

## 111 學年度技術型高級中等學校商業與管理群科中心學校教師研習(十二)

### 「商管群種子教師增能系列課程(五)-專題實作、學習歷程檔案

#### 及備審資料 PLUS++ 研習」實施計畫

- 一、依據：教育部技術型高級中等學校商管群科中心學校 111 學年度工作計畫(執行期間：111 年 8 月 1 日至 112 年 7 月 31 日)。
- 二、計畫目標：建置及推動專題實作、學習歷程檔案認證及備審資料評析之教師專業社群，並依學科群科中心設置與運作要點建立種子教師培訓、遴選及聘任，加強技術型高中教師對 108 課綱群科課程綱要之認識與了解，以利落實 108 課綱精神，並協助各區域學校發展教師專業社群及增進教師專業成長、教學能力與成效。
- 三、辦理單位：
  - (一)指導單位：教育部國民及學前教育署、技術型高級中等學校課程推動工作圈(國立臺灣師範大學)。
  - (二)主辦單位：國立勤益科技大學
  - (三)協辦單位：商業與管理群科中心學校(臺中市立臺中家商)
- 四、研習日期及地點：112 年 6 月 14 日(星期三)，國立勤益科技大學。
- 五、研習對象：全國技術型高級中等學校、普通型高級中等學校附設專業群科、綜合型高級中等學校之商管群科主任、領域召集人、教師或其他群科有高度興趣之教師參加，每校 1-2 名，依各校已審核通過後之報名順序額滿為止，研習人數超過研習場地負荷時，主辦單位保留參加人數控管之權利。
- 六、研習內容：如課程表。
- 七、研習方式：重新認識學習歷程檔案及備審資料、專題實作指導技巧分享。
- 八、報名方式：採網路線上報名，詳見報名表。
- 九、經費：本研習所需經費(含往返交通費並依服務學校地點起計來回，高鐵及飛機須檢附票根)由國立勤益科技大學支應。
- 十、其他：
  - (一)請學校核予參加人員公(差)假及課務派代，其鐘點費、雜費等均由服務學校依規定支應，差勤往返交通費(含高鐵及飛機但不含計程車)由國立勤益科技大學支應。
  - (二)全程出席者研習結束後登錄研習時數 3 小時，並收錄於商管群科中心種子教師名冊。

(三)報名研習之後未參加者，將行文通知原服務學校。請優先遴派未曾參加商管群研習活動者參加。

111 學年度技術型高級中等學校商業與管理群科中心學校教師研習(十二)

「商管群種子教師增能系列課程(五)-專題實作、學習歷程檔案

及備審資料 PLUS++研習」

課程表

研習日期及課程時段：112 年 6 月 14 日(星期三)

時間	研習內容	主持(主講)人	研習地點
9:30-10:10	交通接駁	國立勤益科技大學工作團隊	國立勤益 科技大學
10:10-10:30	簽(報)到時間 開幕式	“	
10:30-11:30	技職講座議題： 1. 『100分』的作業不 等於合格的備審資料 2. 『0分』的學習歷程 是末日?非也!	國立勤益科技大學 蔡志明教授	
11:30-13:00	午餐用膳與交流	國立勤益科技大學工作團隊	
13:00-15:00	主題：如何指導學生進行 專題製作，以「設施 規劃」-物料搬運為例 1. 機巧裝置(借力使力) 設計與永動機差異介紹 2. 日本江戶時代送茶 童子、書法童子、射箭 童子等影片展示與近代 啟發豐田汽車工廠物料 搬運應用 3. 課堂實施教學成果 影片及學生作品及觀摩 4. Q&A	國立勤益科技大學 何境峰教授	
15:10	賦歸 接駁車發車 前往臺中烏日高鐵站、 臺鐵臺中站	國立勤益科技大學工作團隊	

## 111 學年度技術型高級中等學校商業與管理群科中心學校教師研習(十二)

## 「商管群種子教師增能系列課程(五)-專題實作、學習歷程檔案

## 及備審資料 PLUS++研習」

## 研習報名表

電子郵件	
出席人員姓名	
手機號碼	
任職學校 (學校四個字的簡稱)	
任職科別	
用餐習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
交通方式	<input type="checkbox"/> 自行前往(若開車請提供車號) <input type="checkbox"/> 高鐵接駁(請於 9:20 於二樓大廳 7 號出口處集合) <input type="checkbox"/> 臺鐵接駁(請於 9:30 於大魯閣新時代購物中心復興路門口集合-)  回程預計 15:10 於勤益科大發車，送達地點：高鐵臺中站、臺鐵臺中站。
以下為交通費入帳資料	
戶名	
銀行名稱 (如：第一銀行、中國信託等...)	
分行名稱 (如：太平分行、南台中分行等...)	
帳號 (需上傳存摺封面照片)	
身分證字號 (入帳及研習時數登錄用)	
戶籍地址	

說明：

- 1.研習對象：全國技術型高級中等學校、普通型高級中等學校附設專業群科、綜合型高級中等學校之商管群科主任、領域召集人、教師或其他群科有高度興趣之教師參加，每校 1-2 名，依各校已審核通過後之報名順序額滿為止，研習人數超過研習場地負荷時，主辦單位保留參加人數控管之權利。
- 2.報名日期：即日起至 112 年 6 月 5 日(星期一)下午 5 時止。
- 3.網路報名：請至商管群科中心學校網頁  
<https://vtedu.mt.ntnu.edu.tw/nss/s/business/index> 最新消息處線上報名  
或點選報名網址：<https://reurl.cc/d7ZQA6>。
- 4.研習名單：將於 112 年 6 月 7 日(星期三)公告於商管群科中心學校網站。
- 5.聯絡人：國立勤益科技大學
  - (1)公務信箱：en\_wangs@ncut.edu.tw
  - (2)王藝穎小姐 TEL：(04) 2392-4505 轉 2712