

2022人工智慧X雲端運算培訓營活動簡章

一、活動時間：111年7月1日(五)

二、地點：中央研究院人社中心第二會議室

三、活動主旨：鼓勵優秀學生投入人工智慧領域之學習與研究。

四、報名費用：1,500元/人(含午餐及保險等費用)

五、參加對象及人數上限：高中學生約40名。

六、報名方式：請於111年6月17日前至下方網址完成報名。

報名網址：<https://forms.gle/ksCjWpAwPnBacCyM6>

七、繳費通知：完成報名後，將個別以電子郵件通知錄取名單。請將報名費於通知後一週內匯款至指定帳戶，並提供學員姓名、匯款日期及帳號後五碼等匯款資料以利確認，如未於規定時間內匯款視同放棄報名。

八、獎狀：競賽獲名次、優等、佳作者，將頒發獎狀一紙。

九、師資介紹

(一)蔡宗翰教授

1.職稱：國立中央大學資訊工程學系教授

2.講題：以Python實作文本分析

3.簡歷網頁：<https://www.iisr.csie.ncu.edu.tw/faculty>

(二)王尉任副教授

1.職稱：國立中央大學資訊工程學系副教授

2.講題：利用Spark分散式計算加速分析流程，進行巨量資料處理與機器學習

3.簡歷網頁：<https://staff.csie.ncu.edu.tw/wjwang/>

十、活動內容：

時間	2022.7.1 (五) 活動內容
09:00 - 09:30	報到
09:30 - 09:40	流程說明
09:40 - 11:40	課程主題一 以 Python 實作文本分析
11:40 - 13:00	午餐
13:00 - 15:00	課程主題二 利用 Spark 分散式計算加速分析流程， 進行巨量資料處理與機器學習
15:00 - 17:00	競賽時間
17:00 - 17:30	成績計算與頒獎
17:30	賦歸

十一、注意事項：如因疫情等不可抗力因素，主辦單位將視情況調整活動內容，請以最後公告內容為準。

十二、主辦單位：教育部補助人工智慧技術與應用領域系列課程計畫-數據分析與實務

指導單位：教育部

協辦單位：中央研究院人社中心地理資訊科學研究專題中心、中華民國人工智慧學會、國立中央大學資工系、AICUP教育部全國大專校院人工智慧競賽計畫辦公室

聯絡人：張佩瑜小姐

聯絡電話：(03)4227151分機35236

聯絡信箱：ahh3022900@gmail.com



教育部



地理資訊科學研究專題中心
Center for GIS, RCHSS, Academia Sinica

中央研究院人社中心
地理資訊科學研究專題中心



中華民國人工智慧學會



中央大學資工系



AI CUP 教育部全國大專校院
人工智慧競賽計畫辦公室