



LINE



焦點新聞

陽明交大醫學系科學家、工程師組錄取率，首度超越醫師組



陽明交大醫學系科學家與工程師兩組的報名人數是去年的兩倍，錄取率也遠低於醫師組

112學年大學申請入學第一階段日前放榜，陽明交大醫學系醫師組今年有237名學生報名，通過第一階段篩選人數為94名，將錄取41名；醫師科學家組與醫師工程師組的報名人數則是去年的兩倍，分別為151名、202名學生，通過第一階段篩選的人數各30名，將各錄取10名。科學家組與工程師組的錄取率僅5%，比傳統醫師組的17%，競爭更為激烈，顯示醫學與科技的融合趨勢已受到報考學生們的重視。

陽明交大醫學系楊智傑副主任指出，醫學系的競爭本來就非常激烈，而從陽明交大今年的錄取率來看，成立第八年的科學家與成立第四年的工程師組，遠比傳統的醫師組更為搶手；事實上，醫學與科技融合是未來的趨勢，而學生們也看到了此一發展方向，今年報名人數與錄取率正是反映了這樣的趨勢。



醫學與科技融合是未來的趨勢，也開始影響到學生的科系選擇

陽明交大林奇宏校長表示，科技進步對於學生在選擇科系的影響，目前只是開始。醫學系注重歸納法、科學理工系則是講究演繹法，兩者是完全不同的思維方式；若要讓兩個領域能夠融合，光是讓醫學系學生去研讀電機資訊課程並不夠，而且同時研讀兩個原本都是學分極重的科系，也會造成學生過重的負擔，因此陽明交大將著手推動整個學程的改變，透過新的工具運用、新的思維與教學方式，融合課程內容，以培養出真正的醫師工程師。

林奇宏校長指出，過去的醫學教育是線性的，學生們在學校畢業就進入醫界服務；為了協助醫師們面對與時俱增的科技挑戰，陽明交大將以開放的校園、迴圈教育，鼓勵醫師們隨時回到學校選擇有興趣的學分，修習學位。

陽明交大醫學系醫師組今年最低錄取分數，跟台大醫學系一樣，都是59級分。醫師科學家與工程師平均級分則是58級分，雖比醫學系醫師組的59級分略低，但科學家組與工程師組的數學、物理、化學的級分是採用高倍率，因此會放大學生的數學、物理、化學級分，也就是數理需要特別強，且須對生物有興趣。

← Prev. ≡ Next. →

訂閱/取消 上期電子報

發行人：林奇宏 總編輯：陳惠亭 執行編輯：楊筱瑩

網頁維護：創創數位科技 瀏覽人數：**0 5 4 3 3 2 6**

Copyright © 2021 National Yang Ming Chiao Tung University All rights reserved