



LINE



焦點新聞

陽明交大與國防大學共同培養科技軍官



由國立陽明交通大學與國防大學理工學院合作的「系統工程與科技學士學位學程」即將邁入第四屆，今年總計招收軍費生與台船代訓生共**248**名，開放「雙入學管道」的學測與統測，並維持大一不分組及新增軍費生未來亦可進入中科院服務之優勢，不僅鼓勵學生探索個人興趣，同時提升同儕競爭力，期望吸引更多有志成為科技軍官的優秀學子加入。

「系統工程與科技學士學位學程」由陽明交大與國防大學理工學院共同提供教學與研究資源，研擬適才適性的學習方針，結合理工的國防軍事教育訓練，歷經三年半的合作經驗已臻成熟，學程各組的傑出表現，兩校師資共同指導的專題實作應用，皆有目共睹。

身為軍校盃網路安全競賽之冠亞軍常勝得主，「資訊工程學組」充分展現國軍網路攻防與防護研究的傑出成果，再搭配以大氣科學、空間科學與軍事工程為主要研究方向的「環境資訊及工程學組」，跨域合作，強強出擊，用獎盃、獎狀來感謝師長的帶領、肯定同學的努力，且與土木系一同參訪桃園機場捷運興建工程，實屬難得，讓教科書的平面架構直接建立在腦中，成為實體印象，比ctrl C+V更具體。

若是想要探索太空、發射火箭，「機械及航太工程學組」可以滿足你的所有想像，從航太科技到機械設計研發，從太空科學到無人機應用等皆為學習的內容，參加交通部首屆「**2020**領航盃－無人機創意應用大賽」，即以創意組卓越獎之殊榮，自**20**多個決賽隊伍激烈競爭中脫穎而出，也藉此爭取到前往南科AI Robot自造基地實作的機會。

而以造船、兵器、車輛為三大主要領域的「動力及系統工程學組」，搭配政府推動國艦國造、敦睦遠航等計畫的造船班，在學期間即擁有實習的機會，體現學以致用、用以致學的真諦。時下最夯的電動車，即是車輛班的主攻專業，並將與獲得「**2021**臺灣盃學生方程式展演」冠軍之陽明交大竹狐車隊共組車隊，互相切磋砥礪，激盪出更多火花。

本學程不僅學術合作亮眼，同學們連續兩年榮獲校內運動會的精神總錦標，代表學校對外競爭體育賽事亦當仁不讓，從個人田、徑賽，到團體項目的接力賽，追求團隊榮譽並以團結為傲之精神，正是我們的最佳寫照。

今年的招生說明會於**2月12日**正式開跑，共有台北、新竹、台中及台南四場次，將介紹學程亮點、課程規劃、校園生活、職涯發展等完整說明。

[←Prev.](#) [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：彭琬玲、羅茜文

網頁維護：創創數位科技 瀏覽人數：**000019399**

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