

高英高級工商職業學校 104 學年度第一學期
電機科 第二次教學研究會會議紀錄

會議時間：104 年 9 月 30 日(星期三)下午 16 時 10 分





會議地點：PLC 機電整合工場

主 席：林勇志 主任

紀錄：蘇志雄

出席人員：如簽到表

洪寶玩	陳景三	蘇志雄
孫春生	楊勝杰	簡識祥
閔靖民	林意志	侯鴻圖
蘇志雄		

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
 10/8	 10/8	 10/8	 10/8

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：無。

貳、工作報告：

- 一、第一次定期考查的時間為 10 月 13 日至 10 月 15 日，請相關教學老師注意授課進度，並協助學生考前複習，加強基本概念，以減少補救教學情形。
- 二、請實習任課老師注意工場內秩序及環境整潔，務必要求學生攜帶工具，並且宣導工場內嚴禁攜帶食物及飲料。
- 三、為提昇學生專業知能及技術，本科預計於 10 月 29 日聘請高苑科大電機系王俊超教授蒞校辦理學生校內專題演講，參加對象為本科二三年級學生，屆時請專業科目老師參加研習。
- 四、為協助學生及早進行職涯規劃，本科預計於 10 月 22 日舉辦學生校外參觀教學暨職場體驗活動，參加對象為本科二、三年級全體學生，參觀公司為財團法人電信技術中心，屆時請林勇志老師與關靖民老師負責帶隊。
- 五、有鑑於電費節節攀升，請有在工場上課的老師減半使用冷氣，以節約能源，並響應環保。
- 六、請各任課教師掌握教學進度，督促學生按時寫作業並請詳細批閱，列入該生多元評量成績。
- 七、定考後將實施作業及報告的抽查，各科目至少應有 2 次以上的作業批改，請教師落實要求學生按時繳效作業。

參、議題討論：

議題一：開學後至今教學上檢討與改進事項，請討論。

討論：略。

決議：

1. 電工實習方面，由於一年級學生剛開始接觸新課程，在教學上首重理解，並誘導學生產生學習的興趣，請老師在教學進度及課程設計上多加費心，期望能在有效教學的前提下正常實施教學。
2. 學生附科大預修課程方面，部分學生學習情況不佳，且上課

有打瞌睡的情況發生，針對此問題，請技佐配合加強巡視，並通知科大老師加強上課秩序的管理。

- 3.在專題製作方面，實作進度稍有落後，且較早期的小論文比賽及專題競賽均無法參加；建議專題製作可改至二年級下學期授課。
- 4.教師課堂上使用多媒體的機率不是很高，可以建議教師一星期至少使用一次以多媒體教學為上課方式。
- 5.部份實習課結束後仍發現有垃圾遺留在工場內，請任課老師加強宣導工場內嚴禁攜帶食物及飲料，並要求學生上課務必攜帶工具。

議題二：如何落實教師專業發評鑑計畫執行，請討論。

討論：略。

決議：

- 1.依教務處規劃教師專發展評鑑時程，按時完成各項進度工作。
- 2.確實了解各項評鑑指標的內容及重點，以最有效的方式完成評鑑。
- 3.善用自評工具，瞭解自我的教學優點和特色以及待成長或改進的空間，提出專業成長的構想。
- 4.完成教師互評，互相學習教學技巧，協助建構專業學習社群。
- 5.落實各項專業領域的制定評比，透過評鑑工具激發教師自我教學省思，厚植自我專業教學能力。
- 6.利用社群分享與交流教師專業發展評鑑的心得及方法，以利計畫實行。
- 7.實施教師教學觀摩，藉由其它優良教師的經驗傳承以應用於自己的上課教學當中。
- 8.建置個人教學檔案，並定時檢核進行教學省思，時時檢測是否達到標準。

議題三：如何發展各科特色，提高學生學習興趣，請討論。

討論：略。

決議：

- 1.導入多媒體教學，將生活實例結合課程單元進行教學，以提高學生學習意願。
- 2.以作中學的方式來進行，透過實作課程，來讓同學了解及學習。
- 3.各專業教師分類研究各科主題並研究、發表、比賽，帶領學生製作專題參與各類競賽活動。
- 4.透過鼓勵學生報名電機相關技能檢定考試，並輔導通過檢定取得證照，以提高學生學習興趣。

肆、建議事項：建議多安排校外參觀教學與職場體驗活動。

伍、臨時動議：無。

陸、主席結論：

感謝各位老師參與本次教學研究會，也請各位老師在教學上能持續輔導學生，如在教學上有任何問題也請各位老師提出討論。

現在的老師所承擔的責任較重，除了份內的教學工作需認真執行，對於科內相關的行政業務也請各位老師配合，以利活動的推行，切勿因個人私人因素而影響到科務的執行。

柒、散會：17時30分。

召集人簽名：_____

電機科主任 林勇志

10/5

教學組長 陳彥伶

10/8

教務主任 林泰

10/8

校長 陳德松

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 學年度第一學期電機科第二次教學研究會
- 二、會議時間：104 年 9 月 30 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	建議多安排校外參觀教學與職場體驗活動。	已聯絡廠家，預定 11 月份參觀第二家工廠。	教務處
2			
3			
4			

承辦人： 電機科
主任 林勇志 單位主管： 實習
主任 洪寶玩 校長： 校長 陳德松