

高英高級工商職業學校 102 學年度第 2 學期

電機修護 科課程發展委員會簽到表

會議時間：102 年 12 月 17 日（星期二）下午 4 時 10 分

會議地點：PLC 機電整合工場

與會人員請簽名

職稱	姓名	簽名	職稱	姓名	簽名
學務主任	孫春生	孫春生	人事主任	陳景三	陳景三
科主任	林勇志	林勇志	專任教師	洪寶玩	洪寶玩
專任教師	杜文淵	杜文淵	專任教師	蘇志雄	蘇志雄

教學組長	實習主任	教務主任	校長
教學組長 陳彥伶	實習主任 洪寶玩	教務主任 林 泰	校長 陳德松

高英高級工商職業學校 102 學年度第 2 學期  
電機修護 科課程發展委員會會議紀錄

一、會議時間：102 年 12 月 17 日（星期二）下午 4 時 10 分

二、會議地點：PLC 機電整合工場

三、主持人：林勇志主任

四、出席人員：如簽到表

紀錄：李瑞哲

五、主席報告：

- (一) 請各位老師針對下學期的課程進行討論，並依學生實際可以充分吸收的程度，擬定適當的教學進度，不要有「趕課」的狀況，希透過老師的用心及課程設計，達到有效的教學，讓學生的學習更具實質效果。
- (二) 102 學年度第 2 學期課程討論議題，請各位老師一起提出建議與討論。會議中的資料裡有「教學科目的授課時數表學分表」，對於這份資料如有任何疑問或是建議歡迎提出來互相討論。
- (三) 下學期請確實針對學生的各項檢定，加強學術科能力，增加考照及格率，請任課老師及導師利用適當時間協助輔導。
- (四) 專題製作方面，請指導老師提醒學生做最後修正，將完成後的 Word 檔及 ppt 檔傳送至科主任之信箱，本科預定於下學期 3 月初辦理校內專題競賽，屆時請指導教授進行評分及講評。

六、提案討論：

案由一：請各科規劃特色課程發展方向，請討論。

說明：本校未辦理特色招生，但需發展各科特色課程以提供 103 年十二年國教入學國中生更多選擇。

討論內容：

- (一) 電機科發展以「綠能科技」及「機電整合」為特色。
  1. 綠能科技課程：學習綠色能源發展，以太陽能發電和轉換技術及馬達等電機機械之課程內容。
  2. 機電整合課程：學習軟硬體控制電機機電整合，以工廠自動化系統，氣油壓系統之課程內容。
  3. 本科教師茲訂於 103 年 01 月 27、28 日兩天 14 小時，進行發展特色課程的教師研習，特聘請業界工程講師加深加廣教師及學

生的課程領域，提升學生的學習層次。

案由二：規劃 102 學年度第 2 學期電機修護科正規班專業科目「教學科目與學分數表」校選課程，請討論。

說明：102 學年度第 2 學期電機修護科正規班專業科目依 102 學年度教學科目與學分表進行，請各位教師依目前實際上課狀況調整 102 學年度「教學科目與學分數表」。

討論內容：102 學年度第 2 學期校選課程經學生校訂選修科目選課調查後如下：

一年級校選課為：工業安全與衛生 II(1 學分)

二年級校選課為：工業配線實習 II(3 學分)、電腦軟體應用 (2 學分)

三年級校選課為：電儀表 II( 3 學分)、輸配電(3 學分)、太陽能光電實務(3 學分)、自動控制( 3 學分)、程式控制實習 II(4 學分)

決議：依學生票選排定正規班校科目課，送交全校課程發展委員會審核後，呈 校長核示後實施。

案由三：檢討 102 學年度第 2 學期餐飲管理科實用技能學程專業科目「每週授課節數表」，請討論。

說明：102 學年度第 2 學期電機修護科實用技能學程專業科目依 102 學年度「每週授課節數表」，請各位教師依目前實際上課狀況調整 102 學年度「教學科目與學分數表」。

討論內容：略

決議：102 學年度第 2 學期電機修護科實用技能學程專業科目「每週授課節數表」，送交全校課程發展委員會審核後，呈 校長核示後實施。

案由四：檢討 102 學年度第 2 學期電機修護科輪調式建教合作班課程調整計畫表，請討論。

說明：102 學年度第 2 學期電機修護科建教合作班依照電機科輪調式建教合作班課程調整計畫表，請各位教師依目前實際上課狀況修正 102 學年度課程調整計畫表。

討論內容：略

決議：102 學年度第 2 學期電機修護科輪調式建教合作班課程調整計畫表，送交全校課程發展委員會審核後，呈 校長核示後實施。

七、臨時動議：無

八、主席結論：

(一) 本科的特色課程-綠能科技及機電整合課程，請專任教師於2月底前完成相關教材內容，並找時間實作，可以邊做邊調整實習內容，以製編最合適的教材內容，提供給學生作為上課教材

(二) 感謝各位老師的共同參與這次的課程發展，使學生能學到未來畢業後，經由每學期的課程檢討，期望未來學生的專業知識與技能能每年增加，為往後就業或升學，提前做好萬全的準備。

九、散會：17時00分

電機科  
主任 林勇志

12/18

教學  
組長 陳彥伶

12/20

教務  
主任 林 泰

12/20

校長 陳德松

12/20