

114 學年度專題實作 Power 競賽【獲獎名單】

【專題組】

作品群	名次	作品名稱	學校	指導老師	指導老師	學生	學生	學生	學生	學生
機械群	1	波濤中的平衡者-雙軸平衡環架於離岸風電之應用與實作	新北市立瑞芳高級工業職業學校	賴瑞郁	俞名澤	陳敬綸	白紹賢	劉恪勤	林宏祐	
機械群	2	護界獅王	新北市立三重高級商工職業學校	彭鴻凱	曾瑞德	郭柏毅	吳明燦	林叡樑	陳俞安	林子佑
動力機械群	1	教學用模擬電腦點火系統	新北市立三重高級商工職業學校	陳佳樂	萬子揚	李尚謙	蔡杰恩	吳宗叡	余栢良	紀宥均
電機與電子群	1	氣動未來	新北市立鶯歌高級工商職業學校	曾盛如	周俊欽	蔡侑倫	黃雅楨	鄭宇翔	蕭苡辰	賴宥安
電機與電子群	2	FitCoach AI 個人化健身教練系統	新北市立新北高級工業職業學校	陳偉峰	謝瑞宏	楊博宇	洪翊恩	劉俊麟	劉子瑋	
電機與電子群	3	基於 AI 語音下單之智慧製造自動化產線系統	新北市立淡水高級商工職業學校	施至舜		黃迦密	林品亮	陳玟霓		
電機與電子群	佳作	上銀機械手臂智慧影像辨識系統	新北市立淡水高級商工職業學校	施至舜		黃博勳	楊睿育			
電機與電子群	佳作	智騎通	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	王靜誼	高曼婷	林品柔	郭縉	蔣樂	邵婕瑀	
電機與電子群	佳作	隨需應變智慧物流箱	智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校	王本堯	陳俊成	王宇宏	顏辰學	李承恩	邱國傑	黃鈞源
土木與建築群	1	校園景觀角隅改善	新北市立瑞芳高級工業職業學校	趙雅靜	翁明郎	汪宥榛	黃晴意	郭于晴	李威瑱	孫煜翔
土木與建築群	2	可多「壓」-再生材料之抗壓試驗	新北市立瑞芳高級工業職業學校	詹雅琄	李姿瑩	徐丞妍	詹承翰	張博為	林宥叡	
商業與管理群	1	「淡」然生活，「水」漾時光－淡水遊趣 APP	新北市立淡水高級商工職業學校	陳維偵	張靜宜	蔡元昊	王妮蕎	李嘉莉	林妤蓁	
商業與管理群	2	一頓早餐的距離-結合科技優化早餐車服務品質	新北市立淡水高級商工職業學校	蔡惠珊		李杰容	蕭婕云	李浙恩		
商業與管理群	3	《藥揉入日常：以中藥材食養文化為核心之節氣養生歐包產品開發研究》	新北市立淡水高級商工職業學校	蔡惠珊	劉碧珠	張珈瑜	洪子杰	鄧至翔	黃品蓁	陳柔臻
商業與管理群	佳作	揆夢遠行的康軒少年－AI 創意行銷點亮新創旅行社之路	智光學校財團法人新北市智光高級商工職業學校	倪正平	楊庭蓁	黃敏芯	李冠慧	張毓珊	張哲瑋	林琬淇
商業與管理群	佳作	蜂蜜旅程的永續行動：以 LINE OA 推動環境意識之互動式體驗研究	新北市立三重高級商工職業學校	陳柏臻	陳姿穎	林庭佑	黃冠捷	廖紫涵	李安婷	李哲旻
商業與管理群	佳作	從農田到餐桌－與 SDGs 同行的在地永續	新北市立鶯歌高級工商職業學校	陳詩奇	吳黛玲	陳芷芸	莊芝晴	周梵菁		
商業與管理群	佳作	「飲」領商機。從手搖到科技-「飲丹丘」數位科技與行銷策略的融合	新北市私立復興高級商工職業學校	江亞萍	羅皓文	李盈嘉	鄭宇珊	朱心杰	宋若芯	
外語群	1	High School Voices on Minnan: An Exploration of Minnan Education in Northern Taiwan	新北市立三重高級商工職業學校	林嘉安		李芸婕	翁珮宸	楊依珊	謝加瑜	
外語群	2	Free Trial Periods in Taiwan: Development, Public Perceptions, and SWOT Analysis	新北市立新北高級工業職業學校	賴沛宜		陳紀融	陳奕圻	黃尚威		
設計群	1	花語蒔序	新北市私立復興高級商工職業學校	胡郁郁	林志金	林楷哲	柯嘉玲	葉子明	程琳	陳宥臻
設計群	2	新北產業 AI 起飛	新北市私立復興高級商工職業學校	李子庭		林恩羽	吳紫汝	陳品樺	廖珮瑤	魏宇婕
設計群	3	湧古映今	新北市立鶯歌高級工商職業學校	陳奕伶	嚴文伶	黃歆媛	王祐呈	張棄銖	曾普儀	
設計群	佳作	生命有路可走	新北市私立復興高級商工職業學校	李子庭		墜晏綾	何翊菲	陳薇淇	游芷嫻	王之芸
設計群	佳作	塊樂哈拼兒童玩具設計	新北市私立復興高級商工職業學校	張欣雯		謝孟妤	邱子恬	鄭心茹	謝怡玲	溫守毅
設計群	佳作	新北長青樂	新北市私立復興高級商工職業學校	李子庭		黃詩蘋	陳宛妮	陳秣宣		

設計群	佳作	蠟彩不浪費，綠意再加倍	新北市私立復興高級商工職業學校	黃陳琦	劉禎	呂侑諭	洪芄蓁	謝芷茜	李沅斐	
設計群	佳作	昆態	穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校	陳慧萍	王倩怡	楊舒涵	蔡錦敏	施羽璇	陳沁婕	游鎧璋
設計群	佳作	鶯韻陶城	新北市立鶯歌高級工商職業學校	高錦惠	蔡智勇	余湘婷	周雅琳	謝昕僥	黃建淞	劉芷妤
家政群	佳作		新北市私立莊敬高級工業家事職業學校	何麗玉	姚芳菁	許凱樂	王玉映	江玟萱	黃梓喬	
藝術群	1	眷戀	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	林育嫻		楊上毅	蔡昇佑	陳律吾	周宜萱	
藝術群	2	有種你來種	新北市私立復興高級商工職業學校	劉默霖	吳秉珊	徐銘琪	任宣穎	張又	張喬茵	蔡欣育
藝術群	3	藝境	東海中學學校財團法人新北市東海高級中學	楊白鯨	黃思婷	張稊宸	陳品妤	陳思妘	劉沂璇	
藝術群	佳作	心願動物園	東海中學學校財團法人新北市東海高級中學	楊白鯨	黃思婷	李芊瑩	彭雅偵	廖亮鈞	張恩睿	
藝術群	佳作	音果關係	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	林藍祺		陳郁如	陳亦萱	林子琪	朱宸諒	
藝術群	佳作	燈籠映魂	新北市私立復興高級商工職業學校	劉默霖	吳秉珊	古庭宜	高瑋辰	洪凱軒	張俊豪	陳昱誠

【創意組】

作品群	名次	作品名稱	學校	指導老師	指導老師	學生	學生	學生
機械群	1	匯雨成翠	新北市立泰山高級中學	闕凡	李文正	潘佳諺	黃品祥	張書豪
機械群	2	小型吸塵器	新北市立新北高級工業職業學校	李依如		王羿云		
電機與電子群	1	多功能生理與環境監測系統之設計與實作	新北市立淡水高級商工職業學校	施至舜		莊益愷		
電機與電子群	2	危房檢測系統	新北市立淡水高級商工職業學校	施至舜		洪鉸邑		
電機與電子群	3	銀髮之眼－高齡者之全方位用藥安全守護系統	新北市立淡水高級商工職業學校	杜謙	程嵩浩	許睿哲	陳奕宇	許云澤
電機與電子群	佳作	智烤串燒－協作型機器手臂之自動烤肉刷醬應用	新北市立瑞芳高級工業職業學校	林彥君		白竣瑋	楊士侑	
電機與電子群	佳作	AI 多感官疲勞駕駛預警系統	新北市立淡水高級商工職業學校	林正森		林宗毅	陳俊良	楊祥右
土木與建築群	1	拼圖城事	新北市立瑞芳高級工業職業學校	趙雅靜	翁明郎	丁菲潼	張博鈞	曹博宥
商業與管理群	1	行人「新」地獄？有「機」有保底！	新北市立鶯歌高級工商職業學校	周芷伶	吳耀宏	陳芷芸	黃仲翔	陳宜楨
商業與管理群	2	高中生提出的校園經營創新方案	新北市立淡水高級商工職業學校	施至舜	鄭煒儒	林宸睿	鄭豐德	
外語群	1	A to Z Hidden Gems of New Taipei City 《從 A 到 Z：新北市隱藏版的美好事物》	新北市立三重高級商工職業學校	溫琇荏		許雯涵	吳羽婕	謝宥萱
設計群	2	依電園	新北市私立復興高級商工職業學校	劉禎		李欣錡	林依	張雅淇
設計群	佳作	媽祖	新北市立鶯歌高級工商職業學校	高錦惠	陳品謙	莊亞蓁	黃筑芸	楊于珊
家政群	1	依狗	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	李虹伶		廖修儀	周子瑜	
家政群	2	眼帽睛靚	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	何佳怡		傅純靈	蕭亞恩	陳芄諭
餐旅群	佳作	「紙」柔如雲「蛋」香濃郁	穀保學校財團法人新北市穀保高級家事商業職業學校	顏湘庭		陳家慧	賴欣樺	
藝術群	1	沐耘	新北市立樟樹國際實創高級中等學校	林育嫻		林欣辰	何蓓宸	詹鴻銘