

## 數位感冒圖像設計應用 嘉義家職專題全國競賽第一

2020-05-14 | 兩岸好報 | 記者黃昭博 | 嘉義報導 | 取自：兩岸好報 |

<http://www.taiwandiginews.com.tw/?p=144033>



數位感冒症狀圖像設計與應用，嘉義家職學生專題獲全國競賽第一名。(記者黃昭博攝)

【記者黃昭博／嘉義報導】

國立嘉義家職學生參加「全國高級中等學校專業群科 109 年專題及創意製作決賽」成績亮麗；呂靜芬老師指導三組入決賽資格，三組全壘打，其中王芝婷、詹湘翎、鄭榆蓉同學參加家政群專題組「我的痛，看了你就懂-數位感冒症狀圖像設計與應用」榮獲專題組第一名；劉倖瑜、張綺珉、黃怡瑄、侯珮茹同學「聲響了、燈亮了，跟我這樣做-雷雕數位生活常規圖像指示牌」榮獲專題組佳作；張姿賢、尚力鳴「鯊」身成籃-多功能聲光投籃遊戲組，榮獲創意組佳作，嘉義家職校長楊世圳 14 日表揚得獎同學為校爭光。

幼兒在生病就醫時無法詳細地表達自身不舒服的病況，有鑑於此，嘉義家職幼保科學生深入研究幼兒感冒會引發身體不適的症狀，將它繪製成簡單易懂的數位圖像，並搭配簡單的國、台語敘述句子與文字說明製作成增進家長衛教知能的「耳鼻喉感冒症狀說明書」、可用於祖孫共學、幼教人員進行衛生教育以及醫生問診時孩童說明病徵的「疾病溝通卡」、「生病紀錄組」還有幼兒練習敘說的「角色扮演道具」；期盼藉由圖卡的研發，祖孫三代在家中與孩子共學；幼教人員有方便正確的教學工具；孩子樂於從遊戲中學習；幫助幼兒感冒就醫時，能詳細表達自己的症狀，提供醫生診斷的依據。

呂靜芬老師表示，本次三組皆能獲獎都是因為學生製作的專題具有實用性及商品化，孩子並非成人的縮影，幼保科紮實的課程讓學生了解幼兒的發展與需要，並且有能力為孩子製作適用的工具，幼保是份專業，所學的知能可以運用在工作與家庭中，是一輩子都受用的科系。而即將畢業的高三學生則表示，讀了幼保科會有要落實幼教專業的使命感，而且它是可以成為老師的一條捷徑，幼保知能跟我們生活息息相關，是很實用的科系，幸好當初選擇這裡就讀。

楊世圳校長表示，專題競賽著重學生創新思考、務實致用及創新思考模式，以提升實作能力、科際知識整合及人際溝通合作能力；本年度家政群在進行第二輪的複賽專題組共有 109 件作品，創意組計有 74 件，競賽的作品上不能顯示任何能辨識身份的資訊，經嚴謹評審，能通過複賽進到決賽實屬不易；今年度得獎作品充滿創意兼具實用性，充分展現技術型高中教學成果。