

國立岡山高級農工職業學校
115 學年度第 1 學期實習處第 2 次處務會報會議紀錄

時間：中華民國 115 年 09 月 04 日（星期五） 下午 1 時 20 分

地點：本校行政大樓 3 樓游藝軒

主席：陳露妮主任

記錄：盧芳盈

出（列）席人員：詳如簽到單

壹、主席報告

一、115-1 學期經費執行及核銷：

請各科主任妥善規劃 115-1 實習實驗費、90 週年校慶經費及各項計畫經費之運用，確實掌握執行及核銷期限，並依相關規定辦理，以提升經費執行效益。

（一）90 週年校慶經費

經費為每科 3,000 元（T 類），請各科依校慶活動實際需求妥善運用，執行期限自即日起至 11 月 5 日止。

（二）115-1 實習實驗費（C 類）

經費金額（附件一）P12 已於 8 月 20 日下授至各科主任，請各科依相關規定辦理經費運用事宜，說明如下：

1. C 類科目經費可滾存運用，以提高經費使用彈性。
2. 各科得先行執行本學期計畫經費，並得併用上學期末使用之實習實驗費。
3. 請各科掌握經費執行期程及使用情形，以提升教學品質及實習成效。

（三）計畫經費執行及核銷期限

請各科主任確實掌握所屬各項計畫執行及核銷期限，特別提醒：

1. 購單開立日期及發票日期均須於計畫執行期限內。
2. 各項核銷作業應依計畫規定期限完成。
3. 請各科預留行政作業時間，避免因逾期影響經費核銷及計畫執行。

二、落實工場及實習安全管理：

請各科確實做好工場環境、設備及安全設施之檢查與維護，落實機械設備操作標準作業流程（SOP）；新學期第一次實習課程務必完成工場安全宣導及相關紀錄，授課期間並應確實掌握學生操作及工場安全狀況；假日如有廠商進場施工，請依規定事先提出申請。

三、確實落實分組教學：

請各科依相關規定及課程需求確實落實分組教學，妥善安排授課教師、學生及實習場域，以維護學生學習品質及實習安全；實習處將加強工場巡堂，了解各科分組教學及實習課程實際執行情形。

四、落實資料提報及科內督導：

請各科依規定期限完成各項定期檢查、安全衛生、材料消耗及相關資料提報，並請科主任於核章前確實檢視填報內容之完整性及正確性。

- (一)請各科確實掌握各項資料提報期程，包括材料消耗月報表、校園職災月報表、實習工場定期檢查紀錄表（季繳）、實習安全衛生檢核表（3、6、9、12月）、危險機械設備填報（4月、10月）及其他定期資料，並依限完成提報。
- (二)請科主任落實督導及審核責任，各項資料陳核前應確認填報內容完整、正確；如有逾期或缺漏情形，請儘速完成補正。

五、配合各項計畫及活動推動：

請各科配合 115 學年度各項實習、產學合作及學生職涯發展相關計畫，並依期限完成「岡山季」及 90 週年校慶校友返科實作體驗等活動（附件二）P13。

(一)半導體封測產學攜手專班-

115 學年度續辦國立勤益科技大學「半導體封測產學攜手專班」，請相關科協助後續宣導並鼓勵學生踴躍參與，詳細期程由就業組另行說明。

(二)電機科台電中油機電班-

115 學年度依核定計畫持續辦理；116 學年度續辦。

六、落實資通安全及個人資料保護：

請各科落實資通安全及個人資料保護，妥善管理公務帳號、資訊設備及相關資料，並提高資安警覺，避免因帳號管理不當、可疑郵件或資料處理疏失造成資安事件。

- (一)帳號與密碼安全：妥善保管公務帳號及密碼，避免共用或交由他人使用。
- (二)個人資料保護：學生、教職員及業務相關個人資料應妥善保管及使用，避免外洩。
- (三)資訊設備安全：公務電腦及相關設備應依規定使用，並做好必要之安全防護。
- (四)網路及電子郵件安全：提高可疑郵件、連結及附件之警覺，避免點擊或開啟來源不明內容。
- (五)資料備份：重要業務資料應定期備份，避免因設備故障或其他因素造成資料遺失。
- (六)資安事件通報：如發現帳號異常、疑似個資外洩或其他資安事件，應立即依校內規定通報並配合處理。

七、落實技士、技佐業務及工場管理：

請各科技士、技佐配合科主任落實實習工場、設備及材料管理，並確實辦理下列事項：

- (一)工場及設備管理：定期巡查實習工場、機具設備及安全設施，發現異常或損壞應立即反映並辦理改善。
- (二)材料及財產管理：確實辦理實習材料領用、消耗紀錄及設備財產管理，相關資料應依規定建檔備查。
- (三)安全衛生管理：配合辦理工場安全衛生檢查、職業災害通報及相關紀錄，並協助維護實習場所安全。
- (四)設備維修及廠商施工：設備維修或廠商進場施工時，應配合掌握施工情形，並注意施工及人員安全。
- (五)行政業務配合：各項定期檢查、材料消耗、設備管理及實習相關資料，請依規定期限完成，並主動向科主任回報辦理情形。

八、適性學習社區教育資源均質化實施方案：

已於 7 月 31 日完成「114 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案」期末成果檢核報告書及收支結報。

九、115 學年度高職優質化輔助方案計畫：

(一)已於 8 月 5 日完成 115 學年度子計畫 3「國中生適性試探及家長宣導」撰寫。

(二)已於 8 月 6 日完成 113-B3「加強學生多元展能工作」成果填報。

決定：

- 一、115 工業類技藝競賽各參賽師生，預計於 11/24(二)上午 6 時，集體從本校搭乘遊覽車出發，並由實習處代訂午餐。
- 二、岡山祭活動，根據附件二各科回報資料提供文化局，並於 9/21(一)當週向各科收取陳列物品，由實習處協助送至活動現場陳列。
- 三、校慶 90 週年校友返科實作活動，根據附件二各科回報資料公告周知，有關各處室協助事項，於下週一(9/7)行政會報討論後，另行通知各科。
- 四、校慶期間 11/7(六)將於游藝軒陳列各科實習成果及海報，請各科協助至少推派 2 名志工，擔任現場解說員；另各科海報如有修正者，請於 9/30(三)前修正完畢，並上傳雲端。
- 五、餘洽悉。

貳、實習組工作報告

一、各項競賽：

(一)114 學年度全國技藝競賽-

1. 已完成「全國高級中等學校 115 學年家事類、農業類、工業類學生技藝競賽」校內選手選拔初賽實施計畫成果表及正選選手名單確認。
2. 目前正在進行三大類第二階段線上報名，預計於 9 月 11 日(五)前，完成所有報名程序。

全國高級中等學校 115 學年度學生五大類技藝競賽網路報名作業流程及期程規劃一覽表

修改日期:115 年 2 月 9 日

作業項目	執行學校啟用網站公告	各校完成基本資料填報	上網填報相關調查資料	第一階段填報(參賽調查)	各校辦理校內初賽	第二階段報名系統說明會	第二階段報名(決賽報名)	執行學校代辦服務項目調查	最後更換選手/指導老師	家事類模範兒登記日期	正式決賽日期
類別	開放網路管理五類校使用。	若有加者，競賽進學報作業。	願意填報者，須參基填調查、學目、校則、訂見調查。	1. 學校上傳各種人數及繳費。 2. 學校上傳校內(初賽)技藝競賽實施計畫。	學校辦理初賽選手。	台藝(能)大精進組別及 1 場次。	1. 校內初賽於 7 月 31 日前辦理。上過初賽名單。 2. 校內初賽於 7 月 31 日前辦理。上過初賽名單。	由執行學校代辦服務項目調查。	學校選手/指導老師，應去函執行學校辦理。	由家事類模範兒執行學校辦理。	由五大類執行學校辦理。
海事水產類			無							無	11/3-11/5
家事類			無							10/16-10/23	11/10-11/12
農業類	3/20	4/13-5/1	4/13-5/1	5/25-6/12	7/31 前	說明會規劃於八月辦理另函通知。	8/17-9/11		9/23-10/6		11/17-11/19
工業類			無							無	11/24-11/27
商業類			無								12/1-12/4

【補充說明】

*最後更換選手/指導老師：(1)正式參賽選手須經校內初賽選拔。(2)欲更換選手，應去函執行學校，由執行學校確認更換。

*代辦服務項目：包括便當服務、工作服務調查、文教行程、搭車人數、停車證申請、領隊及到校人數、住宿地點填寫、頒獎典禮參加人數、設備工具寄放服務等。

*考量各類競賽執行學校的行政公務及當天資料彙整進度，各校於作業階段，務請以當日 23:59:59 前繳交資料或業務諮詢截止時間。

3. 三大類技藝競賽相關資訊：

(1) 家事類：

競賽日期：115 年 11 月 10 日（二）-12 日（四）

競賽地點：頭城家商

(2) 農業類：

競賽日期：115 年 11 月 17 日（二）-19 日（四）

競賽地點：佳冬高農

(3) 工業類：

競賽日期：115 年 11 月 24 日（二）-27 日（五）

競賽地點：北科附工

(二) 全國技能競賽-

園藝科鄭怡婷老師帶領選手參加第 56 屆全國技能競賽「花藝」職種全國技能競賽，感謝辛苦付出的師生。

(三) 全國專題製作競賽-

陳露妮主任、葉錦靜、蘇恣瑩老師帶領學生參加 115 年全國專題製作競賽感謝辛苦付出的師生。

(四) 114 學年度第 2 學期本校師生「參加校外各類競賽優勝」競賽統計-

114-2 競賽統計(截至 8 月底)

編號	類別	競賽名稱	科別	獎別
1	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 生物產業機電職種	機電科	優勝第八名
2	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 食品加工職種	食品科	優勝第十名
3	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 食品檢驗分析職種	食品科	優勝第十二名
4	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 食品加工職種	食品科	優勝第十六名
5	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 食品檢驗分析職種	食品科	優勝第十七名
6	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 園藝職種	園藝科	優勝第二十名
7	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生農業類技藝競賽- 食品加工職種	食品科	團體第五名
8	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 機電整合職種	機電科	金手第一
9	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 應用設計職種	室設科	金手第四
10	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 汽車噴漆職種	汽車科	優勝第八名
11	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 電腦軟體設計職種	資訊科	優勝第十六名
12	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 工業配線職種	電機科	優勝第十七名
13	全國級	114 學年度全國高級中等學校學生工業類技藝競賽- 車床職種	機械科	優勝第二十二名
14	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 電機電子群-專題組	資訊科	佳作

編號	類別	競賽名稱	科別	獎別
15	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 電機電子群-創意組	資訊科	佳作
16	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 電機電子群-創意組	電子科	優勝
17	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 電機電子群-專題組	電子科	佳作
18	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 電機電子群-創意組	電子科	佳作
19	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 農業群食品群-專題組	食品科	優勝
20	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 土木建築群-專題組	建築科	佳作
21	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 設計群-創意組	室設科	佳作
22	全國級	115 年度設計群專題暨創意製作競賽複賽- 設計群-創意組	室設科	佳作
23	縣市級	第 56 屆全國技能競賽南區分區技能競賽- 機電整合職類	機電科	第四名
24	縣市級	第 56 屆全國技能競賽南區分區技能競賽- 花藝職類	園藝科	第五名
25	縣市級	第 66 屆國立暨縣(市)公立高級中等學校第六區科展展覽會- 工程學科(一)	電子科	佳作
26	縣市級	第 66 屆國立暨縣(市)公立高級中等學校第六區科展展覽會- 農業與食品科學	食品科	佳作
27	縣市級	第 66 屆國立暨縣(市)公立高級中等學校第六區科展展覽會- 農業與食品科學	食品科	佳作
28	縣市級	2025 年三久生物機電盃全國農業機器人競賽	機電科	第二名

二、「充實教學實習設備充實教學及實習設備計畫、改善實習教學環境及設施」計畫：

國教署補助高級中等學校 115 年度充實教學及實習設備計畫-專業群科之經費，執行期程自 115 年 2 月起至 115 年 9 月 30 日止，成果填報時間~115 年 10 月 31 日止。

三、教師赴公民營機構研習相關業務計畫：

- (一)配合技術及職業教育法第二十六條規定，任教滿六年應與任教領域有關之產業，進行至少半年以上之研習或研究。
- (二)依鈞長指示兼任行政職同仁，除自辦之公民營研習外，只能參加一梯次之公民營研習，以利行政業務順利推展（109 年 9 月 4 日 109 學年度第 1 次實習輔導會議主席報告事項）
- (三)115 年暑假，教師赴公民營機構參加研習活動共有 28 梯次，錄取 25 人次，備取 30 人次。

四、創意小組會議：

- (一)「115 學年創意小組暨專利審查」成員名單已確定。
- (二)預計於 9 月 24 日 (四) 召開 115 學年度第一次創意小組會議。

五、新生手工具：

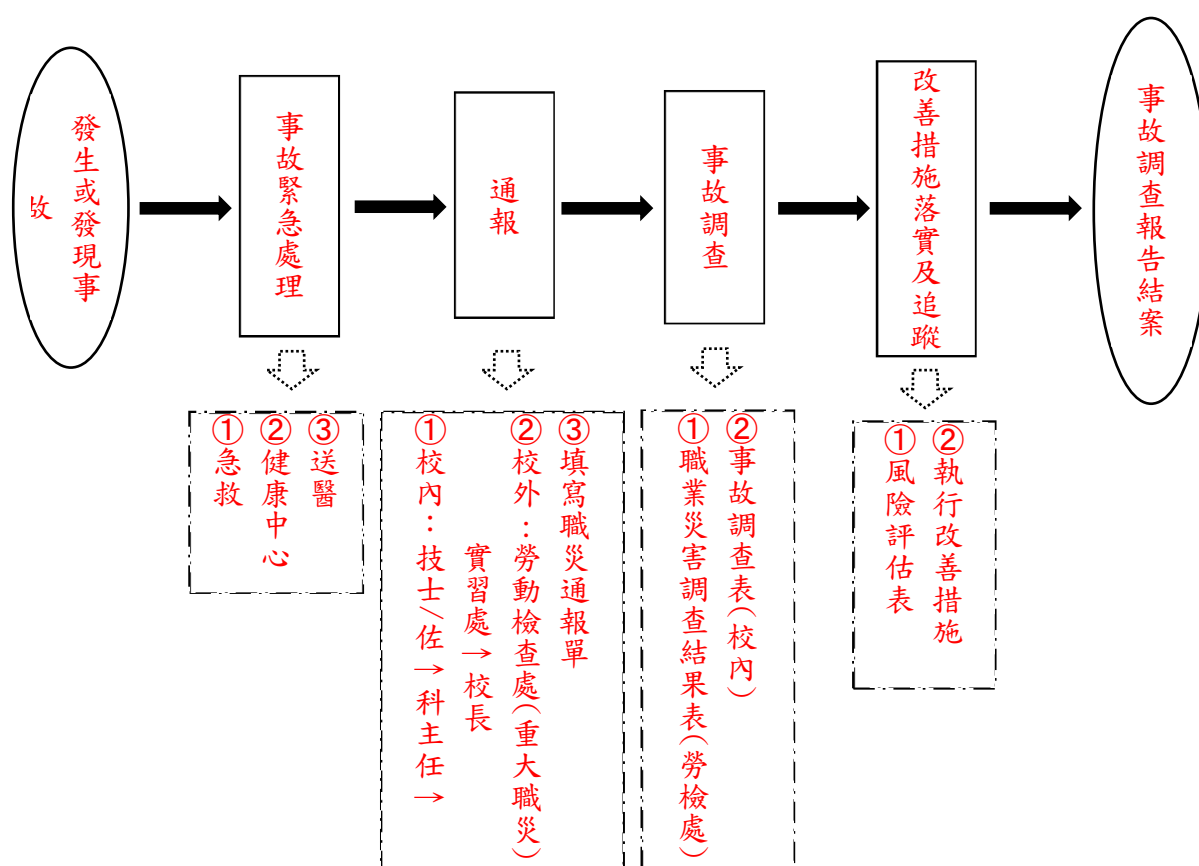
- (一)煩請科主任協助確認學生購買「115 學年度新生手工具領用簽收單」簽領數量及後續退款相關事宜。
- (二)手工具費用目前等全校高一新生完成註冊確認手工具領用情況，將會辦理退款。

國立岡農工115學年度新生手工具領用簽收單						
1. 手工具有領才簽名。2. 請確定學生是否有註冊完成。 3. 未領手工具請註明原因(復學, 重讀, 自備檢驗合格)。4. 名單若有變動請協助修改。						
領用日期:		總共領用組數: _____ 組		填表人:		科主任:
班級	座號	學號	姓名	簽名	是否註冊	備註
						未註冊
						不買退費
						未註冊
						未註冊

六、職業安全衛生：

- (一) 各科設備定期檢查紀錄表、材料消耗月報表、職災統計月報表、安全檢核季報表請各科依時提報。
- (二) 預計於 115 年 09 月 11 日 (五) 第六、七節辦理「115 學年度第 1 學期教職員工暨學生職業安全衛生教育訓練」。
- (三) 請食品加工科、化工科主任協助依規定管控「先驅化學品工業原料」之採購、使用及儲存，並請備有管制表以備查詢。

重申職業災害事故處理流程，如下圖



七、誠宣基金會捐助款：

截至 8 月底基金會捐助學生競賽獎勵金尚餘 13 萬 3,420 元。

八、其他：

請科主任協助，除了科展、各群科專題製作競賽、全國技藝能競賽由實習組統籌處理相關競賽事宜外（如簽呈師生差假、差旅費申請……），其他競賽由各科自行上簽辦理，煩請簽陳一定要會實習組，賽後提供參賽獎狀及參賽師生資訊，以便後續敘獎及處理頒獎相關事宜，謝謝。

決定：洽悉。

參、技能檢定組工作報告

- 一、本校辦理 115 年度在校生檢定及即測即評及發證技能檢定已於 8 月中旬全部辦理完成，本校計有 565 人次報考（在校生檢定 234 人、即測即評及發證 331 人），合格人數共 328 人，合格率 58.1%，統計資料如下表：

115 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	電機科	01300 工業配線	35	23	12	65.7%	
		03200 變壓器裝修	57	51	6	89.5%	
	家政科	07602 中餐烹調(葷)	33	23	10	69.7%	
	食品科	09200 食品檢驗分析	15	13	2	86.7%	
	園藝科	13300 園藝	20	7	13	35.0%	
		13600 造園景觀	1	1		100.0%	
	機電科	17000 機電整合	12	11	1	91.7%	
	室設科	19103 印前製程(PC)	21	11	10	52.4%	
		20100 視覺傳達設計	24	13	11	54.2%	商業類
	建築科	21101 建築製圖(電繪)	16	8	8	50.0%	
合計			234	161	73	68.8%	
即測 即評 及發證	電機科	00700 室內配線	1	1		100.0%	
	汽車科	02000 汽車修護	49	23	26	46.9%	
		14500 腳踏車修護	47	22	25	46.8%	
	電子科	02800 工業電子	40	6	34	15.0%	
	建築科	04200 測量	18	9	9	50.0%	
	食品科	07721 烘焙食品(麵包)	30	22	8	73.3%	
		09603 中麵(酥油糕漿)	15	13	2	86.7%	
	機電科	08000 氣壓	23	19	4	82.6%	
	資訊科	11800 電腦軟體應用	35	10	25	28.6%	
	機械科	18301 車床-CNC 車床(乙)	1		1	0.0%	
		18500 機械加工	49	23	26	46.9%	
		20800 電腦機械製圖	23	19	4	82.6%	
合計			331	167	164	50.5%	
總計			565	328	237	58.1%	

二、本校目前共有 26 個合格術科檢定場地，資料如下表。合格證書核發的有效年限均為 5 年，明年上半年將有 7 個職類場地即將到期，請相關科同仁於該職類即將到期前 3 個月到技檢中心網站下載最新場地評鑑自評表，填完自評資料並備妥相關附件後送至技檢組發文(一式 2 份)。

國立岡山農工承辦技能檢定術科合格場地資料一覽表

查詢時間：115/08/20

編號	職類	級別	崗位數	評鑑日期	有效到期日	有效狀態	備註
1	工業配線	丙級	21	115/04/10	120/04/26	正常	
2	汽車修護	丙級	16	112/08/15	117/08/28	正常	
3	工業電子	丙級	20	114/10/09	119/10/22	正常	
4	視聽電子	丙級	20	114/10/21	119/10/30	正常	
5	化學	丙級	16	114/10/01	119/11/02	正常	
6	變壓器裝修	乙級	18	114/04/09	119/04/27	正常	
7	變壓器裝修	丙級	24	114/04/09	119/04/27	正常	
8	測量	丙級	5	113/03/08	118/03/26	正常	
9	中餐烹調	丙級	12	111/01/26	116/02/09	正常	即將到期
10	烘焙食品	丙級	13	114/11/13	119/11/30	正常	
11	氣壓	乙級	12	115/02/04	120/03/02	正常	
12	氣壓	丙級	12	115/02/04	120/03/02	正常	
13	食品檢驗分析	丙級	24	112/10/30	117/11/06	正常	
14	中式麵食加工	丙級	14	112/11/20	117/11/27	正常	
15	電腦軟體應用	乙級	30	113/11/06	118/11/14	正常	
16	電腦軟體應用	丙級	30	113/11/06	118/11/14	正常	
17	建築物室內設計	乙級	35	114/04/18	119/04/28	正常	
18	園藝	丙級	15	112/04/10	117/05/09	正常	
19	機器腳踏車修護	丙級	18	111/06/17	116/06/30	正常	即將到期
20	電腦輔助立體製圖	丙級	30	111/02/25	116/03/03	正常	即將到期
21	機電整合	丙級	10	112/02/08	117/03/01	正常	
22	車床—車床項	丙級	20	110/11/12	115/11/25	正常	即將到期
23	機械加工	乙級	18	115/04/30	120/05/07	正常	
24	機械加工	丙級	18	115/04/30	120/05/07	正常	
25	電腦輔助機械設計製圖	乙級	30	111/02/25	116/03/03	正常	即將到期
26	電腦輔助機械設計製圖	丙級	30	111/02/25	116/03/03	正常	即將到期

三、115 年全國技術士技能檢定第 3 梯次報名日期：8/27(四)至 9/7(一)，團體報名注意事項請協助配合：

- (一)簡章(報名表)購買：實習處技能檢定組（註：請儘量以「班」為單位購買，1 份 50 元）。
- (二)校內團報地點：實習處技能檢定組（註：以「班或科」為單位報名）。
- (三)校內團報日期：為彙整團報資料，技檢組受理團體報名提前一天至 9/4(五)截止。
- (四)實習處技檢組為協助團體報名收件，並非實際完成報名作業，所以請填寫及繳交相關表件時務必完整。

(五)乙、丙級的報名表不同，乙級除檢附報名職類的丙級證照(正反面)影本外，報名表背面的報檢人學歷證明書，填寫完成(不能塗改)以班級為單位至註冊組蓋章，丙級背面則可不用填寫)。

(六)「報名表」正、副表填寫範例，以及「特定對象補助申請書」填寫範例，技檢組已 E-mail 至各科信箱，歡迎轉寄給負責報名作業的老師參考。另外若有報名相關問題，可電洽實習處技檢組詢問，分機：135、222。

決定：

一、重申請各科辦理技能檢定報名作業，以「班級」為單位，不要由個人零星辦理，也不要中午(12:00~1:00)休息時段辦理。

二、餘洽悉。

肆、就業輔導組工作報告

一、115 學年度辦理產學攜手建教合作「國立勤益科技大學半導體封測產攜專班」(電機科、電子科、資訊科)將於本年度上學期執行計畫，就業組規劃辦理期程如下：

執行日期(暫定)	內 容	備註
115 年 10 月	入班宣導	
115 年 11 月	校外參訪	參訪科大與廠商
115 年 12 月	校內甄選	
116 年 1-2 月	職前訓練	預計於寒假辦理

以上規劃將與科大跟廠商確認後再公佈細節與詳細日期。

二、116 學年度續辦「台電中油機電班」1 班。

三、計畫執行情形

(一)114 學年度各計畫成果報告情形。(僅節錄缺漏或尚未填報之計畫)
(查詢日期至 08/20 止)

1. 實習材料成果填報

編號	學制科別	年級	學生人數 (男/女)	實習課程名稱	辦理 學年度	辦理 年度	填報進度
C30033	專業群科-日間部 動力機械群汽車科	3	25 (25/0)	電動機車實習	114	115	尚未填報
C30034	專業群科-日間部 動力機械群汽車科	3	30 (30/0)	電動機車實習	114	115	尚未填報
C30035	專業群科-日間部 動力機械群汽車科	2	33 (33/0)	專題實作	114	115	尚未填報
C30036	專業群科-日間部 動力機械群汽車科	2	33 (33/0)	專題實作	114	115	填報缺漏
C30039	專業群科-日間部 電機與電子群資訊科	3	27 (19/8)	網路架設實習	114	115	填報缺漏
C30040	專業群科-日間部 電機與電子群資訊科	3	27 (19/8)	數位邏輯設計實習	114	115	填報缺漏
C30071	專業群科-日間部 機械群生物產業機電科	2	33 (33/0)	生物產業單晶片實習	114	115	尚未填報
C30072	專業群科-日間部 機械群生物產業機電科	2	33 (33/0)	氣壓迴路設計實習	114	115	尚未填報

2. 證照訓練材料費

編號	學制科別	年級	學生人數 (男/女)	專業證照訓練名稱	辦理 學年度	辦理 年度	填報進度
D40006	專業群科-日間部 機械群生物產業機電科	3	15 (14/1)	氣壓乙級	114	114	填報缺漏

3. 證照訓練成果填報

編號	學制科別	年級	學生人數 (男/女)	職類代 號	證照名稱	辦理 學年度	辦理 年度	填報進度
E50009	專業群科-日間部 機械群生物產業機電科	3	17 (16/1)	08000	氣壓乙級	114	114	填報缺漏

(二) 114 學年度各科申請計畫情形(查詢截止日期 08/16)

1. 職場參觀計畫-，機械科 A10001、A10002，資訊科 A10004 修正後通過，其餘皆通過
2. 校外實習計畫-修正後通過。
3. 實習材料計畫-因”同一科申請之課程數超過上限”不通過之編號如下，其餘皆通過。
4. 未通過之計畫編號：

食品加工科 C30010
機械科 C30017、C30018、C30021、C30022
資訊科 C30039
汽車科 C30027、C30028
資訊科 C30042

5. 證照訓練材料計畫-皆通過。
6. 證照訓練計畫-皆通過。
7. 業界專家協同教學計畫-皆通過。

(三)請各科就其申請之提升實習實作能力、校外實習職場參觀、業界專家協同教學……等計畫執行內容辦理執行，如執行過程中有無法確認或不了解之問題都可洽就業組詢問，以便尋求較佳的解決辦法。

(四)計畫執行過程請保留相關資料(活動照片、經費預算表等)以便後續填寫“年度成果報告”使用。

決定：

- 一、本校成立 Facebook 的粉絲專頁，就輔組組長擔任實習處小編工作，請各科如有活動或訊息想 PO 在專頁上，可以請小編協助。
- 二、餘洽悉。

伍、提案討論：

提案一：國立岡山高級農工職業學校學生技藝競賽相關辦法修正案，請討論。

說明：

- 一、為強化本校學生專業技能培訓及技藝競賽推動工作，並使相關培訓、競賽、選手遴選及訓練等事項之規範更臻完善，爰重新檢視現行「國立岡山高級農工職業學校校內技藝競賽實施辦法」。
- 二、考量學生專業技能訓練、校內技藝競賽、指導老師遴聘、參賽選手遴選及競賽選手加強密集訓練等工作性質及執行內容不同，為使各項工作之規範及權責更加明確，將相關規定分列為下列四項辦法：
 - (一)國立岡山高級農工職業學校校內技藝競賽實施辦法。(附件三)P15
 - (二)國立岡山高級農工職業學校學生專業技能訓練實施辦法。(附件四)P16
 - (三)國立岡山高級農工職業學校學生技藝競賽指導老師遴聘與參賽選手遴選辦法。(附件五)P18
 - (四)國立岡山高級農工職業學校學生技(藝)能競賽選手加強密集訓練實施辦法。(附件六)P21
- 三、透過相關辦法之分流及整體規劃，使學生從專業技能訓練、校內競賽、選手遴選至參賽前加強訓練等各階段均有明確規範，以建立完整之學生技藝競賽培訓制度。
- 四、相關辦法之內容及條文修正，依實際執行需求及本校學生技藝競賽推動方向辦理。

決議：本案，附件四-「國立岡山高級農工職業學校學生專業技能訓練實施辦法」予以廢止；其餘三項法規保留下次處務會報再行討論。

陸、臨時動議：無。

柒、散會：中華民國 115 年 9 月 4 日下午 1 時 05 分。

附件一

國立岡山高級農工職業學校				
115 年度實習處-實習實驗費-經費分配				
115 年度(8~12 月)				
經費名稱		實習輔導處	科分配金額	備註
水電 20%		450,000		
設備 5%		112,500		
實驗室等場所公共安全		67,500		
業務費		195,000		
技能及創意發明競賽經費		300,000		
c 類下授-實習實驗費 50%		1,125,000		
園藝科	F160		28,200	
食品科	F178		96,500	
機械科	J025		149,000	
汽車科	K013		171,000	
資訊科	F147		81,000	
電子科	M013		102,800	
電機科	F225		150,000	
建築科	F191		45,500	
化工科	Q017		28,200	
機電科	S011		78,000	
家政科	F312		60,400	
室設科	P019		64,400	
實習處應用	F149		70,000	
各科分配總額			1,125,000	
	合計	\$2,250,000		

115 岡山祭各科配合辦理活動彙整表

科別	各科展示規劃	靜態展示 (預計陳列作品數量)	動態展演 (需協助事項)
化工科	靜態展示	10 (皆為易碎物)	無
食品加工科	靜態展示+動態展演	食品及設備約 10 項	需要 110V 電源
家政科	靜態展示	4	需要 桌子 (作品務必收回至家政科)
建築科	靜態展示	2 件	無
汽車科	靜態展示	1	無
室內空間設計科	靜態展示	海報*5 及模型*3(預計)	無
電機科	靜態展示	3	無
生物產業機電科	靜態展示	1	無
電子科	靜態展示	3	無
機械科	靜態展示	物品數量 10	無
園藝科	靜態展示	實習成品及盆栽	無

90 週年校慶校友返科實作體驗等活動各科辦理彙整表

科別	實作體驗活動名稱	實作體驗活動地點	休息區設置位置	活動負責人	其他需協助事項
生物產業 機電科	雷雕御守體驗	機電科 2F 多功能教室	機電科 1F 氣壓 實習工場 1	黃智祐	有錢好辦事 XD
化工科	活動名稱:清涼油精手作 簡述內容:你是不是需要 來點什麼提神鎮靜的神 奇配方呢? 本次體驗活 動教你如何製作屬於自 己的清涼油精。(活動成 品成分含有樟腦,如有蠱 豆症應主動告知)	化工科 視聽教室	化工科圖書室	方怡婷	場地布置、電力 (冷氣)需求、桌椅 設備、志工支援
食品 加工科	回憶中餅乾的滋味(動手 製作奶油小西餅)	食品加工科 綜合工場	食品加工科 2 樓專題教室	徐士喬	請支援實作材料 費用及習場域冷氣 費用
建築科	馬賽克杯墊,手作創意設 計黏貼馬賽克製作屬於 自己獨特的杯墊	測繪教室一	測繪教室一	鄭韻如	志工支援場地 整理、休息區的 冷氣卡(費)
室內空間 設計科	帆布袋燙印	室設科科館 3F 電腦教室	室設科 2F 202 教室	張嘉蓉	需要志工協助體驗 活動時進行協助
汽車科	使用最新電動補胎工具 進行汽車輪胎的胎壓檢 查與補胎	汽車科 空調工場	汽車科 空調工場	陳承邦	礦泉水一箱
電機科	手搖發電機	工業配線 實習工場	電子實習工場	林明山	材料費
資訊科	生成式 Ai 軟體體驗或光 纖熔接、光纖接續弱電工 程體驗	電腦教室 B	30	郭建霖	光纖很貴需要經費
家政科	餐飲饗宴	中餐 1 樓教室	中餐 1 樓教室	陳素蓮 汪永薇	無
機械科	電腦繪圖	專題教室	專題教室	李孝順	無
園藝科	組合盆栽	專業教室一	園藝科 選手訓練室	郭澤興	無
電子科	將感測到的資訊透過 ESP32 傳送到物聯網網 站:ThingSpeak 再進行 簡易的資料分析。	第 3 工場	第 4 工場	蔡昇宏	無

附件三

國立岡山高級農工職業學校校內技藝競賽實施辦法(草案)

中華民國 92 年 11 月 25 日實習處處務會報通過

中華民國 97 年 2 月 14 日實習處處務會報修正通過

中華民國 109 年 05 月 01 日實習處處務會報修正通過

中華民國〇〇〇年〇〇月〇〇日實習處處務會報修正通過

- 第 1 條 本辦法依據「全國高級中等學校農、工、家事、商業類科學生技藝競賽實施計劃」之規定辦理。
- 第 2 條 為鼓勵學生重視技能實習、提高技術水準；培養學生參加公開競賽之興趣與榮譽感，期使所學技能精益求精，並選拔選手加強訓練，儲備參加該學年度全國高級中等學校技藝競賽。
- 第 3 條 實施對象為本校**二升三年級學生**（含進修學校）。
- 第 4 條 參賽職種可為生物產業機電、機電整合、食品加工、食品檢驗分析、園藝、**造園景觀**、**膳食製作、飾品製作**、電腦軟體設計、電腦修護、車床、鉗工、機械製圖、電腦輔助機械製圖、模具、汽車修護、飛機修護、汽車噴漆、工業配線、室內配線、工業電子、數位電子、建築、測量、建築製圖、家具木工、化驗、室內空間設計、應用設計、平面設計…等相關職種，並以可參與該學年度競賽職種(類)為主。
- 第 5 條 參賽方式
- 一、各班級辦理初賽由**各科**任課教師選出參賽代表（人數由各科自行決定）。
 - 二、由各科自行籌組命題、評審及競賽工作小組。
- 第 6 條 各班級應於規定時間內填妥報名表送各科辦公室（各科報名學生名冊送實習處備查）。
- 第 7 條 各職種錄取前三名（每名次各錄取一人）由學校頒發獎狀及獎品。
- 第 8 條 須報名參與校內初選競賽者，始可取得參與對外代表(全國高級中等學校技藝競賽)之競賽儲備選手資格。
- 第 9 條 本實施辦法經實習處處務會報通過，並陳校長核定後實施，修正時亦同。

國立岡山高級農工職業學校學生專業技能訓練實施辦法

中華民國 92 年 10 月 7 日實習處處務會報通過
中華民國 97 年 2 月 14 日實習處處務會報修正通過
中華民國 109 年 05 月 01 日實習處處務會報修正通過
中華民國 109 年 05 月 01 日實習處處務會報廢止通過

第 1 條 為強化高職學生之專業技能，給予技術訓練並配合企業單位或職訓中心之資源，提升職校學生之專業技能，使學校、企業及職訓中心之三者交流合作，強化未來新進勞動力的就業技能，以培育符合產業需求的人才，進而提升國家整體人力素質，特訂此辦法。

第 2 條 訓練單位職責：

一、主辦單位：各科籌組一訓練小組，負責本計畫之擬訂、修正、督導等事項，並依既定計畫來實施。

二、協辦單位：本校實習處及相關行政人員。

三、訓練小組，負責下列事項：

（一）規劃具體實施方式，辦理相關說明、執行及協調等事項。

（二）協助訓練小組，尋找協助之廠商或職訓中心，提供相關訓練資源。

（三）辦理科內公開初選培訓選手等相關作業。

（四）督促訓練工作進度及執行品質，辦理選手之訪談、績效評鑑及彙整訓練成果等工作。

（五）與協助廠商或職訓中心共同辦理參與訓練計畫及選手之成效等追蹤工作。

（六）請協助廠商或職訓中心提供師資，給予參與訓練之學生，使其完成訓練時，能具備工作實務技能，以贏得技能競賽之最佳成績並達成訓練後就業之目標。

（七）選手訓練期間均需填寫家長同意書、使學校與家長們能相互之配合、了解與關照。

第 3 條 訓練小組規劃課程辦理專精訓練，依各職種競賽項目分別由小組老師利用規劃之進度加以訓練，有關課程規劃方向應考量結合整體運用並請廠商或職訓中心協助，提供企業及職訓中心師資、給予參與訓練、其餘可視實際需要進行設計調整，期能促進選手專業技能之提升。

第 4 條 專精訓練其課程辦理方式如下：

一、專精訓練課程之規劃，專業科目課程佔總訓練時數 25%-30%，實習科目課程佔總訓練時數 70%-75%為原則，訓練小組可依實際狀況自行調整。

二、專業科目課程（即學科）可規劃該項目訓練老師或企業及職訓中心講師合作運用學校既有場地授課。

三、實習科目課程（即術科）可規劃該項目訓練老師，企業或職訓中心講師參與授課共同指導，其中至企業或職訓中心講師實習訓練時數最少不得低於總訓練時數之六分之一，最多不得高於該班總訓練時數三分之一，並應視課程規劃妥適分配。

四、訓練小組安排學生至企業單位或職訓中心實習，不得派使學生擔任具有危

險性、有害性、污染性、需證照操作工作，並應定期輪換不同工作崗位之實習。

五、至企業及職訓中心實習部分，訓練小組與合作的企業單位及職訓中心須共同提報實習訓練計畫。

六、選手於訓練期間給予保意外險所需費用由本計畫支應。

七、訓練教師依實際訓練時數給予加班補休。

第 5 條 獎勵方式：

一、訓練期間給予選手公假，俾使選手能夠專心練習，全力以赴，並爭取最高榮譽。

二、技藝競賽得獎之選手及指導老師、獎勵方式依據本校師生參加校外各類競賽優勝獎勵辦法辦理。

第 6 條 本實施辦法經實習處處務會報通過，並陳校長核定後實施，修正時亦同。

國立岡山高級農工職業學校學生技藝競賽指導老師遴聘與 參賽選手遴選辦法(草案)

中華民國 95 年 12 月 13 日實習處處務會報通過
中華民國 109 年 05 月 01 日實習處處務會報通過
中華民國〇〇〇年〇〇月〇〇日實習處處務會報通過

第 1 條 依據本校實習輔導實施計劃及學生技能競賽選手專精訓練辦法訂定之。

第 2 條 指導老師遴聘

一、遴聘方式：

- (一)各科依可參加之技藝競賽職種，至少選派參加一項。
- (二)科主任商請各職種有意願指導之老師，於每學年度第二學期教學研究會，提交請討論及推薦各職種指導老師。
- (三)各科推薦指導老師名單，請於教學研究會後送交實習組彙整後，陳請校長核示及發聘。

二、指導事項：

- (一)培訓選手之選拔
- (二)擬定培訓之計劃
- (三)培訓計劃之執行
- (四)考核選手訓練績效
- (五)訓練所需器材之申請(本經費由實習處相關經費支應)

三、指導工作績效：

- (一)提出培訓計劃並確實執行。
- (二)適時指導選手各項技能、工作態度及習慣。
- (三)確實考核選手訓練績效。
- (四)指導期間第八節以輔導課方式成立選手集訓班領取鐘點費，並給予假日到校指導老師加班補休。
- (五)指導選手獲全國決賽優勝者，另依本校獎勵辦法頒給獎勵金及獎勵。

第 3 條 參賽選手遴選

一、遴選方式：

- (一)初選：由科主任召集各職類指導老師，於每年 1 月下旬遴選各職種 2~3 名學生參加初訓。
- (二)複選：參訓學生經培訓後，於每年 8 月底複選出各職種參賽選手 1 名，代表選手名單於賽後交實習組彙整呈報上級，代表學校參加全國技藝競賽。

二、培訓日程

- (一)初訓：以利用課餘或假日時間為原則。
- (二)複訓：可請公假參加全天集訓或彈性利用上課及課餘時間。
- (三)特訓：依本校技藝（能）競賽選手加強密集訓練實施辦法辦理

三、訓練績效

(一)培訓考核期間必須遵守指導老師之指導。

(二)如有輕忽怠惰等情事，指導老師得依輕重情形按校規簽處。

四、參賽代表選手，如獲全國決賽優勝者，另依本校參加全國學生技藝競賽績優獎勵辦法，頒給獎勵金。

第 4 條 各科可參加技藝競賽之職類(依當年度公佈可以參賽職種類別群科為原則)

科別	相關職類別
園藝科	園藝、造園景觀
食品科	食品檢驗分析、食品加工
家政科	膳食製作、飾品製作
機電科	生物產業機電、機電整合、機器人
機械科	鉗工、車床、機械製圖、電腦輔助機械製圖、模具
電機科	工業配線、室內配線、機器人
電子科	工業電子、數位電子、機器人
資訊科	電腦修護、電腦軟體設計、機器人
室設科	室內空間設計、應用設計、平面設計
建築科	測量、建築、建築製圖
化工科	化驗
汽車科	汽車修護、飛機修護、汽車噴漆

第 5 條 各職類參賽選手訓練日程表

階段	日程	實施方式	實施項目	備註
1.報名	每年1月初	實習處提供各科，統一報名表	各科審核有意願學生，參加初選	
2.初選	報名後一週內實施	利用工場實習課，舉行初選	1.各科技藝競賽選手初選 2.將初選名冊送實習處彙整(每職種預選3位選手及指導老師)	請各科自行辦理初選
3.初訓	寒假開始至4月中	提出寒假訓練計劃並實施	1.擬定初訓計劃 2.加強技能訓練與考核 3.材料及工具申請	

4.複選	初訓結束後	舉行複選	1.各科技藝競賽選手複選 2.將名冊送實習處彙整(複選選手2位及指導老師)	1.可配合校內技藝競賽一併辦理。 2.選手之產生由指導老師篩選
5.複訓	複選後至中等學校技藝競賽報名前一週	提出複訓計劃並實施	1.各科擬定複訓訓練計劃 2.至少測驗兩次(每次成績佔20%)	1.報名全國技能競賽南區初賽獲取經驗 2.或將選手委由職訓局代訓
6.決賽	中等學校技藝競賽報名前一週	選出代表本校選手	本次成績佔30%	選手之產生： 1.三次測驗成績佔70% 2.指導老師給分30%
7.特訓	至比賽前	賽前訓練	1.模擬比賽 2.各職種與友校辦理友誼賽	依本校技藝(能)競賽選手加強密集訓練實施辦法辦理

第 6 條 本辦法經實習處處務會報通過，並陳校長核定後實施，修正時亦同。

國立岡山高級農工職業學校學生技（藝）能競賽選手加強密集訓練 實施辦法

中華民國 92 年 11 月 25 日實習處處務會報通過

中華民國 109 年 05 月 01 日實習處處務會報通過

- 第 1 條 依據本校實習輔導實施計劃及學生技能競賽選手專精訓練辦法訂定之。
- 第 2 條 其目的為全面加強訓練選手能力，以提高其技術水準，俾利其代表學校參加校外技（藝）能競賽能獲得佳績，為校爭光。
- 第 3 條 訓練職種為本校家事、農、工等十二個職業類科。
- 第 4 條 各職種於競賽日前一個月展開密集訓練，視訓練情形酌予申請公假；利用上課或放學及假日實施。
- 第 5 條 實施方式：
- 一、擬訂各職種訓練計畫：請各職種科主任邀集培訓選手、訓練老師及有經驗之教師共同組成訓練小組，研商訂定加強訓練計畫，該計畫應於集訓前兩週完成，並送實習處備查。
 - 二、加強訓練選手培訓輔導：所有選手應按指定之地點依時參加訓練，嗣後各指導老師應隨時掌握選手動態、告知安全注意事項及選手訓練進度，並與實習處密切保持聯繫。
 - 三、加強訓練日誌：請各指導老師督促選手逐日填寫，經指導老師簽名，於每週最後一日下課送回實習組，以為參考。
 - 四、訓練評量：訓練期間舉行模擬測驗至少兩次以上增進選手臨場經驗，了解訓練成效，並針對選手技能缺點補強訓練，提昇戰力。
- 第 6 條 選手應辦理事項：
- 一、請家長簽寫選手參加培訓同意書。
 - 二、訓練選手申請住宿調查，依實際需求協調宿舍儘量安排。
 - 三、訓練期間如適逢期中、期末考試，由實習處會同科主任協調後，再向教務處提出申請，選手成績得比照前一次月考成績計算或擇日安排參加補考。
- 第 7 條 訓練期間如違反本辦法之規定或實習工場使用管理規定或嚴重違反校規者，依校規議處。
- 第 8 條 本辦法經實習處處務會報通過，並陳校長核定後實施，修正時亦同。