

## 國立高雄餐旅大學附屬餐旅高級中等學校 函

地址：81271高雄市小港區松和路40號

承辦單位：教務處

承辦人：楊雅婷

電話：8060705#112

傳真：8060650

電子信箱：k0026@kmhjh.kh.edu.tw

受文者：桃園市立同德國民中學

發文日期：中華民國112年11月8日

發文字號：高餐大附中教字第11270948900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：本校辦理優質化深化教師教學專業計劃「python 金融資訊爬蟲教學」研習，敬邀貴單位師長踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據本校112學年度「高職優質化輔助方案」計畫實施。
- 二、研習時間：112年11月15日(三)13時05分~16時05分，共3節、11月22日(三)14時05分~16時05分，共2節、12月6日(三)14時05分~16時05分，共2節，總計7節，邀請樹德科技大學石鵬翔老師，主題「python 金融資訊爬蟲教學」，以線上google meet方式進行。

三、研習內容：

(一)網路爬蟲簡介與套件使用：HTML介紹與網頁節點，Python 爬蟲套件介紹。

(二)金融資訊爬蟲與數據處理：金融主題的網路爬蟲程式教學，能夠自動抓取網路上豐富的金融數據。

四、預期效應：提升教師本學科外的相關知識，目的在於將本學

教務處

112/11/09 09:08



1120008727

無附件

科的知識與金融等相關知識做連結，為充實彈性學習時間科目課程，更提供學生更客觀與多元的財經領域知識與觀點，以因應未來生涯發展所需。

#### 五、報名注意事項：

(一)報名的老師須具備基礎python語言能力與 google colab 帳號

(二)此為線上課程<https://meet.google.com/yww-natb-xaz>，須全程參與才授予7小時研習時數。

(三)全國教師在職進修網課程代碼4117296，報名期限自11月6日至11月10日

六、如有相關問題，請洽辦理人：數學科科召羅老師，電話：07-8060705轉199

正本：全國高中(職)、全國國中

副本：本校教務處

