

高英高級工商職業學校 102 學年度第 1 學期 電機科科務會議紀錄

會議時間：102 年 11 月 07 日(星期四)下午 04 時 10 分



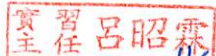





會議地點：PLC 機電整合實習工場

主 席：林勇志 主任

紀錄：李瑞哲

出席人員：如簽到表

孫春生		吳家吃
蘇志雄	杜文博	陳景五

科主任	實習主任	教務主任	校 長
 	 	 	 

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：無。

貳、工作報告：

- 一、11月06日為三年級校外職涯體驗，參訪地點為本洲工業區力大螺絲工業公司，讓學生認識自動化生產設備完整的製作流程，以及各項機械測試報告實驗及產出方式。
- 二、11月06日為二年級校外參觀教學，參訪地點為參觀本洲工業區力大螺絲工業公司，讓學生藉此參觀引發主動學習專業技能的動機。
- 三、未來學生參加校外的參觀活動時，請務必要求學生攜帶筆記本及原子筆以便作為參觀心得重點紀錄。
- 四、工業類科技藝競賽預計於11月26日至11月29日於台北松山工農舉辦，考題範圍為前五學期所學之課程。
- 五、11月18日前請各位老師將教師教學檔案充實及更新完成，並於下班前送交至圖書館以便檢核。
- 六、有擔任技藝班的任課老師請於11月22日前將學期成績送至技藝心。
- 七、11月06日在本校圖書館舉辦三年級專題製作期初實務研習，以協助學生建立於專題製作主題之方向前瞻性與重要觀念。
- 八、電機科教師教學觀摩於機電整合工場舉行，演示教師為杜文淵老師，演示班級為電機3-2，演示科目為可程式控制實習。
- 九、11月22日舉辦高中職優質精進研習，共計兩小時，研習主題為綠能屋與生活。

參、議題討論：

議題一：請討論103學年度課程教學相關設備申購。

討論：每門課程科目教學設備，請由各專業教師依其本職專業建議相關設備，最後經由本會議討論彙整列表，請校長核定後實施，修正時同。

決議：如附件所示。

議題二：如何落實教師專業發展評鑑執行？

討論：略。

決議：

1. 教師應善用自評工具，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。
2. 善用同儕互評，教師間相互加油打氣，互相學習教學技巧，一方面增進同事間的情誼，另一方面也協助建構專業學習社群。
3. 鼓勵教師參加教師專業發展評鑑初階人員研習。
4. 完成教學檔案建立與他評。
5. 簡化教師評鑑工具和程序，以方便教師執行。

議題三：如何落實學習預警機制，強化補救教學成效？

討論：略。

決議：

1. 任課老師可利用不定時之隨堂考，測驗學生學習之成效，發現學習成效較低或不良之同學時，可立即實施加強輔導。
2. 落實定期考查上課範圍的預習及重點規劃。
3. 落實定期考查上課範圍的複習及作業重點的書寫。
4. 經由個別輔導、學生個人晤談，了解學生學習情形。
5. 學習預警學生，由任課教師利用課外時間進行輔導。

議題四：如何加強實習場所設備器材使用管理與維護？

討論：略。

決議：

1. 建立各實習工廠的負責人及各儀器、設備的管理人員，並詳列使用規範以及借出保管使用歸還的流程。
2. 進入教室後不可喧嘩、嬉戲，並嚴禁將食品、飲料及任何與課程無關之物品攜入教室。

- 3.在上課使用前若儀器故障，上課老師將其故障之儀器標示，並回報儀器設備管理人依程序維修，讓工廠設備時常維持在最佳狀態。
- 4.在實習前確實清點設備器材，在實習中注意實習設備正確操作步驟，減少設備損壞及職業災害的發生，在實習後再確實清點設備器材，有損壞應立即回報。
- 5.安排工場維護人員，隨時注意設備器材功用性是否良好。

議題五：輪調式建教合作班相關規定宣導？

討論：略。

決議：

- 一、建教合作機構參與建教合作，應符合下列條件：
 - 1.經依法設立或登記。
 - 2.具相關職業科別之訓練能力、指導人力及健全之設備。
 - 3.訓練場所符合勞工安全衛生相關法令之規定。
 - 4.無第三十二條第一項或第三十五條所定不得參與建教合作之情事。
 - 5.最近二年無違反勞動法規。
 - 6.最近二年依勞動基準法第十一條終止勞動契約人數未超過員工總人數百分之十。
 - 7.非從事派遣業務之事業單位。
- 二、建教生在校上課期間，合於下列之一者，將不予分發進廠實習，留校一期。
 - 1.建教班學生在校平均每月事病假曠課合計逾 16 節(含)以上者。
 - 2.在校就讀期間，懲處累計達 2 大過者。
 - 3.德行成績丙等(含)以下者。
- 三、建教生在校上課期間，合於下列之一者，不再分發，輔導轉為正規班。
 - 1.上期在外實習期間，懲處累計達 2 大過者，或實習期間

表現不良，原實習單位不再進廠實習者。

2.在校就讀期間，一次被懲處 2 大過者。

3.懲處累計達 3 大過、留校查看或輔導轉學者。

4.在外實習期間，因不適應離廠或實習結束後公司下期不再續留者。

四、建教班學生必、選修學分有不及格者，當學期必需完成重補修，否則不予分發進廠實習。

肆、建議事項：室內配線工場實習器具如電力電驛及限時電驛等因體積較小，管理不易且較易遺失，建議購置零件盒以方便收納。

伍、臨時動議：無。

陸、散會：下午 04 時 55 分

電機科
主任 林勇志 11/3

校長 陳德松

高英高級工商職業學校 103 學年度教學設備採購規劃一覽表

項次	設備名稱	用途說明	數量	單位
1	形狀判別與傳送站機電整合模組設備	教學用	1	套
2	顏色判別與姿勢調整站機電整合模組設備	教學用	1	套
3	姿勢判別與換向站機電整合模組設備	教學用	1	套
4	材料分煉與加工站機電整合模組設備	教學用	1	套
5	重量判別與整列機電整合模組設備	教學用	1	套

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：電機科科務會議

二、會議時間：102年11月06日(星期三)下午04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	室內配線工場實習器具如電力電驛及限時電驛等因體積較小，管理不易且較易遺失，建議購置零件盒以方便收納。	請技佐儘速調查所需數量，並於11月13日前申購完畢。	電機科 總務處
2			
3			
4			

承辦人：

單位主管：

校長：

電機科
主任 林勇志

實習
主任 洪寶玩

校長 陳德松