

國際科展獲獎作品出爐 新北3校學生躍國際舞台奪佳績

2021/02/18 16:02



竹林高中指導教師顏嘉怡（右）及學生楊政穎（左）於國際科展頒獎典禮合影。
（記者周湘芸攝）

【記者周湘芸／新北報導】2021台灣國際科學展覽會頒獎典禮共20個國家參展，其中，新北市3件作品脫穎而出，竹林高中不但獲動物學科四等獎，更連續3年獲動物學科大會獎。另外，安康高中此次也獲微生物學科四等獎、文山國中獲數學科四等獎。

台灣國際科學展覽會分為青少年科學獎、一等獎至四等獎及特別獎。竹林高中學生楊政穎以作品「如『膠』似『漆』—台灣淡水渦蟲黏液黏性及誘導抗菌分析」獲獎，透過實驗探討渦蟲黏液抗菌的主要原因。他表示，未來希望持續懷抱熱忱更深入研究。

文山國中學生許崇煒及張齊軒研究作品「三角形可變動的外西瓦線之共同問題」，他們表示，去年參加全國科展後，常利用放學和假日進行研究，很慶幸能參加國際科展，看見更多優秀作品。指導老師蕭偉智也說，學生能在國3升學階段仍懷抱熱情參與國際科展，十分難得。

安康高中學生陳俞安及趙珮妤研究作品「菌菌有味—真菌及塔粉綠尺蛾幼蟲食草選擇之探討」。陳俞安表示，參加科展是學習失敗的開始，也因為不斷失敗讓此次主題打破許多人原本的認知，讓實驗變得更加特別；趙珮妤則說，國際科展對英文不好的她來說需要更多練習及準備，是很大的突破。

教育局教育研究及資訊發展科長吳佳珊表示，今年新北市中小學科展也將於2月24日開始報名，詳細資訊可至新北市中小學科學展覽資源網查詢。

不用抽 不用搶 現在用APP看新聞 保證天天中獎 [點我下載APP](#) [按我看活動辦法](#)





自由時報

安康高中學生陳俞安操作微生物實驗。(記者周湘芸攝)