

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

時間：中華民國 107 年 01 月 19 日（星期五） 下午 13 時 30 分

地點：本校育英樓五樓會議廳

主席：鄭明仁主任

紀錄：呂豐章

出（列）席人員：詳如簽到單

壹、校長致詞

略

貳、主席報告

- 一、106 年工業類技能競賽於 11 月 27 至 12 月 1 日，圓滿完成任務，再次感謝岡農團隊的努力，各行政組的配合幫忙、各職種負責老師的默默付出、各位教師鼎力支援。
- 二、106 年因應辦理工科技能競賽，投入各科資本門經費如電腦設備、教學設備及儀器等都有大幅增加，造福更多岡農學子。
- 三、本處室持續推動辦理各項計畫如產學專班、業界協同教學、學生實習實作能力、優質化等等。
- 四、本年度各項技能競賽表現突出為最近幾年來最佳的成績，感謝指導教師的努力。

參、實習組工作報告

- 一、辦理「106 年度教育部國民及學前教育署補助高級中等學校設備更新計畫-充實基礎教學實習設備」，因部份案件須廠商製作期，已申請展延至 107/2/15。
- 二、辦理 106 學年度業界專家協同教學計畫。共計有化工、汽車、室設、食品、家政、園藝、資訊、電子、機械、機電等 10 科辦理。上下學期共開設 21 個課程，555 節數，19 位業師參與協同教學課程。
- 三、辦理 106 年教師赴公民營機構廣度研習活動 2 場（電機科及資訊科各一場）
- 四、辦理優質化計畫「106-5(B3)加強學生多元展能-適性揚才計畫」12 科參與技藝精進輔導課程，106 下學期續辦理。
- 五、國立岡山農工參加 106 年官學合作策略聯盟技勤比賽獲獎名單，如下表。

| 職類 | 名次 | 班級 | 學生姓名 | 指導老師 |
|------|-----|-----|------|------|
| 工業配線 | 第一名 | 電機二 | 劉仲評 | 陳資文 |
| 工業配線 | 佳作 | 電機二 | 蔡博名 | 陳資文 |

| | | | | |
|------|-----|------|-----|-----|
| 車工 | 第二名 | 機三甲 | 康恒瑋 | 謝嘉文 |
| 鉗工 | 佳作 | 機械三乙 | 王偉哲 | 藍文祥 |
| 工業電子 | 佳作 | 電子三 | 吳中文 | 林立銘 |
| 工業電子 | 佳作 | 電子三 | 鄔旻諺 | 孫銘宏 |

六、106 學年度高級中等學校學生技藝競賽獲獎學生及指導老師名單，如下表。
共獲 4 金手獎(1 金 1 銅 2 金手) 11 優勝及 2 團體(1 金 1 銀)

國立岡山農工 106 學年度各類技藝競賽獲獎名單

| 類別 | 職種名稱 | 班級 | 姓名 | 名次 | 指導老師 |
|----|--------|------|---------|-----------|--------------------|
| 家事 | 烹飪 | 家政三 | 蔡晴安 | 金手獎第 3 名 | 陳素蓮 |
| 家事 | 烹飪 | 家政三 | 詹金鳳 | 優勝第 7 名 | 陳素蓮 |
| 農業 | 生物產業機電 | 機電三 | 曾鈺翔 | 金手獎第 1 名 | 朱峻民、黃嘉輝 |
| 農業 | 生物產業機電 | 機電三 | 蔡孟儉 | 優勝第 9 名 | 黃世欣、黃智祐 |
| 農業 | 園藝 | 園藝三 | 葉麒雲 | 優勝第 16 名 | 郭澤興、鄭怡婷 |
| 農業 | 食品加工 | 食品三 | 詹媛婷 | 優勝第 16 名 | 徐士喬、邱宗甫 |
| 農業 | 食品檢驗分析 | 食品三 | 鍾雅欣 | 優勝第 18 名 | 孫蓓菁、廖容秀 |
| 工業 | 建築製圖 | 建築三 | 吳懷軒 | 金手獎第 4 名 | 馬文佑 |
| 工業 | 電腦修護 | 資訊三 | 史鈞賢 | 金手獎第 11 名 | 楊耀廷 |
| 工業 | 室內空間設計 | 室設三 | 林家賢 | 優勝第 9 名 | 吳昀芸 |
| 工業 | 測量 | 建築三 | 朱益杰、蔡幸潤 | 優勝第 9 名 | 鄭韻如 |
| 工業 | 機電整合 | 機電三 | 王賢傑、李堃宇 | 優勝第 11 名 | 黃智祐、朱峻民 |
| 工業 | 汽車修護 | 汽車三甲 | 吳建緯 | 優勝第 21 名 | 陳承邦 |
| 工業 | 工業配線 | 電機三甲 | 葉彥承 | 優勝第 25 名 | 陳資文 |
| 工業 | 汽車噴漆 | 汽車三甲 | 陳浩彬 | 優勝第 26 名 | 洪順福 |
| 農業 | 生物產業機電 | 機電科 | 曾鈺翔、蔡孟儉 | 團體第 1 名 | 朱峻民、黃嘉輝 黃世欣、黃智祐 |
| 家事 | 烹飪 | 家政科 | 蔡晴安、詹金鳳 | 團體第 2 名 | 陳素蓮 |

七、106 學年度第 1 學期學生工場安全衛生教育訓練，已於 8 月 25 日假本校本校學生活動中心舉行，邀請到高雄市勞動檢查處林孟逸檢查員蒞校主講。

八、106 學年度第 1 學期教職員工職業安全衛生教育訓練，已於 9 月 8 日假本校育英樓 5 樓會議室舉行，邀請到高雄市勞動檢查處林孟逸檢查員蒞校主講。

九、規劃 107 年 3 月 30 日(五)辦理 106 學年度第 2 學期學生工場安全衛生教育訓練。

十、擔任實習課程教師於學期開始第一次實習課時，務必向學生宣導『實習場所安全衛生守則及注意事項』，使學生瞭解實習(驗)安全的重要性，且於課後進行測驗，並要求學生填寫於實習日誌，確實遵守。

十一、106 學年度第 2 學期實習教學預定進度表，請擔任實習課程之教師填妥後於 107 年 3 月 2 日前寄送電子檔至實習組彙整，電子信箱帳號：a402@ms.ksvs.khc.edu.tw。感謝大家的付出與辛勞，實習教學預定進度表，可在本校首頁行政公佈欄下載，也可至實習處網站/實習組/表格下載/實習教學進度表處下載，感謝您的配合。

十二、本學期預計召開本（107）年度工安委員會議，各科對於工場安全衛生相關問題或對場所安全設施之改善有任何建議，請於 106 年 3 月 2 日（星期五）前將相關議題送實習組彙整，會議擬規劃於 3 月 9 日召開。

十三、106 學年度第二學期，續辦理校園勞動法制教育巡迴演講活動。

十四、106 學年度第二學期，請各科將勞動法制教育融入各班教學活動中並予以記錄，於高雄市政府來函時協助填報。

十五、因應 107 課程綱要實施及配合學生歷程建置需要。規劃設計-學生實習心得(報告)電子檔格式供各科參酌使用。該範本格式會掛於學校網站-實習處供下載。

十六、本學期重要時程：

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施要領 | 實施單位 或人員 | 預定工作進度(月份) | | | | | | | | | | | | 備註 | | |
|----------|----------------|---|--------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|---|--------------------------------------|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | | |
| 實施各項會議 | 實習輔導會議 | 招集相關處室召開，擬定各項工作內容及進度 | 實習課程教師、教務主任、學務主任、實習主任、校長 | | ● | | | | | | | | ● | | | | | |
| | 實習處處務會議 | 每月月初召開，針對各科實習教學、選手訓練、材料設備需求等，提出各組工作報告。 | 各科科主任、技士、實習處各組組長 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | 各科教學研究會 | 每學期兩次，針對各科實習教學、選手訓練、課程架構、教科書選用等提出討論。 | 科主任、技士、各科擔任實習課程教師 | | ● | | | | ● | | | | | | | | ● | |
| | 職業安全衛生委員會會議 | 每三個月召開一次，針對各項工安工作計畫，以及各科工安需求，提出相關措施。 | 依本校職業安全衛生委員會委員參加 | | | | ● | | | ● | | | | | | | ● | 依據本校職業安全衛生管理計畫辦理 |
| 實習場所安全衛生 | 安全衛生設施佈置競賽評比 | 每學期實施一次，由科主任及組長擔任評分委員，至各科評比相關設備、場所是否符合規範。 | 各科主任，實習處各組組長 | ● | | | | | | | | | | | | | | 依據本校實安（驗）場所安全衛生檢查維護設備保養、設施佈置競賽實施辦法辦理 |
| | 舉辦教職員工安全衛生教育研習 | 每學年實施一次，研習教師並於教師進修網登錄研習時數，邀請工安相關專家學者蒞校演講與分享 | 擔任實習課程教師，邀請專業人士擔任講師 | | | | | | | | | | | | | | ● | 依職業安全衛生法第三十二條規定辦理 |
| | 舉辦學生工安講座 | 每學期實施一次，針對特定科系學生，於週會或班會時間，邀集學者專家蒞校演講。 | 各科學生，邀請專業人士擔任講師 | | | | ● | | | | | | | | | | ● | |
| | 推行各項工安宣導活動 | 因應工安教育宣導週，邀請專家學者演講或實施各項工安競賽，包含工安標語、海報製作以及漫畫等。 | 全校學生，教師 | | | | ● | ● | | | | | | | | | ● | ● |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施要領 | 實施單位 或人員 | 預定工作進度(月份) | | | | | | | | | | | | 備註 | |
|---------|------------------|--|-----------------------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|--|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 技藝能競賽活動 | 校內技藝競賽 | 每年度實施一次，針對各項校外技藝競賽選拔校內優秀學生，並於校內公開表揚。 | 高二各科學生、擔任實習課程教師、各科技科主任、各科技士 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校校內技藝競賽實施辦法辦理 |
| | 全國工業、農業及家事類科技藝競賽 | 配合教育部辦理各項學生技藝競賽，以提升實習實做技能，進而與他校學生相互交流。 | 各科選手、指導老師、帶隊教師 | | | | | | | | | | | | | | 依據各主辦單位規定之競賽辦法辦理 |
| | 南區技能競賽 | 配合勞委會舉辦之技能競賽活動，以提升實習實做技能，進而與他校學生相互交流。 | 各科選手、指導老師、帶隊教師 | | | | | | | | | | | | | | 依據各主辦單位規定之競賽辦法辦理 |
| | 全國技能競賽 | 由南區技能競賽選拔之優秀學生，參加全國技能競賽。 | 各科選手、指導老師、帶隊教師 | | | | | | | | | | | | | | 依據各主辦單位規定之競賽辦法辦理 |
| 實習教學 | 實習教學計畫書 | 每學期由擔任實習課程教師填寫實習教學計畫書，並且依進度實施分組教學。 | 擔任實習課程教師 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 實習教學日誌 | 由實習課程領班或副班擔任填寫工作，每週依教師教學進度確實填寫上課內容，並呈報實習處進行每週查核。 | 實習課程領班、教師、科主任、技士 | | | | | | | | | | | | | | 依據實習日誌編寫注意事項辦理 |
| | 實習增廣及補救教學 | 教師利用上課時間隨時實施教師個別輔導及同儕輔導，或課餘時間安排同儕輔導及集中輔導。 | 實習課程教師、全校學生 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校學生課外時間補救及增廣教學實施辦法(實)辦理 |
| | 實習進度及實習報告抽查 | 每學期針對教師實習進度進行總體檢查；每學期針對學生實習報告進行普查。 | 實習課程教師、全校學生 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 實習成果、創意成品及科學展覽展示 | 視需求辦理實習成果、創意成品及科學展覽展示，並於公開場所排定班及參觀，以提升學生實習學習興趣。 | 實習課程教師、全校學生 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校學生實習成果、創意成品及科學展覽展示辦法辦理 |
| | 證照訓練及選手訓練活動 | 各科辦理證照訓練以及選手訓練，並填寫選手訓練日誌，詳加記錄工作內容。 | 實習課程教師、全校學生、科主任 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校學生專業技能訓練實施辦法辦理 依據本校鼓勵教師輔導學生取得乙級技術士證獎勵辦法辦理 |
| | 實習教學視導 | 每學期由實習處四位組長、主任及校長輪值排定巡堂時間，至各科瞭解實際上課情形及教師之需求。 | 實習處各組組長、實習主任、校長 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校實習教學視導輪值巡堂實施辦法辦理 |
| | 校外實習參觀活動 | 各科因實習課程需要提出需求，至各相關企業參觀參訪，並於參觀完成後撰寫心得報告。 | 科主任、全校學生 | | | | | | | | | | | | | | 依據本校校外實習參觀活動辦法辦理 |
| 實習材料管理 | 材料請購 | 各科於學期開始前準備相關實習材料因應實習課程所需。 | 科主任、技士、總務處、會計室 | | | | | | | | | | | | | | 實習處每學習下授各科實習材料費，以供各科依需求請購。 |
| | 材料管理及抽查 | 各科實習材料管理及學生領用材料紀錄，實習組不定時抽查各科實習材料庫房及存量。 | 科主任、技士、全校學生、組長 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 材料盤點工作 | 各科於每月檢送實習材料月報表，將盤點資料送交實習處備查。 | 科主任、技士、組長 | | | | | | | | | | | | | | |

| 計畫項目 | 實施細目 | 實施要領 | 實施單位或人員 | 預定工作進度(月份) | | | | | | | | | | | | 備註 | |
|----------|----------------|---|----------------|------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|--|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| 實習設備請購 | 年度設備請購 | 實習處依據年度實習設備分配金額，於會計年度結束前通知各科提報，並招集各科設備分配需求表後送總務處彙整。 | 科主任、技士、總務處、會計室 | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | 依據本校各科充實實習設備更新管理。依設備使用計劃辦理。 |
| | 專案設備請購 | 依專案種類及相關科別提報實習設備需求，必要時經實習處處務會報協調經費分配購至實習設備。 | 科主任、技士、總務處、會計室 | | | | | | | | | ● | ● | ● | | | |
| 實習設備維護保養 | 實習設備維護工作 | 實習設備故障或送修依實習處分配之各科設備維護費自行辦理修護者，若修護金額過大者可經由實習處統籌辦理。 | 科主任、技士、總務處、會計室 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 實習處每學期，需以下設備維護費，以供各科依請購維修。 |
| | 各科危險性機具填報 | 每年4月及10月依據教育部學校安全衛生輔導團規定填報各科危險機具設備增減情形。 | 科主任、技士 | | | | ● | | | | | | | ● | | | |
| | 化學品及廢棄物管理 | 依據教育部環保小組規定填報校園實驗室廢棄物以及毒化物管理。 | 科主任、技士 | ● | | | | | | | ● | | | | | | 依據本校實習場所廢棄物處理辦法辦理。依據本校實驗室廢液儲存室管理規則辦理。 |
| | 實習設備保養工作(季保養) | 依據各科自行排定時間進行各工廠設備之季保養及半年保養工作。 | 科主任、技士、全體學生 | ● | | ● | | | ● | | | | | ● | | | 依據本校實習工場設備維護辦法辦理。依據本校實習場所設備維護考核實施辦法辦理。 |
| | 實習設備保養工作(半年保養) | | 科主任、技士、全體學生 | ● | | | | | | ● | | | | | | | |
| 專案活動或計畫 | 教師赴公民營機構研習 | | 科主任、組長 | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| | 業界遴聘專家協同教學 | | 科主任、組長 | | | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | | |

肆、技能檢定組工作報告

一、106年9月29日，完成106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；106年12月12日，完成106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。相關統計資料如下表：

106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 | 職類名稱 | 合格 | 不合格 | 總計 | 合格率 |
|------|---------------|----|-----|----|-------|
| 在校生 | 01300 工業配線 | 25 | 9 | 34 | 73.5% |
| | 03200 變壓器裝修 | 68 | 3 | 71 | 95.8% |
| | 07602 中餐烹調(葷) | 31 | 7 | 38 | 81.6% |
| | 08000 氣壓 | 23 | 16 | 39 | 59.0% |
| | 09200 食品檢驗分析 | 33 | 3 | 36 | 91.7% |

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|-----------|------------|------------|------------|--------------|
| | 13300 園藝 | 31 | 5 | 36 | 86.1% | |
| | 13600 造園景觀 | 7 | | 7 | 100.0% | |
| | 14500 機器腳踏車修護 | 35 | 35 | 70 | 50.0% | |
| | 17000 機電整合 | 21 | 3 | 24 | 87.5% | |
| | 19103 印前製程(圖文組版 PC) | 27 | 7 | 34 | 79.4% | |
| | 21102 建築製圖應用—手繪圖 | 26 | 4 | 30 | 86.7% | |
| | 在校生小計 | 327 | 92 | 419 | 78.0% | |
| 及發證 | 00700 室內配線(屋內線路裝修) | 8 | 8 | 16 | 50.0% | |
| | 01300 工業配線 | | 1 | 1 | 0.0% | |
| | 02000 汽車修護 | 50 | 19 | 69 | 72.5% | |
| | 02800 工業電子 | 44 | 20 | 64 | 68.8% | |
| | 02900 視聽電子 | 1 | | 1 | 100.0% | |
| | 03000 化學 | 26 | 7 | 33 | 78.8% | |
| | 04200 測量 | 27 | 6 | 33 | 81.8% | |
| | 07721 烘焙食品(麵包) | 35 | 13 | 48 | 72.9% | |
| | 08000 氣壓 | 1 | | 1 | 100.0% | |
| | 09603 中式麵食加工—酥油皮、糕漿皮類 | 7 | | 7 | 100.0% | |
| | 11800 電腦軟體應用 | 40 | 8 | 48 | 83.3% | |
| | 14500 機器腳踏車修護 | 1 | | 1 | 100.0% | |
| | 18500 機械加工 | 67 | 18 | 85 | 78.8% | |
| | 20800 電腦輔助機械設計製圖 | 26 | 8 | 34 | 76.5% | |
| | | 及發證小計 | 333 | 108 | 441 | 75.5% |
| | | 總計 | 660 | 200 | 860 | 76.7% |

二、106 年 10 月 23 日，完成本校 105 學年度應屆畢業生升學與就業概況調查。

| 105 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 | 432 | 137 | 569 |
| A 已升學合計 | 351 | 119 | 470 |
| B 已就業合計 | 41 | 12 | 53 |
| C 未升學未就業合計 | 32 | 6 | 38 |
| D 其它情況合計 | 8 | - | 8 |

三、106 年 11 月 5 日，協辦 106 年度全國技能檢定第 3 梯次岡山區學科測試試務工作，感謝本校同仁鼎力協助。

四、自 107 年度開始，各職類學科將加考 4 項共用工作項目，分別為：職業安全衛生（代號 90006）、工作倫理與職業道德（代號 90007）、環境保護（代號 90008）、節能減碳（代號 90009）等 4 項，抽題比例各項各佔 5%，合計

20%。即各共向項目 4 題計 5 分，共計 16 題，總分 20 分。

五、自 107 年度開始，(中餐烹調、西餐烹調、飲料調製、餐飲服務、食物製備、烘焙食品、食品檢驗分析、中式麵食加工、中式米食加工、肉製品加工、水產食品加工)等職類除了加考上述的 4 項共用項目外，另再加考「食品安全衛生及營養相關職類」(代號 90010) 共用科目，抽題比例為 20%，即 16 題，總分 20 分。上述資料，請同仁可至至技檢中心網頁/熱門主題/測試參考資料頁面下載參考使用。

六、107 年度全國技術士技能檢定重要日程表如下表，本校將於 107 年 3/18 日、7/15 日、11/0 日，接受技專校院入學測驗中心基金會委託辦理岡山區學科測試試務工作。

| 重要工作內容 | | 第 1 梯次 | 第 2 梯次 | 第 3 梯次 |
|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 簡章及報名書表 發售期間 | | 106/12/26(二) 至 107/01/11(四) | 107/04/24(二) 至 107/05/10(四) | 107/08/21(二) 至 107/09/06(四) |
| 報名日期 | 團體報名 個別報名 | 107/01/02(二) 至 107/01/11(四) | 107/05/01(二) 至 107/05/10(四) | 107/08/28(二) 至 107/09/06(四) |
| 准考證寄送日期 | | 107/02/23(五) | 107/06/19(二) | 107/10/16(二) |
| 網站公告試場位置 | | 107/03/15(四) | 107/07/12(四) | 107/11/01(四) |
| 學科測試日期 | | 107/03/18(日) | 107/07/15(日) | 107/11/04(日) |
| 學科試題疑義提出期限 | | 107/03/19(一) 至 107/03/25(日) | 107/07/16(一) 至 107/07/22(日) | 107/11/05(一) 至 107/11/11(日) |
| 學科及術科採筆試非測驗題 成績網路公告日期 | | 107/04/13(五) | 107/08/10(五) | 107/11/30(五) |
| 學科測試成績單寄送日期 | | 107/04/17(二) | 107/08/14(二) | 107/12/04(二) |

七、107 年度在校生工業類丙級專案技能檢定，重要工作日期參考。

(一) 報名日期：107 年 1 月 2 日(二)至 1 月 12 日(五)。

(二) 學科測試：107 年 4 月 15 日(星期日)。

(三) 術科測試時間：107 年 4 月 16 日至 7 月 31 日舉行。

八、本校承辦 107 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。

107 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、測試時程

| | | |
|-----|--|-------------------|
| 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： http://210.60.233.45/etestweb/ | |
| | 報名規則：09:00-11:30、13:30-16:00 | |

| 備註：1人最多可代理10人報名。 | | | |
|------------------|-----------|---------------|--|
| 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 | 5/21~5/25 | 07/02(起) | 1.丙級-氣壓 2.丙級-機器腳踏車修護 3.丙級-工業電子 4.丙級-化學 5.丙級-測量 6.丙級-烘焙食品-麵包 7.丙級-電腦軟體應用 |
| 2 | 6/11~6/15 | 07/23(起) | 1.丙級-室內配線(屋內線路裝修) 2.丙級-視聽電子 3.丙級-中式麵食加工-酥(油)皮、糕(漿)皮類。(限定50名) 4.丙級-機械加工 5.丙級-電腦輔助機械設計 |

九、不定期張貼(公佈於本校網站首頁之公佈欄或實習處公佈欄等處)

1. 就業市場快報
2. 就業訓練機構招訓簡章
3. 技能檢定相關訊息
4. 廠商求才資訊

伍、建教合作組工作報告

一、就業導向課程專班：本專班106學年度第一學期之星期二課程「航太零件加工實習I」及「綜合機械加工實習I」辦理遴聘業界專家進行協同教學。

二、產學攜手合作專班：

(一) 107學年度產學攜手合作計畫申辦期程如下：

1. 107年2月27日前請至申辦系統填寫計畫。
2. 初審作業(107年3月中旬)。
3. 複審作業(107年4月中旬前)。
4. 計畫書修正完成(107年5月中旬)。
5. 核定通過(107年5月下旬)。
6. 辦理學年度招生宣導(預定年6~8月)。
7. 推動計畫(年8月起)。

(二) 108學年度產學攜手合作計畫半導體封裝產業專班籌備會議於107年1月12日(五)在國立高雄海洋科技大學電訊工程系會議室召開。

三、依據「107學年度產學攜手合作計畫申辦說明會」，有關辦理建教合作(評估作業)事項時程如下：

- (一) 107年1月23日前提供合作事業機構名冊，申辦資料匯入(CSV檔)，請各申辦學校至建教合作資訊網後台填報完成
- (二) 107年1月30日前將申辦資料寄至承辦學校(家事及商業類科：國立斗六家商實習處/工業及農業類科：國立虎尾農工實習處)

四、106 學年度業界實習與職場體驗計畫：

(一) 106-1 業界實習與職場體驗計畫申辦項目：

| 編號 | 申請科別 | 年級 | 學生人數 | 實習課程名稱 | 職場體驗廠家名稱 |
|-----|------|----|------|----------|-------------|
| A1 | 電子科 | 二 | 40 | 電子實習 | 高雄興亞股份有限公司 |
| A4 | 電機科 | 一 | 38 | 工業配線實習 I | 維立電機股份有限公司 |
| A6 | 電機科 | 二 | 38 | 可程式控制實習 | 油機工業股份有限公司 |
| A7 | 資訊科 | 一 | 40 | 基本電學實習 | 富比庫股份有限公司 |
| A10 | 園藝科 | 二 | 36 | 蔬菜實習 I | 農友種苗股份有限公司 |
| A11 | 汽車科 | 二 | 75 | 汽車實習 II | 匯豐汽車股份有限公司 |
| A12 | 化工科 | 二 | 35 | 化工技術實驗 | 屏東墾丁第三核能發電廠 |
| A13 | 室設科 | 二 | 35 | 室內施工圖實習 | 亞泓企業有限公司 |

(二) 106-2 業界實習與職場體驗計畫申辦項目：

| 編號 | 科別 | 年級 | 實習課程名稱 | 職場體驗廠家名稱 |
|----|-----|----|--------------|---------------------------|
| A1 | 電子科 | 二 | 電子學實習 II | 高雄興亞股份有限公司 |
| A2 | 電子科 | 二 | 電子學實習 II | 燦坤實業有限公司 (電器產品維修部門非門市) |
| A3 | 電子科 | 二 | 電子學實習 II | 固緯電子實業股份有限公司 |
| A4 | 電機科 | 二 | 專題製作 | 台灣電力公司火力發電廠 |
| A5 | 園藝科 | 一 | 植物栽培實習 II | 農友種苗股份有限公司 |
| A6 | 汽車科 | 一 | 機器腳踏車檢修實習 II | 摩特動力工業股份有限公司 |
| A7 | 化工科 | 二 | 化工技術實習 | 台灣中油股份有限公司 |
| A8 | 資訊科 | 一 | 基本電學實習 | 燦坤實業有限公司 (電氣醫院非門市) |
| A9 | 資訊科 | 二 | 電子學實習 | 燦坤實業有限公司 (電氣醫院非門市) |

(三) 106 年 9 月 22 日(五) 09:10~16:00 室設科辦理職場體驗活動，室設二至亞泓系統傢俱公司嘉義廠與台南廠參訪與職場體驗。

(四) 106 年 11 月 7 日(二) 09:00~16:00 化工科辦理職場體驗活動，化工二至台電第三核能發電廠參訪與職場體驗。

(五) 106 年 11 月 16 日(四) 09:00~16:00 電機科辦理職場體驗活動，電機一甲至維立電機股份有限公司參訪與職場體驗。

(六) 106 年 12 月 26 日(二) 資訊科職場體驗，資訊一參訪富比酷股份有限公司。

(七) 106 年 12 月 26 日(二) 電子科職場體驗，電子二甲參訪高雄興亞有限公司。

五、106 學年度提升學生實習實作能力計畫：實習課程材料費輔助(C類)及專業證照訓練材料費輔助(D類)已辦理項目如下表所示

(一) 實習課程材料費輔助(C類)：

1. 106-1 實習課程材料費輔助(C類) 申辦項目：

| 編號 | 申請科別 | 年級 | 人數 | 實習課程名稱 |
|----|------|----|----|-----------|
| C2 | 電機科 | 三 | 78 | 電機工機械實習 |
| C3 | 機械科 | 二 | 74 | 綜合機械實習 II |

| | | | | |
|-----|---------|---|----|----------|
| C4 | 生物產業機電科 | 一 | 38 | 氣壓控制實習 1 |
| C5 | 食品加工科 | 一 | 40 | 烘焙食品實習 |
| C6 | 園藝科 | 一 | 40 | 農園場實習 I |
| C7 | 園藝科 | 二 | 36 | 蔬菜實習 I |
| C8 | 汽車科 | 三 | 72 | 機器腳踏車實習 |
| C9 | 建築科 | 三 | 33 | 建築表現技法實習 |
| C10 | 化工科 | 三 | 28 | 化學工業實驗 I |
| C11 | 室設科 | 一 | 40 | 模型製作實習 |
| C12 | 室設科 | 三 | 35 | 室內裝潢實習三 |
| C13 | 室計科 | 二 | 37 | 室內表現技法 |
| C14 | 室設科 | 三 | 35 | 專題製作 |
| C15 | 家政科 | 三 | 34 | 專題製作 |

2.106-2 實習課程材料費輔助(C類) 申辦項目：

| 編號 | 科別 (學程) | 年級 | 學生 人數 (男/女) | 專業證照訓練名稱 |
|-----|------------|----|-------------------|-----------|
| C1 | 電子科 | 二 | 33(29/4) | 電子電路實習 |
| C2 | 電子科 | 三 | 30(30/0) | 工業電子實習 |
| C3 | 電機科 | 三 | 72(71/1) | 機電整合實習 |
| C4 | 電機科 | 二 | 33(32/1) | 專題製作 I |
| C5 | 機械科 | 二 | 72(69/3) | 機械加工實習 II |
| C6 | 生物產業機電科 | 一 | 34(32/2) | 氣壓控制實習 2 |
| C7 | 食品加工科 | 一 | 31(12/19) | 烘焙食品加工實習 |
| C8 | 食品加工科 | 二 | 31(8/23) | 食品化學與分析實習 |
| C9 | 食品加工科 | 三 | 38(15/23) | 加工綜合實習 |
| C10 | 園藝科 | 一 | 32(18/14) | 農園場實習 II |
| C11 | 園藝科 | 二 | 36(17/19) | 蔬菜實習 II |
| C12 | 園藝科 | 一 | 32(18/14) | 植物保護實習 |
| C13 | 汽車科 | 二 | 64(62/2) | 汽車實習 II |
| C14 | 建築科 | 一 | 33(26/7) | 建築表現技法實習 |
| C15 | 建築科 | 二 | 30(24/6) | 建築製圖實習 |
| C16 | 化工科 | 二 | 32(21/11) | 分析化學實驗 II |
| C17 | 室內空間設計科 | 三 | 36(18/18) | 商業空間規劃實習 |
| C18 | 室內空間設計科 | 二 | 33(14/19) | 專題製作 I |
| C19 | 室內空間設計科 | 三 | 36(18/18) | 透視學實習 II |
| C20 | 室內空間設計科 | 一 | 32(12/20) | 模型製作 II |
| C21 | 家政科 | 一 | 26(5/21) | 膳食與營養實務 |

(二)106-2 專業證照訓練材料費(D類) 申辦項目：

| 編號 | 申請科別 | 年級 | 學生人數 | 專業證照檢定名稱 |
|----|------|----|------|----------|
|----|------|----|------|----------|

| | | | | |
|----|---------|---|----|---------|
| D2 | 電機科 | 三 | 74 | 變壓器裝修乙級 |
| D5 | 機械科 | 三 | 54 | 機械加工乙級 |
| D6 | 生物產業機電科 | 三 | 35 | 氣壓乙級 |
| D7 | 汽車科 | 三 | 72 | 汽車修護乙級 |
| D8 | 化工科 | 三 | 28 | 化學乙級 |

(三)106-2 專業證照檢定報名費(E類) 申辦項目：

| 編號 | 申請科別 | 年級 | 學生人數 | 專業證照檢定名稱 |
|-----|---------|----|------|--------------|
| E1 | 電子科 | 三 | 33 | 電腦硬體裝修乙級 |
| E2 | 電機科 | 三 | 74 | 變壓器裝修乙級 |
| E3 | 資訊科 | 三 | 38 | 電腦軟體應用乙級 |
| E4 | 資訊科 | 三 | 16 | 電腦軟體應用乙級 |
| E5 | 機械科 | 三 | 54 | 機械加工乙級 |
| E6 | 機械科 | 三 | 1 | 電腦輔助機械設計製圖乙級 |
| E7 | 生物產業機電科 | 三 | 35 | 氣壓乙級 |
| E8 | 汽車科 | 三 | 72 | 汽車修護乙級 |
| E9 | 建築科 | 三 | 19 | 測量-工程測量乙級 |
| E10 | 化工科 | 三 | 28 | 化學乙級 |
| E11 | 室內空間設計科 | 三 | 35 | 印前製程乙級 |

六、107 學年度「補助高級中等學校學生校外職場參觀及實習」暨「提升學生實習實作能力計畫」：

(一)107 年 1 月 22 日~2 月 26 日前學校線上填報，107 年 1 月 22 日~3 月 2 日前繳交紙本申請書。

(二) 107 學年度「補助高級中等學校學生校外職場參觀及實習」暨「提升學生實習實作能力計畫」，各科辦理各場次如下：

| | A 類 (職場體驗) | C 類 (實習課程材料費) | D 類 (專業證照訓練材料費) | E 類 (專業證照檢定報名費) |
|---------|---------------|------------------|--------------------|--------------------|
| 電子科 | A1 | C1、C2 | D1 | E1 |
| 電機科 | A2、A3 | C3、C4、C5、C6 | D2 | E2 |
| 資訊科 | A4、A5 | --- | --- | E3 |
| 機械科 | --- | C7、C8 | D3 | E4、E5 |
| 生物產業機電科 | --- | C9、C10 | D4 | E6 |
| 食品加工科 | --- | C11、C12、C13 | --- | --- |
| 園藝科 | A6、A7 | C14、C15 | --- | --- |
| 汽車科 | A9、A9 | C16、C17 | --- | E7 |
| 建築科 | A10、A11 | C18、C19、C20、C21 | --- | E8 |
| 化工科 | A12 | C22 | D5 | E9 |
| 室內空間設計科 | --- | C23、C24、C25、C26 | --- | --- |
| 家政科 | --- | C27、C28、C29 | --- | --- |

七、107 年度「青年教育與就業儲蓄帳戶方案」重要工作與時程如下：

(一)107 年度「青年教育與就業儲蓄帳戶方案」重要工作時程如下：

| 107年(106學年度)預定 | 作業 |
|-------------------|-------------|
| 106年11月 - 106年12月 | 學生宣導說明會 |
| 106年12月 - 107年3月 | 學生生涯輔導 |
| 107年1月8日 | 教育部核定學校推薦比率 |
| 107年2月21日 - 3月16日 | 學生線上申請 |
| 107年3月中 - 4月中 | 學校初審 |
| 107年5月 | 教育部複審 |
| 107年5月 | 職缺公布 |
| 107年6月 - 8月 | 媒合作業 |

(二) 已於 106 年 10 月 27 日(五)18:00 完成辦理進修部高三學生及導師宣導說明會；另於 106 年 11 月 10 日(五)13:00 辦理進校高三及導師學生宣導說明會。

(三) 已於 106 年 12 月 20 日(三)18:00 完成辦理進修部高三學生意願調查線上填寫作業；另於 106 年 12 月 22 日(五)13:05 已完成辦理日間部高三學生意願調查線上填寫作業。

(四) 填報青年就業領航計畫(職場體驗)意願調查表共 33 人，名單如下表所示：

| 序號 | 班級 | 學號 | 姓名 | 序號 | 班級 | 學號 | 姓名 |
|----|------|--------|-----|----|--------|--------|-----|
| 1 | 園藝三 | 410434 | 褚興鴻 | 18 | 建築三 | 411511 | 何丞翔 |
| 2 | 園藝三 | 410421 | 王宗凱 | 19 | 機械三乙 | 410619 | 陳法印 |
| 3 | 汽車三乙 | 410803 | 王傑 | 20 | 電機三乙 | 411027 | 黃睿程 |
| 4 | 資訊科 | 411309 | 王維澤 | 21 | 電機三乙 | 411020 | 陳昱誠 |
| 5 | 機電三 | 410124 | 徐尚永 | 22 | 機械三乙 | 410604 | 王懷德 |
| 6 | 機電三 | 410108 | 王耀慶 | 23 | 機械三乙 | 410626 | 黃朝安 |
| 7 | 汽車三甲 | 410713 | 林蕎程 | 24 | 機械三乙 | 410615 | 康舜丞 |
| 8 | 化工三 | 411406 | 石昌晟 | 25 | 資訊三 | 411340 | 蘇楷評 |
| 9 | 機電三 | 410138 | 林旻儒 | 26 | 電機三甲 | 410913 | 張溪顯 |
| 10 | 食品 | 410240 | 柯孟呈 | 27 | 資訊三 | 411307 | 顏好珊 |
| 11 | 室設三 | 411606 | 翁嘉秀 | 28 | 電子三 | 450180 | 林憶萱 |
| 12 | 室設三 | 411636 | 黃苡瑄 | 29 | (進)電子三 | 450192 | 陳芯卉 |
| 13 | 食品 | 410229 | 林泯峯 | 30 | (進)電子三 | 450187 | 孫培茵 |
| 14 | 建築三 | 411501 | 方韋婷 | 31 | (進)電子三 | 450189 | 藍苡珊 |
| 15 | 園藝三 | 410428 | 陳楓伍 | 32 | (進)電子三 | 450185 | 陳怡婷 |
| 16 | 機械三乙 | 410637 | 郭立中 | 33 | (進)家政三 | 450020 | 王詩雯 |
| 17 | 建築三 | 411504 | 孫愛鳳 | | | | |

(五) 青年體驗學習計畫(學習及國際體驗)意願調查表共 3 人，名單如下表所示：

| 序號 | 班級 | 學號 | 姓名 |
|----|------|--------|-----|
| 1 | 機械三乙 | 410618 | 郭大永 |
| 2 | 園藝三 | 410420 | 顏廷珊 |
| 3 | 建築三 | 411531 | 蔡宇翔 |

陸、就業輔導組工作報告

一、賽參與及成果：

106 學年第一學期創意、科展、專題製作競賽得獎同學統計表

| 編號 | 類別 | 競賽項目 | 得獎名次 |
|----|-----|--------------------------------------|----------------------|
| 1 | 縣市級 | 106 年度技術型高中土木與建築群科中心學生設計比賽(建築科-台南高工) | 佳作 1 人 |
| 2 | 全國級 | 2017 台北國際發明暨技術交易展(電機科) | 銀牌 1 人 |
| 3 | 全國級 | 2017 測量研習與競賽 (建築科) | 測量菁英獎 2 人 第二名 2 人 |
| 4 | 全國級 | 2016 亞洲機器人運動競技大賽-工業機器人大挪移(電機科) | 第一名 3 人 第三名 3 人 |
| 5 | 全國級 | 農業創新經營模式企劃競賽 (食品科) | 佳作 2 名 |

得獎人次合計 14 人次

二、專利：

- (一) 專利統計：專利申請在學校的支持與老師們的辛苦付出下，截至 107 年 1 月初為止已取得 30 張專利證書。經 106 學年度第一學期創意小組表決，新增一件專利，目前共有 3 件尚在審查中。
- (二) 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。
- (三) 「財團法人誠萱社會福利基金會捐助款」為了協助學生提升技藝創新之能力，贊助校內 3 組學生專利申請費 (每組 25,000 元)，歡迎有興趣的學生來就業組報名爭取 (要經過創意小組會議投票篩選)，也請老師多加宣傳。

三、其他：

- (一) 依據行政院秘書長 105 年 11 月 23 日院臺教字第 1050184996 號「研商電子競技選手培育及獎勵輔導相關事宜」第 2 次會議結論呈列--電競是智育成分多於體育成分的技藝表演，為鼓勵電競技藝選手繼續升學，各技專校院辦理四技二專甄選入學招生之第 2 階段指定項目甄試時，得依據學系特性將電競比賽表現優異之成績列為備審資料項目，由技專校院自行認定參採加分。
- (二) 「財團法人誠萱社會福利基金會捐助款」贊助校內學生參加相關競賽或活動的獎金，歡迎符合資格的學生來就業輔導組申請。

散會：中華民國 107 年 01 月 19 日（星期五） 下午 14 時 20 分