

中國文化大學 函

地址：台北市建國南路二段231號
聯絡人：趙安婷
電話：(02)2700-5858分機8205
電子郵件：atchao@sce.pccu.edu.tw

受文者：臺北市立大學

發文日期：中華民國115年9月16日
發文字號：校商字第1150059213號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (0059213_附件1-培訓課程-課程簡介.pdf)

主旨：本校辦理全國大數據實務能力競賽選手培訓課程，請貴校
惠予公告網站周知，請查照。

說明：

- 一、培訓目的：訓練學生具有大數據實務能力，以參加相關能力競賽。
- 二、上課方式：同步進行實體與線上授課。
- 三、報名資格：獲高中職教師推薦的高中職在學學生，每位高中職教師以推薦二位學生為限。
- 四、培訓費用：全額減免學生之培訓費用(價值新臺幣4,000元)。參加實體上課的同學須於開訓當日(10月17日)繳交500元保證金，而保證金將於結訓當天全額歸還給出席次數達到3次的學生，報名表單<https://forms.gle/CbLbDMsc28EFQ9wk6>。
- 五、報名日期：即日起至115年10月9日或額滿截止。
- 六、培訓日期：115年10月17日(六)、115年10月18日(日)、115年10月24日(六)、115年10月31日(六)下午13:00~17:00，共4次，詳附件。

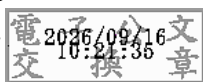


七、培訓地點：本校推廣教育部大夏館電腦教室(地址：臺北市大安區建國南路二段231號)，線上連結將另行通知。

八、聯絡人資訊：趙安婷小姐，電話02-2700-5858分機8205或電子郵件(cmnmd@sce.pccu.edu.tw)。

正本：高中職、大專校院

副本：本校資訊管理學系



校長 王子奇

裝

訂

線



2026 全國大數據實務能力培訓課程

課程簡介

資料科技時代的來臨，全球資料量已然進入 ZB(Zettabytes 這個單位，則是 TB 的十億倍) 時代，隨之而來的挑戰就是企業必須對這些巨量資料進行妥善的儲存、管理、處理、搜尋，甚至進行分析整合，如何從中挖掘出對企業有利的資訊也就成了一股新顯學。有鑑於目前各產業數據分析人才的缺乏，特別規劃培訓課程，手把手帶領學生從零開始由最簡單的命令，進而撰寫程式來處理萃取資料，再轉置資料倒入 Hadoop 大數據資料科技平台，進一步使用 HSQL 分析數據資料，為學生奠定資料工程的基礎，引領學生瞭解數位資訊專業之關鍵能力。

課程目標

訓練學生具有 Big Data 初階實務分析能力

課程資訊

上課地點：中國文化大學推廣推廣教育部大夏館電腦教室

(臺北市大安區建國南路二段 231 號)

聯絡人：趙安婷小姐

電話：02-27005858 轉 8205

電子信箱：cmnmd@sce.pccu.edu.tw

報名表單：<https://forms.gle/CbLbDMsc28EFQ9wk6>

日期	時間	時數	電腦教室	課程內容
115/10/17(六)	13:00~17:00	4	303 電腦教室	一、認識大數據 二、數據平台簡介及操作
115/10/18(日)	13:00~17:00	4	208 電腦教室	數據資料工程
115/10/24(六)	13:00~17:00	4	303 電腦教室	Hadoop 檔案分散系統命令操作
115/10/31(六)	13:00~17:00	4	303 電腦教室	Hive SQL 資料分析工具

※請於開始上課前 10~20 分鐘，提早進入教室領取大數據平台練習帳號