

高英高級工商職業學校 102 學年度第 2 學期
電機電子群 第四次教學研究會會議紀錄

會議時間：103 年 06 月 04 日(星期三)下午 05 時 10 分


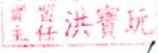


會議地點：電子電路實習工場

主 席：蔡忠憲主任

紀錄：王紀傑

出席人員：如簽到表

林泰	蔡忠憲	王紀傑
蘇志雄	楊懷志	陳景三
陳其亮	蔡忠憲	林俊良
黃淑靜	和合味	鄭德元
歐貞蓮	劉永培	吳美娜
邱俊諭	吳家欣	孫春生

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
 6/5	 6/5	 6/5	 6/5

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：無

貳、工作報告：

- 一、要報考 8 月份即測即評及發證的班級，請導師將報名資料統整，於 6 月 20 日前送至各術科承辦單位。
- 二、本學期接近尾聲，學生心情難免浮動，請各班導師注意並安撫學生。
- 三、請各教師於 6 月 13 日前繳交期末定期考查試卷。
- 四、6 月 13 日為三年級畢業班的畢業典禮，請畢業班導師注意當日學生狀況，午餐由各班自行處理，下午 1:30 分典禮開始。
- 五、實習課任課老師注意，課程結束務必督促學生確實做好工場環境清潔，並檢查完畢才離開。
- 六、第二次定期考查補救教學之成效紀錄表、學習單、補救教材及教務處通知單須在 6 月 18 日前完成並繳回教務處。
- 七、近期天氣較為悶熱，在實習工場及電腦教室中使用冷氣，請以減半使用為原則，落實節能減碳之要求。
- 八、校內技藝競賽預計在 6 月 03 日至 6 月 20 日舉行，請各班實習課任課老師及班導師注意時間進行測試。
- 九、7 月 9 日台中高工辦理電腦硬體裝修新式試題研習，科內由蔡忠憲主任、葉忠賢老師及簡琨祥老師前往參加研習。
- 十、暑假將辦理教師研習活動，時間預計在 8 月份，研習項目為樂高機器人、APP 程式進階研習、機電整合、綠能科技。

參、議題討論：

議題一：如何針對學習弱勢學生，研訂扶助措施，請討論。

- 討論：1. 要落實弱勢關懷，弭平學習落差的理念，絕非僅靠課後補救教學即可達成，更須學校及教師們於日常教學的努力，敏銳覺察並了解學生學習成就低落的原因，及早給予學生學習上適切的協助，同時注重學習方法與態度的培養。
2. 學習障礙者，借住學校措施給予協助，並完成補救教學，紀錄學習歷程。
3. 利用同儕間教學相長的力量，分組討論學習，以拉近弱勢學生的學習成就。

決議：如討論內容。

議題二：如何發展校本課程，以建立學校特色，請討論。

- 討論：1. 動機自己會創造環境、生命自己會找到出路，學校本位發展，就是在為學生創造機會、提供啟蒙、引發動機，讓教師、學校充滿自發生命力的機制。
2. 利用課餘時間，加強不同類型的課程內容，以增加學校特色。
3. 學習意願強的同學，利用課餘時間或每週撥一至二節課，加客加廣輔導(不侷限於學科)以啟發另類智能，增加創造力。

決議：如討論內容。

議題三：請針對本次定期考查結果，進行試卷難易度分析、學生成績成效評估。

- 討論：1. 試題難易偏重計算，學生已能由第一次考查了解課程深度並調整學習精進度，成績已提昇在及格以上，只剩少數未能及格，繼續施予題庫練習以及補救教學。
2. 此次定期考查學生成績分布在 66 至 99 之皆，其難易度對學生而言是差異較大，故針對其較概念的題型需加以複習及練習，而成績分布較後的，則加以補救題庫練習，以提升學習成效，縮短差距
3. 一年級的學生學習近一年，學生對於電路實作及運算的認知及表現葉越來越好，但更深入的理論及電路就沒有那麼順利，需再予以輔導。
4. 通信概論資 3-1 比其他班級電子學、基本電學考的更好，但還是有少數人被打不及格，實施補救教學，試題也是以題庫 90% 以上出題，難易程度適中，其餘實習成績大多及格，很少不及格。

決議：如討論內容。

肆、建議事項：

- 一、校內技藝競賽能在六月中在舉行，讓同學有充足的時間準備。
- 二、建議資訊科暑假開設丙級電腦軟體設計集訓課程。

伍、臨時動議：無

陸、散會：下午 05 時 55 分

召集人簽名：

校長陳德松

蘇忠良 6/5
打勇志 6/5

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：電機電子群第四次教學研究會
 二、會議時間：103年06月04日(星期三)下午05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	校內技藝競賽能在六月中在舉行，讓同學有充足的時間準備。	於6月03日~6月20日完成校內技藝競賽，成果如附件。	資訊科 主任 蔡忠憲 電機科 主任 林勇志
2	建議資訊科暑假開設丙級電腦軟體設計集訓課程。	預定7月26日~8月1日開設集訓課程。 已於7/26完成開設集訓課程。	資訊科 主任 蔡忠憲
3			
4			

承辦人：資訊科 主任 蔡忠憲
電機科 主任 林勇志

單位主管：資訊科 主任 洪寶坑

校長：校長 陳德松