

高英高級工商職業學校 104 學年度第一學期  
電機科 科務會議紀錄

會議時間：105 年 1 月 6 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 老師

出席人員：如簽到表

孫春生	洪寶玩	林勇志
蘇志雄	陳景三	蘇志雄
侯鴻國	關靖川	

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
 <span style="color: blue;">1/3</span>	 <span style="color: blue;">1/3</span>	 <span style="color: blue;">1/3</span>	 <span style="color: blue;">1/3</span>

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：無。

貳、主席報告：

- 一、104 學年期第一學期校內技能競賽圓滿結束，學生表現優異，請各位老師持續督促學生技能學習。
- 二、請專業科目老師督促學生於寒假期間完成專題製作，本科預訂於開學第一週實施期末成果發表暨觀摩會。
- 三、請各年級導師注意即測即評及發證報名時間，105 年三月份即可開始準備報名。
- 四、學期即將告一段落，請各班導師儘速辦理學生獎勵記功、班級幹部證書申請及服務時數登記。
- 五、本校第三次定期考查時間訂預訂於 105 年 1 月 13 日至 105 年 1 月 15 日舉行，請相關教學老師注意授課進度，並督促學生勤加複習。
- 六、各年級第二次作業抽查時間如下表，請各任課老師叮嚀各班學藝股長按表定日期將作業繳交至科辦公室：

年級	類別	104.01.07(四)	104.01.08(五)	104.01.11(一)
三年級	專業科目	電子學進階(正) 實用電子電路(實) 電子電路(建)		
	實習報告	機電整合實習		
二年級	專業科目		電工機械	
	實習報告		電子學實習	
一年級	專業科目			室內配線概論
	實習報告			基本電學實習

- 七、請各實習科目老師於 105 年 1 月 1 日前將第三次定查考查成績公佈各班同學知悉，若有不及格者，請在 1 月 4 日至 1 月 7 日期間實施補考。
- 八、請各實習科目老師於 105 年 1 月 8 日前將實習成績補考不及格之名單送交科辦公室以便彙整。
- 九、實習成績不及格或技能檢定未通過之同學，需接受為期 5 天之技

能補救教學。

- 十、本學期實習課程補救教學日期預訂於 105 年 1 月 25 日至 105 年 1 月 29 日實施，請各專業科目老師通知實習成績不及格之同學到校接受補救教學。
- 十一、本校預訂於 105 年 1 月 20 日結業式當日辦理本科學生赴科大預修課程之學分證明書頒發典禮，請蘇志雄老師負責邀請各科大教授蒞校參加典禮。
- 十二、請各專業科目老師於 105 年 1 月 20 日中午前將第三次定期考查之成績冊及成績分析表送交至教務處。
- 十三、本校預訂於 105 年 1 月 21 日至 1 月 22 日辦理高雄市 104 學年度國中技藝競賽選手集訓，請蘇志雄老師負責規劃選手訓練事宜。
- 十四、國立岡山農工電機科於 105 年 1 月 25 日至 1 月 28 日辦理乙級變壓器裝修研習課程，請蘇志雄老師及林勇志老師代表參加。
- 十五、本科預訂於 105 年 1 月 28 日下午辦理教師專題研究發表，請各專業科目老師加緊準備，並將專題研究報告一式二份送交教務處彙整。
- 十六、本校預訂於 105 年 1 月 28 日上午九時辦理高雄市 104 學年度國中技藝競賽協調會議，請蘇志雄老師與林勇志負責籌劃協調會開會事宜。
- 十七、為強化各科之特色課程發展，本校預訂於 105 年 1 月 29 日辦理「特色課程發展研討會」，並廣邀各技專校院之教授蒞臨各科指導，請全體專業教師全力準備研討會開會事宜。
- 十八、請各專業科目老師於 105 年 1 月 29 日前將個人研究之專題送至電機綜實習工場陳列展示。
- 十九、本學期實習課程重修日期預訂於 105 年 1 月 25 日起至 105 年 2 月 4 日止，請關靖民老師負責負責籌劃實習課程重修事宜。
- 二十、本校預訂於 105 年 1 月 25 日起辦理各學科翻轉教學分享會、有效教學研習及雲端教學環境建置研習，請各班導師務必到場聆聽。
- 二十一、本校預訂於 105 年 1 月 25 日起辦理國文、英文、數理等創客

研習營，請各班導師鼓勵班上同學踴躍參加。

參、議題討論：

議題一：104 學年度第二學期本科專業教科用書，提請討論。

說 明：

- 1.請老師們針對 104 學年度第二學期電機科專業科目教材提出寶貴意見，希望經由大家共同討論後，能為本科的學生挑選出適用的教科書，以利新學年度老師教學之用。
- 2.若欲修改專業科目用書，請教師先行推薦三本適合學生用之教科書送本科科務會議討論通過後，再陳請 校長核定。

討 論：略

決 議：104 學年度第二學期電機科專業教科用書如附件所示，討論通過後送教務處審查，並呈 校長核定。

議題二：請提出本科特色課程採購書單，請討論。

說 明：為配合本科特色課程內容之實施，增加本科特色課程教學內涵，請各位老師提出實際需求之參考用書，以提供圖書館採購書籍之依據。

討 論：略

決 議：採購書單如附件所示，請圖書館協助將其列入 104 學年度圖書採購內容。

議題三：改善本學期教學及評量內容，提出更具創意的教學方式，請討論。

討 論：略。

決 議：

- 1.依據學生原有的知識與能力、基礎課程的必要學習內容與目標、科技新知、產業需求，並隨時配合學生興趣、成效與意

見，另需更新教學實驗設備，改善教學環境。

- 2.運用多媒體的方式進行教學，並將課程教材置於網站中讓學生可先行預習，且成績評量方式不局限於紙上測驗成績而已。
- 3.除多媒體教學外，增加實體作品範例教具，可以補足學生實際理論結合的認知及動機，藉由示教板成品增加課堂之趣味及學習意願。
- 4.在專業課程內容中導入生活實際的案例及理論引用在生活用品上，引起學生的意願，在實習課程上，加入一些學生較喜歡的硬體種類以增加學習興趣。
- 5.善用校內及大專院校的教學資源來進行教學，別只是用一般傳統的教學方式來教授學生，也可透過時下正流行的多媒體設備來進行教學。
- 6.教師上完一個單元的課程後，由學生進行分組討論及報告，教師可由學生的報告內容來了解學生對於這堂課熟悉的程度。

肆、建議事項：無。

伍、臨時動議：無。

陸、散會：17時30分。

電機科  
主任 林勇志

1/3

陳德松

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科務會議  
 二、會議時間：105 年 1 月 6 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

1/3

單位主管：

實習  
主任 洪寶玩

1/3

校長：

校長 陳德松

1/3