

# 校園中推動技藝(能)的搖籃～實習處

實習處主任黃秋柑

## 一、前言

實習處主要負責本校職業類科專業實習教學事務，支援教師有效的進行實習教學工作，以協助學生獲得最好的專業學習成果。

隨著技職教育潮流的演進，實習處除配合學校校務發展方向，並積極輔導同學取得證照，為繼續升讀科技大學或直接就業做好準備。近年在全校師生共同努力下，同學們不論是在升學、技能競賽、技能檢定(105學年度通過乙級檢定證照已突破104張)等各方面，都有不錯的表現。

除主業務外另執行11項專案計畫：優質化、均質化、二期再造設備更新、職場體驗、業界實習、遴聘業師協同教學、提升學生實習實作能力、教師赴公民營研習、務實致用特色課程、務實致用特色設備、就業導向專班等。

## 二、實習處人事組織

本校目前設有：商業經營科、資料處理科、電子科、電機科、建築科(含裝潢技術科)、機械科(含機械加工科)等六個職業類科。各科培養之專業技能，皆能符合社會人力之需求，可提供鄰近學子就讀技術型高中的最佳選擇。

106學年度實習處行政團隊

職稱	姓名	分機	職稱	姓名	分機
實習主任	黃秋柑	330	商業經營科主任	林家淇	339
實習組長	陳蕙珍	331	資料處理科主任	許毅嘉	333
就業組長	詹東功	332	電子科主任	林佳彥	336
實用技能組長	昌釗立	331	電機科主任	張友福	335
			建築科主任	黃晨琬	338
			機械科主任	黃焜地	337

另補實習處全體合照照片

### 三、實習工作介紹

- 1、為提生學生技藝水準，辦理校內技藝競賽，選拔優秀選手儲訓，參加教育部主辦「全國中等學校工商類科技藝競賽」及勞動部中彰投分署主辦「全國技能競賽」，都能有很好的成績且成效優良。
- 2、落實政府證照制度的政策，設置各類科合格檢定場地，並辦理「在校生專案丙級技術士檢定」，積極輔導同學參加乙、丙級技術士證照考試，通過率高，每位畢業生都能取得多張證照，表現優異。目前輔導之證照考試職種有：  
機械科：車床、鉗工、銑床、機械加工、CNC 車床  
電機科：工業配線、室內配線  
電子科：工業電子、數位電子  
建築科：建築製圖-手繪、建築製圖-電繪、工程測量  
商經科：會計資訊、會計事務、門市服務、電腦軟體應用  
資處科：會計資訊、會計事務、門市服務、電腦軟體應用  
職能科：烘培-麵包。
- 3、積極爭取社會資源，協助學校發展，以獎勵各項表現優良之師生，成立校友會及文教基金會。目前校友會為第八屆，理事長為呂焮山先生；文教基金會為第五屆，理事長為粘清熙先生。
- 4、配合十二年國教政策，爭取「高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案」計畫，辦理國中職業試探活動及國中技藝教育課程，目前開設有商業與管理職群(2班)、電機與電子職群(3班)、土木與建築職群(1班)、設計職群(2班)、機械職群(2班)，合計 10 班。目前合作辦理之學校有：芳苑國中、草湖國中、成功高中國中部、二林高中國中部、大城國中等五校。
- 5、注重工業安全衛生教育，宣導生命無價的正確安全觀念，以確保學生實習安全。督導各科實習場所之佈置、設備維護、材料管理、及實習工廠之整潔、美化等工作，以提高實習教學成效。
- 6、加強就業輔導工作，辦理學生及家長座談會、廠商說明會及校園徵才活動等，以提供畢業生就業資訊。
- 7、推動產學合作教育，結合廠商、訓練機構、校友、社會各界人士，提供軟硬體之教學資源，達成學校與社會之交流互動。目前與修平科技大學合作辦理友達光電產學專班、實用技能班申請就業導向專班，提供學生更多元升學及就業之管道。

### 四、近三年工商科實習教學成果：

#### 【103 學年度】

1. 全國中等學校技藝競賽商業類科技藝競賽會計資訊職類金手獎、文書處理職類優勝。
2. 第 44 屆全國技能競賽決賽 CNC 車床第三名、CNC 車床第四名。
3. 全國土木與建築群專題製作複賽，榮獲優勝及佳作。
4. 全國商管群專題製作複賽榮獲佳作。
5. 全國高中職智慧生活創意設計競賽，榮獲最佳創意獎。
6. 全國高職學生團隊技術創造力培訓與競賽，榮獲第三名。
7. 馬來西亞 ITEX 發明展榮獲銀牌獎。
8. 第 55 屆分區科展榮獲特優 1 件、優等 1 件及佳作 3 件。

9. 全國 GACHIA 循跡自走車競賽，榮獲第四名。

**【104 學年度】**

1. 全國高級中等學校商業類科學生技藝競賽，榮獲會計資訊優勝；商業簡報優勝。
2. 第 45 屆全國技能競賽決賽，集體創作第 1 名。
3. 富邦圓夢計畫工作坊與決賽(科學創造力計畫)榮獲特優。
4. 全國專題暨創意製作競賽決賽創意組第二名。
5. 建築土木群全國專題競賽決賽優勝。
6. 第 12 屆全國技術創造力競賽，榮獲第三名。
7. 第 56 屆分區科展榮獲優等 2 件、佳作 1 件。
8. 亞太鷹揚校園暨高中職微型創業競賽，榮獲第三名。

**【105 學年度】**

1. 全國高級中等學校商業類科學生技藝競賽，榮獲會計資訊優勝；商業簡報優勝。
2. 全國高級中等學校工業類科學生技藝競賽，榮獲車床優勝。
3. 全國專題及創意製作競賽初賽榮獲土木與建築群 3 優勝 1 佳作；決賽榮獲土木與建築群第三名及佳作。
4. 第 47 屆全國技能競賽中區分區技能競賽榮獲 CNC 銑床第 1 名及第 5 名、CNC 車床第 4 名、模具佳作、油漆裝潢(漆作)第 2 名及佳作、機器人職種佳作。
5. 第 47 屆全國技能競賽決賽榮獲 CNC 銑床第 1 名。
6. 資訊月資訊應用競賽，榮獲團體組第五名，個人組優勝。

**103-105 學年度技藝績優表現**

學年度	參賽職類	參賽學生	指導老師	得獎	得獎職類
103	13 項	14 位	13 位	2 位	文書處理職類優勝第 51 名 會計資訊職類金手獎第 15 名
104	12 項	13 位	12 位	2 位	商業簡報職類優勝第 22 名 會計資訊職類優勝第 26 名
105	13 項	20 位	13 位	3 位	會計資訊職類優勝第 14 名 商業簡報職類優勝第 24 名 車床職類優勝第 18 名

**103-105 學年度全國技能競賽績優表現**

學年度	競賽名稱	學生	名次	指導老師
103	第 44 屆全國技藝競賽決賽	李偉立	CNC 車床第三名	陳建志 鄭炳宏

		莊秉諺	CNC 車床第四名	陳建志 鄭炳宏
	第 45 屆全國技能競賽初賽	柯俊佑	集體創作第 1 名	陳建志
104	第 45 屆全國技能競賽決賽	柯俊佑	集體創作第 1 名	陳建志
	第 46 屆全國技能競賽初賽	林宜慧	CNC 銑床第二名	陳建志
		陳雋豫	CNC 車床第四名	陳建志
		李珈緯	CNC 車床第五名	陳建志
105	第 46 屆全國技能競賽決賽	陳雋豫	CNC 車床第五名	陳建志
	榮獲 CNC 銑床國手資格	陳敬文	CNC 銑床第一名	陳建志
	第 47 屆全國技能競賽初賽	林宜慧	CNC 銑床第一名	陳建志
		陳億嘉	CNC 銑床 5 名	陳建志
		巫昶霈	CNC 車床第 4 名	陳建志
		李翊瑄	油漆裝潢(漆作) 第 2 名	黃晨琬
106	第 47 屆全國技能競賽決賽	林宜慧	CNC 銑床第一名	陳建志

#### 五、近三年工商科丙乙級技能檢定證照統計

【103 學年度】畢業生證照統計：丙級：777 張、乙級 89 張

【104 學年度】畢業生證照統計：丙級：744 張、乙級 77 張

【105 學年度】畢業生證照統計：丙級：640 張、乙級 104 張

103-105 學年度畢業生證照調查統計總表

單位：張

科別/ 檢定項目	103 學年度		104 學年度		105 學年度		合計	
	丙級	乙級	丙級	乙級	丙級	乙級	丙級	乙級
商經科	264	20	247	20	226	25	737	65
資處科	134	15	137	9	107	29	378	53
建築科	173	23	182	16	129	10	484	49
電子科	51	2	52	27	50	20	153	49

電機科	79	5	69	0	42	0	190	5
機械科	76	24	57	5	86	20	219	49
合計	777	89	744	77	640	104	2161	271

#### 六、近三年工商科應屆畢業生升學就業概況調查統計

【102 學年度】畢業生證照統計：升學：200 人、就業：8 人、其他：7 人

【103 學年度】畢業生證照統計：升學：207 人、就業：8 人、其他：19 人

【104 學年度】畢業生證照統計：升學：205 人、就業：11 人、其他：6 人

102-104 學年度應屆畢業生升學就業概況調查統計表 單位：人

科別	102 學年度			103 學年度			104 學年度		
	升學	就業	其他	升學	就業	其他	升學	就業	其他
商經	37	0	0	39	0	0	34	0	1
資處	37	2	1	41	0	4	35	2	1
建築	27	0	4	30	0	2	32	0	2
電子	35	0	0	30	3	8	35	2	0
電機	29	1	2	35	0	2	35	1	2
機械	35	5	0	32	5	1	34	6	0
合計	200	8	7	207	8	19	205	11	6

#### 七、近三年競賽成果照片



「第 44 屆全國技能競賽決賽」，機械三甲 李偉立榮獲 CNC 車床 第三名



103 學年度中等學校商業類科技藝競賽，會計資訊及文書處理榮獲優勝



參加全國高職學生 104 年度專題暨創意製作競賽決賽，作品名稱：「納椅子設計」榮獲創意組第二名



104 年全國高中職智慧生活創意設計競賽  
榮獲工程領域最佳創意獎、管理領域最佳創意獎



參加「2015 馬來西亞 ITEX 發明展」榮獲銀牌獎



參加「2015 第 12 屆全國技術創造力競賽」榮獲季軍(第三名)



哇哈哈科學服務團獲得全國績優志工服務創新獎第一名佳績



參加第 45 屆全國技能競賽決賽，分別榮獲「集體創作」金牌、「模具」金牌



104 學年度商業類科學生技藝競賽，分別榮獲「商業簡報組」、「會計資訊組」優勝



105 年資訊月競賽-會計資訊與財務分析個人組優勝，團體組第五名



105 學年度全國工業類科技藝競賽榮獲車床優勝



105 學年度全國商業類科技藝競賽榮獲商業簡報組、會計資訊組優勝



106 年度全國專題及創意製作競賽榮獲第 3 名、佳作



第 47 屆全國技能競賽榮獲 CNC 銑床第一名