

**國立岡山高級農工職業學校**  
**112 學年度第 2 學期 實習輔導會議 會議紀錄**

時間：中華民國 113 年 02 月 16 日（星期五）下午 2：00

地點：本校實習處 3 樓視聽教室

主席：簡谷宇主任

記錄：盧芳盈

出席（列）席人員：詳如簽到單

**壹、教務處鐘明聲主任宣導事項：**

各科主任及教師大家好，在此跟大家簡單宣導一下，我們附近的「高苑科大」目前已經改名為「台鋼科大」，該校目前正在招攬參加過「技藝競賽」的學生入學就讀，如果各科參賽過學生有意願就讀私立科大者，可以宣導一下；該校對於該類學生提供獎學金、免費宿舍、工讀機會，並繼續培訓為技能競賽選手，以上。之後該校校長還會到校宣導，屆時有興趣的同學可以多瞭解。

**貳、輔導室施采屏主任宣導事項：**

- 一、請各位實習科目任課教師本學期繼續協助資源班學生，尤其園藝科、機械科一年級的聽障學生，請老師們多多留意協助。
- 二、有關 IEP 模組部分，以往各位老師會收到的資源班學生概況，均在模組中，請老師們再行確認每個學生的狀況。
- 三、上學期容易有危機事件的學生，本學期會回到學校，請各相關教師多多給予協助，輔導室也會召開個案會議，請汽車科老師再留意確認一下時間。
- 四、各位老師如果有任何關於資源班學生的問題，隨時歡迎電話聯繫或到輔導室討論。

**參、主席報告**

- 一、感謝各科處室及同仁協助，寒假期間順利完成技能檢定工作事務以及學生的技能加強、專業知識學能補強。暫不論有無薪給補貼下，皆能願意投入心力於學校且對學生有利的事務上，實屬可貴。在此表達感謝之意。
- 二、學期初始，請各科落實實習工場之整備，安全措施，機械操作 SOP，實習課程分組教學，第一次上實習課時，務必加強學生工業安全衛生教育及工場安全宣導且記錄。在安全環境下，執行教與學的課程，達到人物安全要求。同時請規劃分配好，同學使用工場的管理及維護責任分工，這也是要讓同學學習人際互動及擔起責任、維護公共設備設施的義務。
- 三、本學期有相關大型競賽活動如：群科專題競賽、全國暨分區科展、技藝能競賽及各創意競賽等，本於儘可能支援相關事項原則，在有限資源下努力提供老師及學生最大支援。也謝謝校長提供團隊隊服，代表岡農團隊象徵。感謝期間老師及學生的投入，期榮光岡農。

四、各科仍利用時間投入選手的訓練及指導，這當中煩請各科主任及指導老師協助宣導及提醒同學，有關防疫規定、學校出入的交通安全、機械設備操作安全的標準操作，以及服裝穿著，以利學校同仁辨識。

五、提供產學機會，續推產學攜手合作 2.0 及就業專班，目前有推行的有：

1. 電機電子群(電機、電子與資訊科)與「國立勤益科技大學人工智慧應用工程系」、矽品半導體辦理半導體封裝產業專班。(1+4)-(本校已錄取 12 名)
2. 電機電子群(電機、電子與資訊科)與「正修科技大學電子工程系」、日月光半導體、群創半導體辦理電子產業實務技能專班。(1+4)-(本校已錄取 11 名)
3. 機械科與漢翔航空工業股份有限公司合作辦理漢翔精密機械班(5-10)，畢業即進場就業。
4. 通過 113 學年度電機科的「台電中油機電班」招生。

本於照顧學生出路機會，提供各種選項供學生參考。讓學生在選擇動手做的狀況之下，有一個穩健的機會管道，希望對學生有所助益。

六、再次宣導各科之報廢物品處理原則，學期末前一個月進行報廢單提出，學期末移至總務處規定位置，若有特殊需求亦請告知總務處；在學期中各科若有特別報廢或增添儀器影響空間之需求亦請自行上簽。

七、假日各科工場若有請廠商進行施工，務必提出申請單(掛於實習處-實習組-表單下在網頁中)，以利人員管制。

八、本校將承辦「全國高級中等學校 114 學年度工業類技藝競賽」須全校大家通力合作，在科的場地及設備規劃上請朝此方向籌備及準備。

九、轉人事室通知：

1. 同仁出勤仍請依人事出勤規定留校 8 小時規定。
2. 寒暑假赴公民營研習的同仁如果是備取轉正取人員，煩請辦理線上請假時附上請假簽呈及錄取相關證明。

十一、相關法令融入課程：如兩性公約、性平教育、環境教育、職業安全等，讓同學具公民精神。

十二、從十二年國教新課綱願景和理念「願景-成就每個孩子適性揚才，終身學習」來看，即訓練學生從「準公民」成為「好公民」。

十三、從三面九向淺談：自發(自主行動)→互動(溝通互動)→共好(社會責任)，即「由內而外」建立，讓學生為適應未來社會所應具備的「知識、能力(技能)與態度」即是眼前技職端所要紮實執行的階段，也是我們當下要給學生努力實務的目標方向。

十四、期待大家共同一起練習及學習，以「敬天、愛人、利他」為引導，建構一個「優雅人生」為目標價值。

**決定：洽悉。**

## **肆、實習組工作報告**

- 一、學期開始請各科加強實習環境(含科辦公室)整潔工作及實習場所安全衛生教育宣導。

- 二、請各科擔任實習課程教師於學期開始第一節實習(驗)課，務必向學生加強宣讀「實習場所安全衛生守則及應注意事項」，使學生瞭解實習(驗)安全的重要性，並請學生填寫於實習日誌，確實遵守。(內容可參考國立岡山高級農工職業學校實習工廠暨實驗室工作守則)也懇請老師於課程結束後關閉工場前再次確認場內實驗機具設備開關及電源是否已經妥善關閉。
- 三、懇請同仁或學生在工場內操作任何機具設備時要注意自身安全，如有發生任何狀況，根據「國立岡山高級農工職業學校安全衛生工作守則」(相關資料可至本校實習處網頁下職業安全衛生下載)煩請第一時間**通報校安及實習處**。
- 四、實習(驗)場所廢棄(液)物煩請叮嚀學生做好「分類回收」定時清理以維護環境整潔。
- 五、實習課應要求學生穿著整齊工作服裝認真學習，遵守實習工場安全工作守則及相關安全注意事項，並注重環境整潔之維護及職業道德培養。
- 六、112學年度第2學期「實習工場日誌」請各班實習股長依規定填寫，並於每星期一來實習處領取，最晚於當週五前繳回實習處登記。另煩請實習專業課程教師按教學進度實施教學，確實掌握教學效能，學習評量應全面性與多元性，若發現學習困難者則實施補救教學。
- 七、預計於03月01日(五)下午14點~16點假學生活動中心辦理本校112學年度第2學期「學生職業安全衛生教育訓練」。
- 八、112學年度第2學期實習教學預定進度表及教學計畫，如(附件一)，請各科擔任實習課程之教師於113年02月23日(五)前email至實習組組員impl33@ms.ksvs.khc.edu.tw彙整，相關資料可至本校網站實習組表單下載。
- 九、本學期學生實習期中段落評量訂於4月22日(一)至4月26日(五)；各科實習教學進度抽查時間訂於4月15日(一)至19日(五)；高一、二實習報告抽查時間訂於4月29日(一)至5月03日(五)。
- 十、112學年度各專題製作競賽相關報名及參賽資訊在本校首頁活動網站或實習處網頁公佈，請老師鼓勵學生踴躍參加。
- 十一、實習處各項競賽活動工作推動如：群科專題競賽、全國暨分區科展、技藝能競賽及各創意競賽等仍需請指導老師大力協助，感謝各位老師辛苦的付出。
- 十二、112學年第二學期重要競賽活動如下：
  - (一)第54屆全國技能競賽南區分區技能競賽  
競賽日期：3月28日(四)-3月30日(六)。  
競賽地點：

1. 第一競賽場署雲嘉南分署：

競賽職種：機電整合(3組6人)、工業控制(3人)、電氣裝配(2人)、花藝(4人)、電子(4人)。

2. 第二競賽場台南高工

競賽職種：汽車技術(2人)。

(二) 第64屆第六區分區科展

預計佈展日期：4月22日(一)。

預計安全審查日期：4月23日(二)。

預計比賽、頒獎日期：4月24日(三)。

競賽地點：國立鳳山高中。

競賽主題及科別如下表

編號	主題	科別	指導老師
1	微型震動薄片於居家發電裝置	電子科	陳露妮
2	芭豆天	食品科	葉錦靜
3	該炒還是生的好?冰皮月餅製成探討	食品科	葉錦靜
4	遠端車位查詢及自動泊車系統	資訊科	黃建華
5	生活有鈣念	化工科	方怡婷
6	綠色科技城市道路震動再生能源	電子科	陳露妮
7	芭妖腸世代	食品科	葉錦靜
8	時間魔法師	電機科	全志仁
9	Line bot 智能車位預約	資訊科	黃建華
10	無障礙滑鼠輔具	電子科	陳露妮

(三) 全國高級中等學校專業群科113專題實作及創意競賽

決賽日期：5月2日(四)-5月4日(六)。

競賽地點：國立台灣師範大學

113年度群科中心競賽參賽科系一覽表						
專題暨 創意製作競賽複賽	科系	線上報名	書面報告 繳交時間	書面評審時間	複賽結果公告	承辦學校
化工群	化工科		2/19(一)~2/23(五)	3/15(五)	3/15(五)後	沙鹿高工
設計群	室設科	2/16(五)~2/20(二)	2/21(三)~2/23(五)	3/7(四)~3/12(二)	3/13(三)前	彰化高商
電機電子群	資訊科	2/15(四)8:00~2/22(四)12:00		3/18(一)~3/22(五)	3/22(五)後	台中高工
	電機科					
	電子科					
動力機械群	汽車科	即日起~3/1(五)		3/18(一)	3/19(二)	彰師附工
機械群	機電科	2/15(四)~2/27(五)		3/14(四)~3/25(一)	3/25(一)	新北高工
	機械科					
農業群食品群	食品科	2/26(一)~2/29(四)		3/01(五)~3/22(五)	3/22(五)後	台中高農
	園藝科					
家政群	家政科	2/01(四)~2/23(五)		3/21(四)	3/22(五)前	嘉義高職
土木建築群	建築科	2/15(四)~2/23(五)		3/06(三)~3/14(四)	3/15(五)後	台南高工

注意事項：

1. 請依規定自行報名參賽，如需實習組協助印刷及膠裝者，懇請於截止日前 1 週，將資料 PDF 檔 E-mail 到實習組公務信箱 [a402@ms.ksvs.khc.edu.tw](mailto:a402@ms.ksvs.khc.edu.tw)。
2. 亦可自行印刷、膠裝後，將收據送交實習組組員辦理請購作業。  
(收據註明統編 88504104、品名、數量、單價等)

(四) 本學期高二各科校內技藝競賽暨選拔儲備選手的時間：

競賽日期：5 月 13 日(一)~17 日(五)

競賽地點：十二科工場

十三、專利統計：

- (一) 專利申請在學校的支持與老師們的辛苦付出下，截至 113 年 1 月底為止已取得 39 張專利證書。
- (二) 根據「國立岡山高級農工職業學校專利申請與維護辦法」有 38 件專利年限已逾 3 年學校不再支付其專利維護年費，目前尚有 1 件專利正在維護中。
- (三) 專利歷屆總表

科別	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
家政科												
化工科				2			1					
汽車科				1						1		1
機電科	1	5	1									
電機科		2	1	1	2	3		2				
電子科		2	2	2	1	3		1	2	2		
年專利數	1	9	4	6	3	6	1	3	2	3	0	1

- (四) 經 105 學年度第一次創意小組會議決議，專利申請件數由一學年六件調整為一學年三件，如有時間急迫性專利案件需申請，再開臨時會議由創意小組會議決定增件與否。

決定：

- 一、請各科目任課教師依實習進度表授課並注意實習日誌之記錄是否正確。
- 二、實習日誌之授課記錄，請兼行政之任課教師簽名，不要蓋「職章」。
- 三、其餘洽悉。

伍、技能檢定組工作報告

- 一、112 年 10 月 15 日，完成 112 年度即測即評及發證岡山農工考區第 1、2 梯次技能檢定試務及經費核銷工作；112 年 11 月 20 日，完成 112 年度工業類丙級在校生專案技能檢定高屏分區試務及經費核銷工作。本校 112 年度學生取得丙級證照相關統計資料如下表：

112 年度岡山農工參加在校生檢定及即測即評即發證  
取得丙級證照統計表

檢定類別	科別	職類	報名人數	合格	不合格	合格率	備註
在校生	化工科	03000 化學	37	17	20	45.9%	
	食品科	09200 食品檢驗分析	19	16	3	84.2%	
	家政科	07602 中餐烹調(葷)	42	34	8	81.0%	
	園藝科	13300 園藝	27	13	14	48.1%	
		13600 造園景觀	7	7		100.0%	
	建築科	21101 建築製圖(電繪)	27	21	6	77.8%	
	電機科	01300 工業配線	35	22	13	62.9%	
		03200 變壓器裝修	63	52	11	82.5%	
	室內空間設計科	20100 視覺傳達設計	16	15	1	93.8%	商業類
合計			273	197	76	72.2%	
即測 即評 及發證	汽車科	02000 汽車修護	57	42	15	73.7%	
		14500 腳踏車修護	54	35	19	64.8%	
	建築科	04200 測量	30	18	12	60.0%	
	食品科	07721 烘焙食品(麵包)	27	25	2	92.6%	
		09603 中麵(酥油糕漿)	30	23	7	76.7%	
	家政科	07602 中餐烹調(葷)	1		1	0.0%	
	資訊科	11800 電腦軟體應用	33	23	10	69.7%	
	電子科	02800 工業電子	46	11	35	23.9%	
		11800 電腦軟體應用	1		1	0.0%	
	綜職科	07721 烘焙食品(麵包)	4	2	2	50.0%	
	機械科	18300 車床(車床)	1	1		100.0%	
		18301 車床-CNC 車床(乙)	1		1	0.0%	
		18500 機械加工	58	45	13	77.6%	
		20800 電腦機械製圖	23	8	15	34.8%	
	機電科	08000 氣壓	28	23	5	82.1%	
		17000 機電整合	18	12	6	66.7%	
	合計			412	268	144	65.0%
總計			685	465	220	67.9%	

二、112 年 10 月 27 日，完成本校 111 學年度應屆畢業生升學與就業概況調查。

111 學年度應屆畢業生升學與就業調查統計			
畢業生概況 \ 男女別	男 B	女 C	合計 A
00 實際畢業生	320	79	399
A 已升學合計	249	68	317
B 已就業合計	46	9	55
C 未升學未就業合計	25	2	27
D 其它情況合計	0	0	0

三、113 年度在校生工業類丙級專案技能檢定，重要工作日期提供同仁參考。

日期	工作事項
113/01/02(二)~113/01/11(四)	報名
113/04/14(日)	學科測試
113/04/15(一)~113/07/31(三)	術科測試

四、本校辦理 113 年度即測即評及發證試務，共辦理 2 梯次、12 職類，各職類辦理梯次及時程如下表：

### 113 年度岡山農工辦理即測即評及發證承辦單位、辦理梯次、職類、受理報名及學術科測試時程

144 高 雄 市	承辦單位： 國立岡山高級農工職業學校		電話：07-6217129#222
	地 址： 82049 高雄市岡山區岡山路 533 號(實習輔導處)		傳真：07-6216960
	網 址： <a href="http://workskill.ksvs.khc.edu.tw/etestweb/">http://workskill.ksvs.khc.edu.tw/etestweb/</a>		
	報名規則： 09:00-11:30、13:30-16:00		
	【例假日及國定假日不受理報名】【不接受通訊報名】【無假日考場】1 人最多可代理 10 人報名		
	備 註： 1.各梯次辦理職類報名人數若未達該職類崗位數二分之一，本單位保有該職類不開考之權利。 2.訂有名額限制之職類，報名前可先電話洽詢尚餘名額。		
梯次	受理報名 時程	學術科測試及 發證時程(起)	辦理職類項目
1	5/13~5/17	07/01(起)	1. 丙級_汽車修護 2. 丙級_工業電子 3. 丙級_測量(70 人) 4. 丙級_烘焙食品-麵包 5. 丙級_氣壓 6. 丙級_電腦軟體應用 7. 丙級_機器腳踏車修護
2	6/17~6/21	07/29(起)	1. 丙級_視聽電子 2. 丙級_中式麵食加工-酥(油)皮、糕(漿)皮類 3. 丙級_機械加工 4. 丙級_電腦輔助機械設計製圖

決定：洽悉。

### 陸、就業輔導組工作報告

- 一、113 年度「青年教育與就業儲蓄帳戶方案」申請截止日期為 3 月 18 日。
- 二、112 學年度「升學暨就業博覽會」預計辦理日期為 5 月 3 日
- 三、本校參加 112 學年度產學攜手建教合作-實習六週面試已完成，率取名單如下。學生預計將於五月初入廠實習。

112 學年度產學攜手建教合作 實習 6 週 實習錄取名冊						
項次	學號	班級	姓名	錄取公司	錄取專班	備考
1	010915	電機三甲	柯○晨	群豐駿(群創)	電子產業實務技能專班	
2	010925	電機三甲	劉○均	矽品	半導體封測產攜專班	
3	010928	電機三甲	蔡○傑	日月光	電子產業實務技能專班	
4	010934	電機三甲	蘇○仁	矽品	半導體封測產攜專班	
5	010936	電機三甲	馬○鈞	矽品	半導體封測產攜專班	
6	011001	電機三乙	王○翔	矽品	半導體封測產攜專班	
7	011002	電機三乙	王○翰	日月光	電子產業實務技能專班	
8	011019	電機三乙	孫○棕	矽品	半導體封測產攜專班	
9	011030	電機三乙	黃○睿	矽品	半導體封測產攜專班	
10	011101	電子三	呂○妤	群豐駿(群創)	電子產業實務技能專班	
11	011105	電子三	薛○靜	群豐駿(群創)	電子產業實務技能專班	
12	011106	電子三	王○愷	日月光	電子產業實務技能專班	
13	011107	電子三	王○謙	日月光	電子產業實務技能專班	
14	011116	電子三	殷○皓	日月光	電子產業實務技能專班	
15	011117	電子三	高○祈	矽品	半導體封測產攜專班	
16	011119	電子三	陳○竣	矽品	半導體封測產攜專班	
17	011122	電子三	潘○軒	矽品	半導體封測產攜專班	
18	011127	電子三	蘇○綸	群豐駿(群創)	電子產業實務技能專班	
19	011128	電子三	顧○杰	群豐駿(群創)	電子產業實務技能專班	
20	011129	電子三	鄭○云	矽品	半導體封測產攜專班	
21	011132	電子三	魏○誠	日月光	電子產業實務技能專班	

決定：有關「青年教育與就業儲蓄帳戶方案」，本項僅高三學生能申請，攸關學生權益，請各科教師多多向學生宣導，其餘洽悉。

柒、臨時動議：無。

捌、散會：中華民國 113 年 2 月 16 日下午 2 時 30 分。

## 國立岡山高級農工職業學校112學年度第2學期實習教學計劃書

科目名稱：

授課班級：

任教老師：(     )老師、(     )老師

一、教學理念：\_\_\_\_\_。

二、教學目標及活動內容概要：

單元名稱	教學目標	活動內容概要

三、授課方式：。

四、教學進度：(起訖頁數必須填寫)

如下頁

國立岡山高級農工職業學校 實習教學及實習報告預定進度表 (起訖頁數必須填寫)

學期別	112 學年度第 2 學期	班 級	千萬要寫對!!要校對!!	組 別	
實習科目	請依教務處之完整課程全稱填寫，勿列簡稱或俗稱。	每週時數		任課教師	
教材名稱		編著者		出版書局	

週次	起 迄 日 期	預定實習教學單元名稱	起訖頁數	實習報告次數	評量次數	備 註
1	113.02.11 至 113.02.17		至			▲2/16 日開學日 ▲2/17 日補 2/15(四)課程
2	113.02.18 至 113.02.24		至			▲2/19-2/23 各科交回實習教學進度表 ▲2/22-2/23 高三第三次模擬考
3	113.02.25 至 113.03.02		至			▲2/28 和平紀念日放假
4	113.03.03 至 113.03.09		至			
5	113.03.10 至 113.03.16		至			
6	113.03.17 至 113.03.23		至			▲3/12-3/13 高三第四次模擬考 ▲3/18-3/19 高一第一次期中評量 ▲3/20-22 高二、高三第一次期中評量
7	113.03.24 至 113.03.30		至			
8	113.03.31 至 113.04.06		至			▲4/4-4/5 兒童節及民族掃墓節放假
9	113.04.07 至 113.04.13		至			▲4/8-4/9 高三第五次模擬考
10	113.04.14 至 113.04.20		至			▲4/15 ~4/19 日各科實習進度抽查
11	113.04.21 至 112.04.27		至			▲4/22-4/24 高三期末評量 ▲4/22 ~4/26 實習期中段落評量 ▲4/27 ~4/28 四技二專統一入學測驗考試
12	113.04.28 至 113.05.04		至			▲4/29-5/3 高一二實習報告抽查 ▲5/13-5/15 高一、高二第二次期中評量
13	113.05.05 至 113.05.11		至			
14	113.05.12 至 113.05.18		至			▲5/13-5/17 高二各科校內技藝競賽暨選拔儲備選手暨儲備選手
15	113.05.19 至 113.05.25		至			
16	113.05.26 至 113.06.01		至			▲6/3 高三畢業典禮(正常上課)
17	113.06.02 至 113.06.08		至			
18	113.06.09 至 113.06.15		至			▲6/10 端午節放假
19	113.06.16 至 113.06.22		至			
20	113.06.23 至 113.06.29		至			▲6/19-6/21 高二期末評量 ▲6/25-6/27 高一期末評量暨高二校外教學 ▲6/28 休業式

- 說明：1.本表於開學後一週內送實習組組員 ([imp133@ms.ksvs.khc.edu.tw](mailto:imp133@ms.ksvs.khc.edu.tw)) 信箱存查。  
2.同年級不同組請任課教師分開填寫，預定實習教學單元請詳填，以便實習處統計公佈。  
3.實習教學每一單元完成後請任課教師指導學生撰寫實習心得報告，實習處每學期定期抽查。

五、評量方式：

習作或報告

實習成品

平時測驗

平時上課表現

定期測驗

期末測驗

六、評量計分方式：

實習技能成績 55%

相關知識成績 20%

職業道德成績 25%