

## (1) 校外實習

本校近年來在各教學單位努力的推動下，學生參與校外實習的人數及時數皆有大幅成長。自 100 學年度參與校外實習人數共計 641 人，逐年成長至 111 學年度的 1136 人，透過校外實習後留任於實習機構人數自 103 學年度的 90 人，逐年增加至 100 多人，留任總人數累計至今達 500 人以上。參與學期實習、學年實習及海外實習的學生人數比例亦持續增加中。顯示本校與產業互動密集，產學合作共同培育人才成效卓著。100 至 111 學年度學生校外實習情形，如表 1 所示。

表 1 學生校外實習課程統計表

學年度	校外實習課程(不含雙軌班)						
	實習人數						留任人數
	暑期	學期	學年	海外	其他	合計	
100	496	83	43	0	19	641	12
101	696	136	104	9	110	1,055	72
102	766	151	225	16	22	1,180	113
103	681	175	243	26	28	1,153	90
104	562	165	311	41	27	1,106	123
105	578	176	321	30	78	1,183	121
106	355	202	402	52	5	1,016	138
107	393	281	203	26	5	908	127
108	310	988	320	36	3	1,657	93
109	251	920	322	15	2	1510	125
110	326	897	322	24	0	1569	136
111	311	222	560	43	0	1136	183

資料來源：校務基本資料庫

## (2) 校外競賽

為強化學生實作能力及培養學生的就業力，透過相關機制的訂定與運作，近年來每年皆有 200 組(含)以上隊伍，上千人次學生參與各項校外競賽，平均獲獎率達 40% 以上。近年參賽的成果表現，如表 2 所示。

本校學生榮獲國外多項重要大型競賽獎項，列舉如下：資工系參加「紅帽挑戰賽 2012 及 2013 年亞洲區國際挑戰賽」連續兩年勇奪第三名；2017 年參加教育部主辦之 2017 人工智慧單晶片電腦鼠暨機器人國內及國際賽榮獲第三名及第四名；2020 年參加教育部主辦之「2020 電腦鼠暨智慧輪型機器人競賽」榮獲第四名及第五名；第 51 屆全國技能競賽北區分區技能競賽榮獲第 5 名。電子系參加「2013 亞洲創新設計大賽暨 FPGA 應用工程期刊徵稿活動」榮獲一等獎；「2015 年亞洲創新大賽」獲二等獎；「2016 年亞洲創新大賽」獲一等獎；2018 全球 FPGA 創新設計大賽榮獲二等獎、「2018 單晶片電腦鼠暨智慧輪型機器人國內及國際賽」人工智慧線迷宮鼠項目獲第二名及第三名；第 51 屆全國技能競賽北區分區技能競賽榮

獲佳作。餐旅系參加「2013年第三屆國際中餐青年廚師爭霸賽」榮獲金、銀牌獎；「2013年F.H.M 馬來西亞國際廚藝競賽」獲銅牌、佳作獎；「2014年韓國國際料理烹飪大賽」獲金牌獎；「2015韓國國際料理烹飪大賽」獲金、銀、銅牌獎等；2016Artisan Festival 韓國國際技能人廚藝大賽獲金牌；2017日本國際藝術大賽~日本國際料理大賽獲一金一銀等佳績、「2017韓國國際餐飲大賽~KWFC 韓國世界美食挑戰賽」獲金牌；「2018AFA 韓國世界廚藝大賽」榮獲金牌及銀牌、「EXTREME WORLD FLAIR 2018」花式調酒榮獲第三名及第四名、2019 Roadhouse World Flair (RWF)世界花式調酒賽榮獲第2名及2019 AFA 韓國世界廚藝大賽榮獲金牌；2020 城市盃全國餐飲技能競賽榮獲冠軍。室設系參加第51屆全國技能競賽北區分區技能競賽榮獲第二名；2020 晶鯤鵬國際設計大賽榮獲銅獎。數媒系參加【STUDIO A 代言超偶設計大賽】榮獲冠軍；第29屆時報金犢獎榮獲優勝獎；109學年度全國學生美術比賽榮獲優等。資管系參加2022時報金犢獎「年度最佳金犢獎」「主題類金犢獎」「非平面類第二名」三座獎項，同時本校以積分最高榮獲「年度最佳學校金犢獎」；資工系參加2022 APJC NetAcad Riders 思科競賽冠軍；室設系參加2022第52屆全國技能競賽北區分區技能競賽門窗木工第3名

近年本校學生參與全國技專校院學生實務專題製作競賽具體成效如下：107年度土木系參與土木與建築群，以「PS板隔熱效能改善探討」作品參賽，於決賽榮獲佳作；108年度應資系參與土木與建築群，以「運用GPS動態定位技術進行汽車路考訓練」作品入圍決賽；資工系參與資工通訊群，以「智慧型農園保護裝置之設計與實作」作品參賽，於決賽榮獲第二名。

表 2 學生參與校外競賽成果

學年度	參與競賽		
	參與組數 (A)	獲得名次組數 (B)	獲得名次比例 (B/A)
100	359 組	151 組	42.06%
101	431 組	204 組	47.33%
102	513 組	220 組	42.88%
103	495 組	180 組	36.36%
104	499 組	231 組	46.29%
105	428 組	213 組	49.77%
106	289 組	150 組	51.90%
107	314 組	147 組	46.82%
108	209 組	122 組	58.37%
109	290 組	112 組	38.62%
110	334 組	157 組	47.01%
111	292 組	151 組	51.71%

資料來源：校務基本資料庫

### (3) 學生體育競賽傑出表現

校內運動代表隊有籃球隊、排球隊、桌球隊、跆拳道隊及其他單項代表隊，利用夜間課餘時間實施訓練。編列 82 萬元校外運動競賽經費，參加大專盃及全國性各項運動競賽，成績斐然，顯示本校學生不但具專業智能及人文素養，亦能有多元之運動興趣，能鍛鍊健康的身體，也能培養團隊合作精神，對生涯永續發展至為重要，本校學生運動競賽表現，如附錄表 5-5-2-2 所示。近年來重大比賽獲獎，舉例如下：

籃球隊	大專校院 107 學年度籃球運動聯賽公開男生組第一級第一名
	大專校院 108 學年度籃球運動聯賽公開男生組第一級第一名
	大專校院 109 學年度籃球運動聯賽公開男生組第一級第三名
	大專校院 3x3 籃球錦標賽暨亞洲大學 3x3 籃球錦標賽選拔競賽第二名
	大專校院 110 學年度籃球運動聯賽公開男生組第一級第三名
	2022 登峰造極青年籃球邀請賽大專男子組第二名
	2022 年高雄市姥姥盃全國籃球錦標賽大專男子組第一名
	大專校院 111 學年度籃球運動聯賽公開男生組第一級第二名
啦啦隊	2020 年全國啦啦隊錦標賽多底技巧大專混合組第二名
全國大專運動會	109 年全國大專校院運動會公開男生組空手道第四量級第三名
	110 年全國大專校院運動會跆拳道一般男生組品勢個人組第五名
	110 年全國大專校院運動會跆拳道公開男生組對打-68 公斤級第七名
	111 年全國大專校院運動會羽球一般男生組雙打第四名
	111 年全國大專校院運動會拳擊公開男生組第一量級第三名
	111 年全國大專校院運動會跆拳道公開男生組對打 87 公斤級第五名
	111 年全國大專校院運動會跆拳道跆拳道一般男生組 68 公斤級第一名
	111 年全國大專校院運動會跆拳道跆拳道一般男生組 74 公斤級第三名
	111 年全國大專校院運動會跆拳道跆拳道一般男生組第四名
	112 年全國大專校院運動會跆拳道一般男生組對打-68 公斤級第一名
	112 年全國大專校院運動會跆拳道一般女生組對打-62 公斤級第一名
	112 年全國大專校院運動會跆拳道一般男生組對打-80 公斤級第二名
	112 年全國大專校院運動會跆拳道一般男生組品勢第七名
112 年全國大專校院運動會跆拳道對打團體錦標賽第三名	
五人制足球隊	大專校院 109 學年度五人制足球錦標賽一般男生組第二名
	大專校院 110 學年度五人制足球錦標賽一般男生組第一名
扯鈴隊	109 學年度民俗體育競賽扯鈴賽大專組個人舞台賽男子組特優
溜冰隊	大專校院 109 學年度溜冰錦標賽 10000 公尺計點淘汰賽第一名
	大專校院 109 學年度溜冰錦標賽 1000 公尺爭先賽第六名