

便簽 日期：
 單位：推廣教育組
 速別：普通件
 密等及解密條件或保密期限：

- 一、本案係開南大學辦理桃園「有頭鹿」職能訓練場—112年度創新產業應用培育工作坊計畫【智慧物聯網短期教育訓練班】招生簡章。
- 二、文陳閱後存查並轉知本組同仁參閱。

會辦單位：

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
組員 高玉瑄 0607 1723		如擬
副教授兼任 吳雪伶 0608 推廣教育組組長 1423		教授兼任通譯暨 陳國華 0608 推廣部副主任 2342
秘書 林佑亮 0608 1726		

裝

訂

線



檔 號：

保存年限：

開南大學 函

機關地址：33857 桃園市蘆竹區開南路一號
聯絡人：向宏治
電子信箱：jamepair@mail.knu.edu.tw
聯絡電話：(03)341-2500#5502

受文者：國立臺北大學

發文日期：中華民國112年6月6日

發文字號：開南推廣字第1120005671號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(附件1 A095G0000Q0000000_112120000522_1_招生簡章.pdf、附件2 A095G0000Q0000000_112120000522_2_dm1.pdf)

主旨：檢送本校辦理桃園「有頭鹿」職能訓練場—112年度創新產業應用培育工作坊計畫【智慧物聯網短期教育訓練班】招生簡章、DM1份，敬請轉知所屬單位惠予公告，並鼓勵所屬人員踴躍報名參加，請查照。

說明：

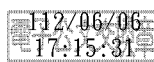
- 一、本班為「智慧物聯網短期教育訓練班」，課程規劃以專業科目為主，針對培育物聯網、人工智慧專業技術人才為開課首要目的。
- 二、本課程預計於112年7月1日開課，每週六及週日上午08：00 12：00及下午13：00 17：00上課，至112年8月15日結訓，共計104小時。
- 三、上課方式：採實體授課。
- 四、上課地點：開南大學(桃園市蘆竹區開南路1號)N401電腦教室。
- 五、報名方式：
 - (一)線上報名：<https://forms.gle/Nh6gDx3ZXfXSicNT8>
 - (二)電子郵件報名：E-mail：jamepair@mail.knu.edu.tw
- 六、聯絡電話：03：341-2500#5502。

國立臺北大學



正本：各公私立大專校院、各公私立高級職業學校、全國高級中等學校

副本：



裝

訂



桃園「有頭鹿」職能訓練場—112 年度創新產業應用培育工作坊計畫

【智慧物聯網短期教育訓練班】

招生簡章



執行單位：開南大學

核准文號：桃就訓字第

號

課程名稱：智慧物聯網短期教育訓練班

訓練時數：104 小時

甄試日期：112 年 6 月 26 日(星期一)

開訓日期：112 年 7 月 1 日(星期六)

結訓日期：112 年 08 月 15 日(星期二)

訓練地點：開南大學(桃園市蘆竹區開南路 1 號) N401 電腦教室

訓練費用：不用支付訓練費用

報名日期：即日起至 112 年 6 月 23 日

招生名額：正取 30 名，備取 5 名；正取生未報到時，得於開課後第一天由備取生依序遞補。

報名方式：

1. 線上報名：<https://forms.gle/Nh6gDx3ZXfXSicNT8>

2. 電子郵件報名：E-mail：jamepair@mail.knu.edu.tw

課程洽詢：向宏治主任(03)3412500 轉 5502

主辦單位：



中華民國政府
就業職訓服務處

就業安定基金補助 **補助**

【課程簡介】本班為「智慧物聯網短期教育訓練班」，課程規劃以專業科目為主，針對培育物聯網、人工智慧專業技術人才為開課首要目的。

【課程目標】：

1. 學習重點：訓練參訓學員習得「Python 程式設計」、「人工智慧」、「物聯網」三大領域專業課程。
2. 學習目標：輔導提升學員專業技能，在未來新創產業職場崗上，取得較優的職缺機會。

【課程大綱】

課程分類	課程內容	日期	時數	總時數
Python 程式設計	基本程式語法	7/1	8 小時	24 小時
	資料結構與物件類別	7/2	8 小時	
	圖表函數應用	7/8	8 小時	
人工智慧	人工智慧基礎原理	7/9	8 小時	48 小時
	多層感知機	7/15	8 小時	
	長短期記憶機	7/16	8 小時	
	CNN 卷積類神經	7/22	8 小時	
	遷移學習	7/23	8 小時	
物聯網實作	生成式深度學習	7/29	8 小時	24 小時
	基礎物聯網原理	7/30	8 小時	
	物聯網實作設計	8/5	8 小時	
就業輔導	智慧物聯網應用	8/6	8 小時	8 小時
	面試技巧	8/12	4 小時	
	履歷撰寫	8/12	4 小時	
總計	104 小時			

備註：

1. 若因臨時突發事件或不可抗力之因素，執行單位保有調整課程或更換講師之權利。
2. 上課時間：每日上午 08：00 - 12：00 及下午 13：00 - 17：00。

【適合對象】：

1. 年滿 16 歲以上之民眾。
2. 本計畫訓練對象年齡之計算，依其參加訓練之開訓日為基準日。

3. 具電腦基本概念或曾修習相關課程較佳。

【授課講師】：業界師資(業師)、開南大學師資

【就業展望】：培訓後可成為數位資訊管理菁英人才可從事人工智慧、程式設計、物聯網工作資訊人才，並配合本計畫邀請佳靖電子股份有限公司提供職缺介紹與就業媒合機會，輔導學員找工作。

【注意事項】：

1. 為尊重講師智慧財產權，恕無法提供電子檔
2. 課程開課前，學員將收到上課通知郵件
3. 如無法參加上課，請事先以電話取消

【課程證明】：學員完成訓練課程且參與時數達 80%者發給「課程證明書」；參與時數未達 80%者或中途因故退出者不發給證明書。

【重大期程節點】：

1. 招生階段(報名時間)：自即日起至 6 月 23 日。
2. 甄試報到：112 年 6 月 26 日 09：00~09：20。
3. 筆試：112 年 6 月 26 日 09：30~10：30。
4. 口試：112 年 6 月 26 日 10：30。
5. 上課報到：112 年 7 月 1 日上午 07：30。
6. 開訓日期：112 年 7 月 1 日上午 07：30~08：00。
7. 學科課程結束：112 年 8 月 12 日 17：00。
8. 職缺介紹：112 年 8 月 14 日 13：00~13：30。
9. 成果展：112 年 8 月 14 日 13：30~16：00。
10. 企業參訪：112 年 8 月 15 日 08：00~11：00。
11. 結訓典禮：112 年 8 月 15 日 12：00。

【甄選規定】：

1. 年滿 16 歲以上之民眾(以桃園市轄內就業、就學者為優先，報名時提供身份佐證資料能識別其身份者總分加權 2 分，多重身分者不累計加分)。
2. 筆試測驗：採選擇題命題方式實施測驗。
3. 口試方面：重點置於以篩選有意願學習並從事課程主題產業相關工作者為優先考量。
4. 本校預於甄選次日以電子郵件方式將甄試成績表、身份佐證資料及正(備)取人員名單，送委託機關核定後於本校進修及推廣教育處網站辦理公告。





桃園「有頭鹿」職能訓練場—112 年度創新產業應用培育工作坊計畫 【智慧物聯網短期教育訓練班】

【核准文號】桃就訓字第 號

【報名期間】即日起至 112 年 6 月 23 日

【甄試日期】112 年 6 月 26 日

【開課日期】112 年 7 月 1 日

【結訓日期】112 年 8 月 12 日

【報名連結】<https://forms.gle/Nh6gDx3ZXfXSicNT8>

【受訓對象】符合 16 歲以上民眾（於桃園市轄內就業、就學者為優先）

【上課地點】開南大學 N401 電腦教室

【課程規劃】每週六,日上午 08:00 -- 12:00 及下午 13:00 -- 17:00



課程分類	課程內容	課程分類	課程內容
Python 程式設計	基本程式語法	人工智慧	遷移學習
	資料結構與物件類別		生成式深度學習
	圖表函數應用		基礎物聯網原理
人工智慧	人工智慧基礎原理	物聯網實作	物聯網實作設計
	多層感知機		智慧物聯網應用
	長短期記憶機	就業輔導	面試技巧
	CNN 卷積類神經		履歷撰寫

主辦單位：



桃園市政府 Taoyuan City Government
就業職訓服務處
Job Training Service Center

就業安定基金補助

廣告

課程特色

全程採實體授課
方式實施

成果發表

智慧家居
監控系統

區分 7 個主題，以分組方式由參訓學員上台實施成果心得發表報告，另將授課期間所學具體化成展於會場中。

課程洽詢

03-3412500 # 5502

E-mail :

jamepair@mail.knu.edu.tw

開南大學進修及推廣教育處向宏治主任