

## 蓋婭人工智慧進修班活動簡章

一、活動時間：109 年 12 月 4 日(五)

二、地點：公務人力發展中心福華國際文教會館。

三、活動主旨：開啟女高中學生對於 AI 應用的興趣，並鼓勵投入科技與資訊領域的專業知識學習。

四、報名費用：1,000 元/日。

五、參加對象及人數上限：45 名女高中學生(主辦單位保有視情況調整之權利)。

### 六、報名資格

1. 數學程度佳、對 AI 有經驗。
2. 需先至中華開放教育平台完成註冊，後至以下連結學習《和 AI 做朋友》課程，應完成課程內容包含：第一章人工智慧簡介、第二章背景知識。
3. 課程連結：<https://www.openedu.tw/course.jsp?id=876>

### 七、報名方式

1. 報名網址：<https://forms.gle/K7Enfs56inPhpczF6>
2. 請於 109 年 10 月 15 日(星期四)前至填妥報名表。

### 八、錄取及繳費通知

將委請本活動評審委員會，就報名文件評定優先錄取順序名單。錄取名單將分別於 109 年 10 月 30 日(星期五)公布於本計畫網站，亦將個別以電子郵件通知，並請將報名費於錄取名單公布後一週內匯款至指定帳戶，及提供學員姓名、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。

九、結業證書：全程參與者。

### 十、講者介紹

(一) 黃仁暉

1. 職稱：國立成功大學電機工程學系副教授/中華民國人工智慧學會理事
2. 課程：和 AI 做朋友
3. 簡歷網頁：<https://researchoutput.ncku.edu.tw/zh/persons/jen-wei-huang>

(二) 洪文玲

1. 職稱：國立高雄科技大學造船及海洋工程系副教授/台灣科技與社會研究學會理事長兼常務理事
2. 簡歷網頁：<https://dnaoe.nkust.edu.tw/p/404-1062-13593.php>



## 十一、活動內容

蓋婭人工智慧進修班課程表

109年12月4日(五)		
午別	時間	活動內容
上午	08:30~09:00	報到
	09:00~09:10	開幕式 致詞：TAAI (TBD)
	09:10~10:10	課程主題一：監督式學習 講師：國立成功大學/黃仁曄教授
	10:10~10:30	茶敘/團體照
	10:30~11:30	課程主題二：非監督式學習 講師：國立成功大學/黃仁曄教授
	11:30~12:30	課程主題三：增強式學習 講師：國立成功大學/黃仁曄教授
中午	12:30~14:00	午餐
下午	14:00~14:30	主題演講：TBD 主講人：國立高雄科技大學/洪文玲教授
	14:30~15:00	茶敘
	15:00~16:00	課程主題四：深度學習 講師：國立成功大學/黃仁曄教授
	16:00~17:00	【焦點座談】主題：TBD 與談人：黃仁曄教授 與談人：洪文玲教授
	17:00	賦歸

十二、**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。

## 十三、辦理單位

主辦單位：國立中央大學

協辦單位：中華民國人工智慧學會 TAAI

台灣科學特殊人才提升計畫(TTSS)辦公室

聯絡電話：(03)4227151 分機 65955、65956

聯絡信箱：ttss@ncu.edu.tw