

抄本

檔 號：

保存年限：

國立陽明交通大學 函

機關地址：300093 新竹市大學路1001號

聯絡人：王建偉

聯絡電話：03-5712121 分機：56060

電子郵件：chweiwang@nycu.edu.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國111年5月10日

發文字號：陽明交大高教字第1110017938號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明

主旨：檢送本校與中華國際創新教育資源交流協會辦理「第十三期中學人才培育計畫」內容與資訊說明，敬請貴校惠予公告周知，並鼓勵貴校同學踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、為推動台灣共享教育理念，攜手高中線上學習，本校藉由ewant育網平台，整合大學磨課師課程，與中華國際創新教育資源交流協會網站合作展開第十三期「國立陽明交通大學中學人才培育計畫」。
- 二、計畫目標：提供中學生於大學入學前擴大提升個人素養能力，以及專業領域探索先修之學習管道。
- 三、計畫內容：第十三期開課計畫包含（1）物理科學人才培育計畫、（2）物理科學進階人才培育計畫、（3）物理人才培育計畫、（4）物理進階人才培育計畫、（5）資訊人才培育計畫、（6）化學人才培育計畫、（7）統計學人才培育計畫、（8）數學人才培育計畫、（9）人文社會人才培育計畫、（10）財經人才培育計畫、（11）心理諮商人才培育計畫、（12）中醫藥人才培育計畫、（13）生物人才培育計畫、（14）生醫人才培育計畫、（15）遊戲設計人才培育計畫、（16）大數據人才培育計畫、（17）法政人才培育計畫、（18）3D建模人才培育計畫、（19）程式設計人才培育計畫。可參考附件一報名簡章各科開課說明，請詳閱計畫網站

<https://ewanths.nycu.edu.tw>各計畫課程說明。

- 四、學習方式：本校ewant育網開放教育平台線上課程、教授線上互動、線上作業測驗與期末面授評量，結業並通過各計畫評量標準，將頒發本校結業證書或修業證書。
- 五、開課日期：111年7月至111年8月，請詳閱計畫網站
<https://ewanths.nycu.edu.tw>各計畫課程說明。
- 六、計畫採先報名先審查，額滿為止。報名時間：即日起至111年06月24日。
- 七、名額及報名辦法：各科計畫錄取50名，採先報名先審查，額滿為止，詳細報名辦法請見附件一計畫簡章。
- 八、家境清寒生、中低收/低收入戶家庭學生，各計畫審查費及課程費皆免費。(請檢附家境清寒證明、中低/低收入戶證明)，報名辦法詳見附件一計畫簡章。
- 九、學校團報：可由學校老師至計畫報名網站發起學校團報，經審核後該校學生不計人數可享團報優惠，審查費全免。個人團報：由學生自行至報名網站發起個人團報，滿五人以上可享團報優惠，審查費全免。
- 十、檢附計畫海報供參。詳細計畫內容請至本校中學人才培育計畫網站<https://ewanths.nycu.edu.tw>查詢、報名，或洽計畫聯絡窗口：0928-038860，洪老師、蕭老師。

正本：全國高級中等學校、各直轄市政府教育局及各縣市政府

副本：高等教育開放資源研究中心(含附件)

校長 林奇宏

13

人才e起來

陽明交大中學人才培育計畫

第十三屆

上課
期間

2022年7月至2022年8月

報名
期間

即日起 ~ 2022年6月24日 請先報名審查,各計畫限額50名,額滿為止!

報名
資格

班排名前20%的國高中職在校生 家境清寒生課程費全免!

(特殊班及檢附推薦函不在此限)

(請檢附家境清寒、中/低收入戶之證明)

學習
方式

陽明交大ewant線上課程 + 教授線上互動、線上測驗/作業 + 期末面授評量

【計畫名稱】- 課程內容	授課教師	【計畫名稱】- 課程內容	授課教師
1. 【物理科學】半導體概論(一)-量子理論的發展	李威儀	11. 【心理諮商】環境心理學	劉威德
2. 【物理科學】半導體概論(二)-半導體原理與元件	李威儀	12. 【中醫藥】中藥概論	李佳蓉
3. 【資訊】人工智慧與深度學習	孫春在、柯維然	13. 【生物】病毒與人生	李瑞年
4. 【物理】物理一	簡紋濱	14. 【生醫】醫學與細菌	褚佩瑜
5. 【物理】物理一進階學習	簡紋濱	15. 【遊戲設計】3D遊戲設計-Unreal Engine射擊遊戲開發	林文彥
6. 【化學】微觀化學世界-初階基礎課程	李大偉	16. 【大數據】大數據的設計思考	胡詠翔
7. 【統計學】統計方法與資料分析	唐麗英	17. 【法政】國際人權法律與實務	謝國欣
8. 【數學】微積分	蔡炎龍	18. 【3D建模】3D卡通室內場景製作	吳旻書
9. 【人文社會】創意學經濟	譚經緯	19. 【程式設計】R語言初級課程	張烜瀚
10. 【財經】財經新聞看門道	譚經緯		

洽詢
專線

洪老師、蕭老師 0928-038-860



通過各培育計畫評量標準,頒發陽明交大結業證書或修業證書

