

高英高級工商職業學校 104 學年度第二學期
電機科 第五次教學研究會會議紀錄

會議時間：105 年 6 月 29 日(星期三)下午 16 時 10 分

會議地點：工業配線工場

主 席：林勇志 主任

紀錄：蘇志雄

出席人員：如簽到表

洪寶琬	蘇志雄	楊耀志
孫春生	陳景三	翁鴻祥
打意心		

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：

建議事項：為配合課程規劃與實務學習需要，建議本科教師積極參加公民營機構辦理之專業研習，以強化教師教學知能，使教學能夠與產業接軌。

辦理情形：本科專業科目老師已於 105 年 6 月 1 日前上網完成報名，並填報 3 個以上之公民營機構。

貳、工作報告：

一、本科技能補救教學時間自 105 年 7 月 1 日起至 105 年 7 月 8 日止共 5 天，請各專業科目老師協助通知學生如期到校參加技能補救教學。

二、請各專業科目老師於 105 年 7 月 5 日中午 12 點前完成第三次定期考查成績之輸入，並繳交本學期的成績冊至教務處。

三、本科 104 學年度暑假「工業配線與可程式控制」創課研習時間自 105 年 7 月 15 日起至 105 年 7 月 21 日止共 5 天，課程聘請和強科技公司主任甘震宇到校授課，請各專業科目老師鼓勵 2 年級以上之同學踴躍報名參加，期能提昇學生專業技能並提高技術士技能檢定及格率。

四、本科暑假基訓班時間自 105 年 7 月 18 日起至 105 年 8 月 11 日止共 4 週，請林勇志老師擔任本班基訓班導師，並安排 1 位優秀學生擔任輔導班長，以協助基訓班相關工作。

五、本科 104 學年度暑假丙級技能檢定集訓時間自 105 年 7 月 22 日起 105 年 8 月 3 日止，請蘇志雄老師規劃集訓事宜。

六、本科將與高苑科技大學綠能系合作開設 105 學年度第 1 學期大學預修課程，課程名稱為能源概論課程，俾以協助本科特色課程之發展。

七、本學期暑假將進行教師精進研習，請各位老師提供意見討論以便規劃研習課程。

八、請蘇志雄老師協助科網頁活動報導的更新以及 FB 粉絲團的經營管理。

參、議題討論：

議題一：請檢討本學期教學工作內容及改進事項，請討論。

討論：略。

決議：

- 1.在基礎電工實習及工業配線實習課程方面，需隨時注意學生練習狀況，並檢核學生學習成效，對於低成就之同學應予以改變輔導方向，讓學生有更多的時間做練習，並給予教學進度，以督促學生完成指定目標。
- 2.在電子學及電工機械課程方面，需隨時注意學生是否跟得上進度，在講解完畢後應讓學生馬上有練習題目的機會，以加強學生學習效果。
- 3.在可程式控制課程方面，雖然教學進度已按照計畫進行，但學生在實際練習方面稍嫌不足，以致教學成效未達預期，應儘量多給予學生練習時間，並立即施行測驗，除給予學生須專心學習的壓力外，也能確實了解教學成效。
- 4.本學期實施翻轉教學，能增強學生的表達能力，學生反應熱烈，但分組討論時，有些學生會藉機聊天，故需多督促學生專心於討論。
- 5.本學期教學內容有規劃翻轉教學部份，需改進事項如下：
 - (1)單元內容分配需平均，避免有些組別內容太多。
 - (2)分組討論應指定上台報告，使學生有充分時間彙整及準備。
 - (3)多引導學生針對各組報告內容提問，使同學對單元資料的呈現更清楚。

議題二：為促進性別地位之實質平等，消除性別歧視，如何將性別平等教育有效融入課程教學，請討論。

討論：略。

決議：

- 1.利用相關影片及時事新聞，融入教學，亦可利用分組做報告的方式請同學尋找相關個案進行討論。
- 2.在課程中進行性別平等教育議題及個案分享，以增加學生的重視度。
- 3.辦理校內性別平等相關活動或競賽，並邀請專家學者到校辦理性別平等相關的演講活動。
- 4.鼓勵教師參與性別平等教育教案設計，並實施融入教學，利用課程建立學生正確觀念。
- 5.建議學校校園、教室內增加宣導標語，利用空閒之餘對學生宣導性別平等教育，增加性別平等知識並有效提升學生正確的觀念。
- 6.辦理性別平等議題之校內教師研習，並安排教師參與校外研習，以提升教師之性別平等相關知能。
- 7.善用班會及全校集會實施加強宣導性別平等觀念及相關法律規定。
- 8.購置性別平等相關影片、書籍供師生借閱或教學使用，並安排性別平等教育影片欣賞及討論，或讀書心得撰寫比賽。

議題三：規劃本科暑假期間各項教師精進研習活動，請討論。

討論：略。

決議：

- 1.教師赴公民營機構研習：教師赴公民營機構研習時程規劃如下，課程結束後，需回校分享研習心得。

教師姓名	研習內容	研習日期	辦理單位
林勇志	打造PCB生產力4.0 創客實驗室	105.07.12- 105.07.14	樹德科技大學
蘇志雄	太陽能光電檢定技術研習	105.08.01- 105.08.03	正修科技大學

- 2.教師精進研習：教師取得第二張乙級技術士證研習；經討論

後，確定開設乙級機電整合研習課程。

3.特色課程研習：擬邀英棒有限公司陳經理蒞校指導太陽能光電實務課程，以強化老師專業技能。

4.技能課程研習：依教師個人專長安排授課課程。

(1)室內配線：洪寶玩 老師。

(2)工業配線：林勇志 老師。





肆、建議事項：無。

伍、臨時動議：無。

陸、主席結論：感謝各位老師本學期的協助與配合，校務評鑑將至，請老師利用暑假期間更新自己的個人教學檔案以及教師教學歷程網。

柒、散會：17時15分。

科主任：  7/6

教學組長	實習主任	教務主任	校長
 7/6	 7/6	 7/6	 7/6

高英高級工商職業學校會議建議／決議事項管制表

- 一、會議名稱：104 學年度第二學期電機科第五次教學研究會
- 二、會議時間：105 年 6 月 29 日(星期三)下午 16 時 10 分
- 三、建議事項：

項目	決議／建議事項	執行(處理)情況	執行／會辦單位
1	無		
2			
3			
4			

承辦人：

電機科
主任 林勇志

7/6

單位主管：

實習
主任 洪寶玩

7/6

校長：

校長 陳德松

7/6