

高英高級工商職業學校 102 學年度第 2 學期
電機電子群 第二次教學研究會會議紀錄

會議時間：103 年 04 月 02 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

蘇志雄	林俊良	楊懷志
丁宗偉	賴長勳	陳景三
黃淑靜	和文峰	陳志年
鄭繼元	李忠賢	歐貞廷
許永信	吳美娜	柯春
孫春生	邱俊新	皮宗現

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
教學組長 陳彥伶 4/3	實習主任 洪寶玩 4/3	教務主任 林 泰 4/3	校長 陳德松 4/4

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：

- 一、學生參加第十屆全國電子設計創意競賽榮獲三組佳作，成果如附件。
- 二、本學期規劃三次職場參觀與兩次業師專題演講，如附件規劃表。
- 三、全國技能競賽由資訊 3-2 王韋翔、潘彥廷參賽，職類為資訊技術。

貳、工作報告：

- 一、103 年度第一梯次即測即評及發證即將開考，請各班老師協助督促學生練習，目前預估考試時間為 5 月初及 5 月中。
- 二、今年度將辦理電腦硬體裝修乙級即測即評及發證考試，目前正在進行考場評鑑作業，預計 8 月報名 9 月考試。
- 三、目前科內 15 軸機器人已經陸續就位完成，未來校外博覽會等大型活動可作為活動展示使用，由於機器人的遙控器目前只有一組，未來會請廠商再製作，且考慮場地等問題，每次機器人的展示以 2 台為主。
- 四、請各位實習任課老師注意，實習工場內的工場日誌除了寫課程內容外，也請將當週實習進度內容一併填寫，教室日誌內容比照工場日誌填寫，第一節課要加上工業安全講習內容。
- 五、4 月 15 日~4 月 22 日將舉辦 102 學年度菁英獎技能競賽，請各位老師鼓勵學生踴躍參與。
- 六、技藝班導師請於 4 月 17 日中午 12 點前將導師手冊送交至技藝中心。

參、議題討論：

議題一：如何精進教師教學能力，提升教學品質，請討論。

討論：1. 教師要經常性的參加研習和精進教學品質，不斷的要求自己接受新的資訊，和自我修練，除了教學領域，課本知識，還要讓自己品格提升。

2. 參加校內外研習，網路研習，增加教學新技能。

3. 教師透過不斷的專業各種學習及督促自己，並培養批判思考的反省能力，以精進教師的教學能力。

決議：如討論內容。

議題二：如何落實教師專業發展評鑑執行，請討論。

討論：1. 依教師專業評鑑進度逐步實習，自評，它評等教學觀摩活動。

2. 要具體培養教師課程活動內容的知識與能力知能及接受各種研習和評鑑。
3. 在專業之能方面要有教學技術及學習輔導的措施。
4. 積極進行自我專業的省思修正，以提升學生學習品質。

決議：如討論內容。

議題三：如何加強升學輔導，提高學生升學率，請討論。

- 討論：1. 鼓勵學生在學習時，若覺得不足時，可以參加學校輔導課或校外課程以彌補不足之處，以利於升學考試，以得到升學之好成績。
2. 時時關心給予輔導，並提供各項升學資訊。
 3. 一、二年級考科，電學、電子學、數位邏輯提早要求及複習，以免三年級時間不足。
 4. 鼓勵學生因應職場技術及知能的需求，可以往大學繼續求知。

決議：如討論內容。

議題四：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. 基本電學情況和以前一樣，學生碰到計算核工是舊產生兩種差距大的分數，高的很高，低的很低，出題也是以題庫90%以上為主，難易適中，其他實習科目很少不及格。
2. 學生在電腦硬體裝修術科方面的學習很好，很有興趣也很進入狀況，但在理論方面的學習，就成績差異蠻大的，因為一些學生英文不好，故學習起來其成績便不理想。
 3. 學生平均落在80多分，且學生全部都及格，代表學科題庫隻研讀都使學生成績都不錯，如此代表學科試題難易度都能被學生接受及理解。
 4. 學生試卷難度稍難及未能熟悉，及格率下降，對中間程度者有分數明顯下調情況，輔助線上題庫、解答之練習，增進學生對本次授課課程複習及增深理解。

決議：如討論內容。

肆、建議事項：

一、建議每隔一段時間可以安排科主任及科內老師與學生座談，以增進師生關係。

二、4月份能完成校內菁英獎比賽。

三、4月份能完成專題成果發表。

伍、臨時動議：無

陸、散會：下午5時55分

召集人簽名：

蔡中平 林育元
4/3 4/3

校長陳德松

4/4

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：電機電子群第二次教學研究會
 二、會議時間：103年04月02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	建議每隔一段時間可以安排科主任及科內老師與學生座談，以增進師生關係。	已規劃安排相關活動	資訊科主任 蔡忠憲 電機科主任 林勇志
2	4月份能完成專題成果發表。	於4月14日~4月23日完成專題製作成果發表，成果如附件。	資訊科主任 蔡忠憲 電機科主任 林勇志
3	4月份能完成校內菁英獎比賽。	於4月15日~4月22日完成校內菁英獎競賽，成果如附件。	資訊科主任 蔡忠憲 電機科主任 林勇志
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 洪寶玩

校長：校長 陳德松