大學教師的支援，對於課程設計應該會有極大助益。本校因此利用全國最大的開放教育平台 ewant 育網開放教育平台，結合各大學教學傑出教授，推出「雙師攜手、數位樂學」計畫（以下簡稱本計畫，請參考附件）。



期望藉此達到縮小地域及城鄉差距、快速培育高中教師多元教學能力、豐富高中教學資源、促進大學與高中多元交流、及提升學生自主學習能力等目標。

三、初期將特別推出三門免費提供高中教師使用的精彩課程：

「經濟學七十二變」、「學會學：學習之道」、及「統計方法與資料分析」，分別由本校獲得教學優良獎項的資優教授負責課程設計及教材製作，另將提供各高中老師可以獨立經營的數位學習平台服務。為落實利用大學資源幫助高中教師建立多元選修課程，並與第一線高中教師面對面溝通及了解其困難，以期選用課程的高中老師可以順利開課，特在新竹及花蓮兩地分別辦理「高中教師多元教學能力養成工作坊」，敬邀各高中教務主管及相關領域教師參加，並與提供課程的大學教授交流。

四、工作坊課程、時間及地點：

(一) 新竹場 (國立交通大學)：

1、課程：經濟學七十二變/譚經緯副教授

(1) 時間：108年10月30日(三)10:00 17:00。

(2) 地點：科學三館SC201教室。

2、課程：學會學：學習之道/陳鏗任助理教授

(1) 時間：108年10月31日(四)10:00 17:00。

(2) 地點：科學三館SC106教室(上午)；科學二館SB201教室與SB203教室(下午)。

3、課程：統計方法與資料分析/唐麗英特聘教授

(1) 時間：108年11月6日(三) 10:00 17:00。

(2) 地點：科學三館SC201教室。

(二) 花蓮場(慈濟大學)

- 1、課程：經濟學七十二變/譚經緯副教授  
(1) 時間：108年11月8日(五) 10:00 17:00。  
(2) 地點：大愛館L302 (上午)教室；大愛館 L302教室 (下午)。
- 2、課程：學會學：學習之道/陳鏗任助理教授  
(1) 時間：108年11月8日(五) 10:00 17:00。  
(2) 地點：大愛館 L302 (上午)；大愛館 L201 (下午)。
- 3、課程：統計方法與資料分析/唐麗英特聘教授  
(1) 時間：108年11月8日(五) 10:00 17:00。  
(2) 地點：大愛館 L302 (上午)；大愛館 L301 (下午)。

五、報名日期：即日起至108年10月29日(星期二)23:59止。

六、報名網址：<https://forms.gle/Qv85WDzqcmPhf6sm6>。

七、檢附旨述工作坊办理流程資訊，敬請參閱。

八、請惠予參加研習人員公(差)假。

九、全程參加者可核發公務人員終身學習時數6小時或教師研習時數4小時。

十、聯絡人：許小姐，聯絡電話：(03)5712121#56079，  
email：vickihsu7091@nctu.edu.tw。

正本：全國高級中等學校

副本：本校高等教育開放資源研究中心

