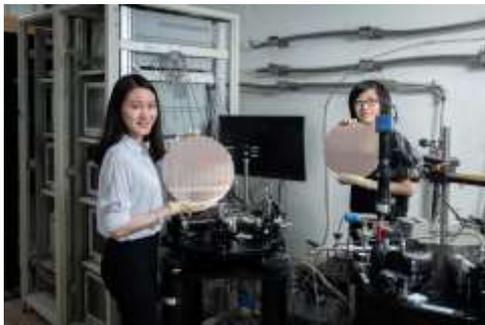


# 文藻外語大學公共關係室剪報表格

資料來源：天下雜誌(1)

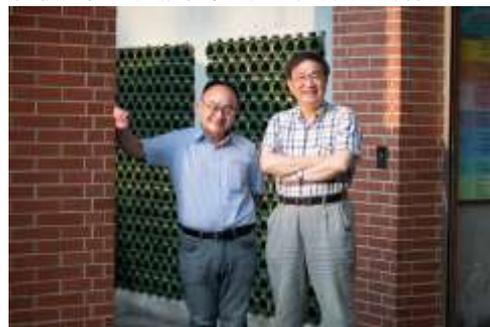
日期：111年10月12日



文藻的半導體課程，學生可接觸到晶圓、製程設備等。圖片來源：黃明堂攝



一套適用文科生的教學法，讓文藻學生不再恐懼理工科目。(黃明堂攝)



文藻副校長施忠賢（左）、中山大學物理系教授張鼎張（右）是文藻開辦高科技課程的推手。(黃明堂攝)

## 把台積內部課程搬過來！文藻搶進半導體南下潮，怕理化的文科生：好像不難

(文 康陳剛)以外語專長聞名，文藻外語大學今年卻飄出「理工味」，不僅在台積教學多年的教授來開課，也和艾司摩爾、默克等業者合作課程。全校都是文科生，文藻如何讓學生搞懂半導體？

文藻外語大學翻譯系碩士生湯翎坐在教室裡，心裡有些忐忑，因為她即將迎接一門從未想過要參與的課程。

台上講師來自艾司摩爾、默克（Merck）、愛德萬測試（Advantest）等半導體產業外商，以及中山大學半導體實驗室，課程內容涵蓋半導體製程和元件物理，和台積電內部課程一模一樣。

這是文藻今年新開的「高科技產業人才培訓課程」，限制 20 個名額卻吸引超過 50 人報名，密集式課程一連 5 週，校長陳美華、兩位副校長施忠賢和林耀堂全程參與，顯見校方無比重視。

為什麼以外語著稱、校內只有文組科系的文藻，會開出這門以半導體為主的高科技課程？

【小檔案】文藻外語大學「高科技產業人才培訓課程」

主要人物 | 文藻外語大學副校長施忠賢、中山大學物理系講座教授張鼎張

計劃成立 | 2022 年

教學成效 | 引入業界和他校專家開課，助攻學生取得跨域專業

創新模式 |

1.與業界積極溝通，共同培育產業所需人才

2.向外媒合資源，為文科生量身打造半導體課程

產業南下，看見機會與憂心

契機源自半導體產業南向的洪流。封測大廠日月光持續在楠梓擴廠，台積電宣布落腳中油高雄煉油廠舊地，英特格（Entegris）、默克、穩懋等企業也紛紛跟進，南部半導體聚落儼然成形，代表將湧入龐大的就業機會。