



國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY



人才e起來

陽明交大中學人才培育計畫

第二十五屆

請先報名審查，各計畫限額50名，額滿為止！

上課
期間

2026年06月 至 2026年08月

報名
期間

即日起 ~ 2026年06月26日

報名
資格

班排名前20%的國高中職在校生
(特殊班及檢附推薦函不在此限)

家境清寒生課程費全免！
(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 - 師資

【物理科學】半導體概論(一) - 量子理論的發展 — 李威儀

【物理科學】半導體概論(二) - 半導體原理與元件 — 李威儀

【人文社會】創意學經濟 — 譚經緯

【生醫】醫學與細菌 — 褚佩瑜

【生物】病毒與人生 — 李瑞年

【中醫藥】蒸煮炒炸認識中藥炮製學 — 李佳蓉

【心理諮商】環境心理學 — 劉威德

【應用物理】應用物理學：虛擬世界的科學與邏輯 - 解析超級英雄的物理學 — 許經姿、施奇廷

【數學】量子基礎線性代數 — 游寶達

【數學】圖示量子程式設計入門 — 游寶達

【資訊】人工智慧與深度學習實務應用 — 蔡炎龍

【數學】動手玩懂微積分 — 蔡炎龍

【醫學心理】基因與社會行為 — 劉于鵬、林錦宏

【化學】生物化學-醣類夢工廠 — 侯自銓

【機電工程】人機介面原型設計 — 陳圳卿

【計畫名稱】- 工作坊內容 - 師資

【生醫】醫學概論-環境毒物與急診醫學 — 楊振昌、郭憲文

【太空科學】太空科學 — 劉正彥、鄭琮生、李奕德

【機電工程】機器人學 — 楊谷洋、黃甦

【人文社會】設計思考 — 余德彰、林文綺、陳學琳

洽詢專線

0928-038-860

高中人才培育小組

下載簡章



報名網站



ewanths.nycu.edu.tw

★ 通過課程標準，可取得陽明交大實體結業證書以及升級為區塊鏈數位證書的ewant育網修課通過證明，並可再申請微學程證書！

主辦單位：



國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY

