

高英高級工商職業學校 103 學年度第二學期
資訊科第四次教學研究會會議紀錄

會議時間：104 年 6 月 3 日(星期三)下午 16 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

蔡忠憲	李勇奇	林德松
楊勝志	賴 怡 妤	林宗偉
簡瑞祥	李信賢	苗恩元
郭名凱		

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">教學組長 孫佳好</div> 6/5	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">實習主任 洪寶玩</div> 6/5	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">教務主任 林 泰</div> 6/5	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">校長 陳德松</div> 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、第四梯次及發證考試於7月2日開始，有要報名的同學請導師協助整理相關報名資料。
- 二、6月6日科主任將帶領12位同學至正修科技大學參加2015亞洲智慧型機器人大賽，請班上導師協助與家長聯絡了解學生動向。
- 三、6月12日為三年級畢業典禮，請導師掌握好班上同學。
- 四、今年度電腦硬體裝修乙級檢定時間已經確定，也已經核准，考試時間為10月28日開考，有要報考的班級請注意報名時間。
- 五、APP程式設計課程預計將導入Unity課程，這是一套設計3D手機遊戲的軟體，也是目前業界的主流，之後也會辦理相關研習。
- 六、技能補救教學通知單已經發給各位導師，請導師讓學生拿帶回家給家長簽名，也讓家長知道學生暑假要到學校進行補救教學，如果家長不同意讓學生參加也要將通知單繳回以利統計。
- 七、暑假技能補救教學一年級上課地點在電腦硬體實習工場，如有遇到建教班上課則移至電子電路實習工場，二年級則是在數位邏輯實習工場上課，請負責上課的老師確實督導。
- 八、建教班基礎訓練班由簡琨祥老師負責。
- 九、暑假公民營訓練由簡琨祥參加，每年科內老師將輪流參與相關研習活動。
- 十、暑假資訊科辦理暑期研習營活動，有APP程式與單晶片設計研習營及樂高機器人研習營，活動時間為7月8日至7月10日及7月15日至7月17日，參加對象為一年級學生，請導師鼓勵同學參加。

參、議題討論：

議題一：如何提高學生學習興趣，增加學習效率，請討論。

討論：略

- 決議：一、寓教於樂，給予適當的學習動力，讓他們能夠快樂學習、成長、進步。
- 二、增加課程與新技能產品連結，吸引學生學習興趣，如目前推行的樂高機器人、手機 APP 等。
- 三、多利用多媒體教學以增加學生學習意願。
- 四、用顯易懂之學習方式引導學習，讓學生產生興趣之後，再以循序漸進的方式，增加學習的內容及深度。
- 五、多利用不同教學方法來增加學習成效，可多鼓勵代替責罵來增加學習成效。

議題二：如何精進教師教學能力，提升教學品質，請討論。

討論：略

- 決議：一、讓老師們在設備精良的環境裡快樂教學、自我充實，充分將本職學能盡可能傳授給學生。
- 二、教師平日對課程熟悉備課多，利用假日、寒暑假進行校內、外研習課程，吸收新知，提升教學能力。
- 三、鼓勵教師多參與校內外之研習，以提升自我教學之能力。
- 四、隨時讓自己進修，不斷的學習，教師間彼此觀摩，教學相長，互相討論，改正教學方式，提高教學品質。
- 五、老師必須多利用課餘時間去了解課本外知識來提升教學品質。

議題三：如何將創意教學融入平時課程中，請討論。

討論：略

- 決議：一、依照科務會議討論方案進行，以利校務之推動。
- 二、善用新穎教具、教材提供學習，實作指導誘發學生參與

- 及創意之指導及問題克服，多鼓勵自主實驗、少教授。
- 三、將創意之多媒體融入平時教學之相關之單元。
- 四、引導學生思考，沒有設限，天馬行空的想法皆可，提出討論研擬其可行性，與學生達成共識後，便予以施行。
- 五、創意教學就是多動腦、多討論可在教學時分組來討論一個課題來提升學生的創意。

肆、建議事項：

- 一、希望能多舉辦學生作品觀摩，分享提升學生成就感。
- 二、暑期實施技能訓練或是新技術研習營，供學生善用暑假精進其相關技能。

伍、臨時動議：無

陸、主席結論：

- 一、今天感謝各位老師參加本次教學研究會，接下來也將辦理暑期研習營及教師研習活動，也請各位老師協助參與，教學上如有問題也請老師們務必提出討論。

柒、散會：17時05分

召集人簽名： 孫佳好 6/5

教學組長孫佳好

教務主任林泰



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：103學年度第二學期資訊科第四次教學研究會

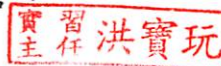
二、會議時間：104年6月3日(星期三)下午16時10分

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	希望能多舉辦學生作品觀摩，分享提升學生成就感。	每學期皆辦理學生期末成果展，也於下學期舉辦三年級專題成果發表活動，讓學生互相觀摩，以提升學生學習成就。	
2	暑期實施技能訓練或是新技術研習營，供學生善用暑假精進其相關技能。	暑假預計辦理APP程式與單晶片設計及樂高機器人暑期研習營活動，讓學生在暑假能增進其知能。	
3			
4			

承辦人：

單位主管：



校長：



6/8