

高英高級工商職業學校 102 學年度第 1 學期
汽車科第四次教學研究會會議紀錄

會議時間：102 年 12 月 18 日(星期三)下午 17 時 05 分

會議地點：汽車科辦公室

主 席：黃志仁主任

紀錄：劉建寬

出席人員：如簽到表

張淑娟	戴良運	趙喬琦
鄧紹華	莊仲勳	黃福榮
邱淑文	張煥	吳嘉鈺
蔡永林	蔡政強	洪瑞豐
謝宗豪	林昇妍	劉建寬
黃志仁		

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：

- 1.本科已於 102 年 11 月 13 日~11 月 14 日，各 4 小時，共 8 小時，參訪完畢，藉由參訪高都汽車公司，讓學生瞭解該產業的工作性質，有助於學生就業時之選擇。
- 2.本科已於 102 年 11 月 15 日，共 2 小時辦理完畢，透過太陽能模型車製作研習，讓教師同仁獲得更多競賽相關的規定和製作技巧，教師教以所用，學生學以致用，各發所長。

貳、工作報告：

- 1.確認各專題執行進度，並於學期末將專題成品製作至一個階段，概略為半成品狀態，專題報告方面亦同，請各專題指導教師督導學生進行。
- 2.專業教師每年度需產出一篇專題論文，可建立於指導學生專題製作之基礎上，再加以延伸其想法與做法。
- 3.因應 102-3 梯汽車修護乙級術科考試，將於寒假期間辦理集訓班課程，對象為乙級學科及格學生，時間於 103/1/23、24、27 及 28 四日。
- 4.近期汽車科機車工廠施工擴大工程進行，通行道路縮減，請各任課教師注意學生行進時的安全，並避免於狹窄走道集合點名。

參、議題討論：

議題一：如何落實教師專業發展評鑑執行？

討 論：

- 1.教師自我評鑑。
- 2.教師教學檔案。
- 3.教師教學觀察。
- 4.學生評鑑教師教學反應。
- 5.小組評鑑。

議題二：如何推廣閱讀風氣，提昇學生寫作能力？

討 論：

- 1.各班導師結合同學之力共同布置一個有利閱讀的環境。
- 2.引導同學組成讀書會，善用小組力量增強閱讀。
- 3.定期辦理認識圖書館活動、主題書展、提供新書介紹及佳文蒐集，協助教師利用圖書館教學活動(鼓勵校外教學活動)。
- 4.設立圖書股長、副股長，協助管理及借閱班級圖書，並協助圖書室各

項閱讀活動之推動。

5. 招募圖書小義工(或由各班圖書股長、副股長輪值)，於課間(午餐後午休前)推「行動圖書車」至固定走廊區或校園，提供讀物服務，增進學生借書興趣。
6. 各領域派代表參加圖書採購小組，協助開列領域相關書單，全校教職員工學生皆可提供擬購好書書單。



議題三：如何因應十二年國民基本教育，提升國中生就近入學率？

討論：

1. 規劃特色課程：本校除了數理資優班、語文資優班外將成立實驗班(分科學、數理、資訊科學、語文、人文社會、藝術人文等課程，精進專業領域，更全面強化外語能力，鼓勵閱讀，並推動志工服務，以培養寬宏胸襟、視野遠大的菩提學子。
2. 推動高中優質化：促進學校內部進步與改革，提升教學設備及校園學習環境，穩健推動十二年國民基本教育。
3. 推動教師專業發展：推動試辦教師專業發展評鑑及教師專業社群研習，精進教師專業能力，並鼓勵教師在職進修，培養教師第二專長及教師進行專業領域研究。
4. 提昇教師E化教學資源：更新資訊設備，校園全面無線上網，逐步設置教室電子白板，試辦電子書包，重視數位學習(e-learning)的應用，培訓教師e化研習，應用數位創意教學，以提升教學效能。
5. 加強升學輔導到點策略(Success for all)：針對每一學生，做好生涯規劃，適性發展，輔導學生對大學分群學系探索，對學生升學輔導到點。
6. 落實生活輔導(導師責任制)：學校將對學生生活常規(守秩序、愛整潔、有禮貌)不斷的要求及規範，落實品格教育，同時培養學生創造、思考之再學習能力。
7. 創造品牌行銷學校：針對基北區國中學校、學生及家長提出學校發展願景及目前傑出表現之說明，並加強對媒體提出本校特色宣導，以行銷學校。
8. 整合社區、家長資源：結合社區及家長資源，資助學校各項活動並表揚傑出校友，提升學校知名度與尊榮，建立社區良好互動基礎協助學校發展(如清寒獎助、升學優異獎助、夜自習經費等)。

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：汽車科第四次教學研究會
 二、會議時間：102年12月18日(星期三)下午17時05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	建議職涯體驗業界授課聘請孔育民股長授課，介紹業界目前發展趨勢相關的資訊和設計概念	已於102年12月25、26日，共6小時，辦理完畢，藉由本次研習了解目前業界產品成長發展史及需求概況，並透過拆裝與維修機踏車的實務操作，有效地提升相關專業能力，辦理情形見附件。	
2	建議辦理汽車科技藝競賽，培養學生參加公開競賽之興趣與榮譽感	已於103年01月02日至08日，共計10小時，辦理完畢，藉由技能競賽的實施，能提昇學生汽、機車修護之知識、技能及熟練各種儀器之操作，並激發學生的榮譽感，辦理情形見附件。	
3			
4			

承辦人：


 1/9

單位主管：


 1/9

校長：


 1/3

高英高級工商職業學校辦理 102 學年度活動成果

活動名稱	職涯體驗業界參訪_業界授課_光陽孔育民		
主辦單位	汽車科	活動地點	汽車科實習工廠
活動日期	102 年 12 月 25、26 日，共 6 小時	參加人數	汽車科學生 82 名
活動內容	<ol style="list-style-type: none"> 1.幫助學生了解機踏車產業發展趨勢相關資訊，邀請到 KYMCO 公司教育股孔育民股長親身演說，藉由本次研習了解目前業界產品成長發展史及需求概況，並且講解車款設計相關理念與規格。 2.經由講師詳細講解拆裝與維修機踏車之教育訓練，並一一介紹機車各部位零件功能與機車啟動與自診程序，搭配豐富圖解的簡報讓學生有效的結合知識與實務兩者。 		
活動摘要	<ol style="list-style-type: none"> 1.機踏車最新科技與未來發展研習，讓汽車科學生獲得更多業界目前發展趨勢相關的資訊和設計概念；不僅是學識上的傳遞，歷經專業講師詳細講解與工作職場的實際經驗，讓學生們能有效的吸收與整合新舊觀念，也能讓學生學以致用，將課程結合未來的走向和趨勢。 2.透過本次研習，皆讓本科學生受益良多，透過 KYMCO 講師業界專業經驗與技術的薰陶，有效地提升學生相關專業能力，相信能給予學生於未來進路發展上很大的幫助。 		



照片說明

科主任介紹研習主題



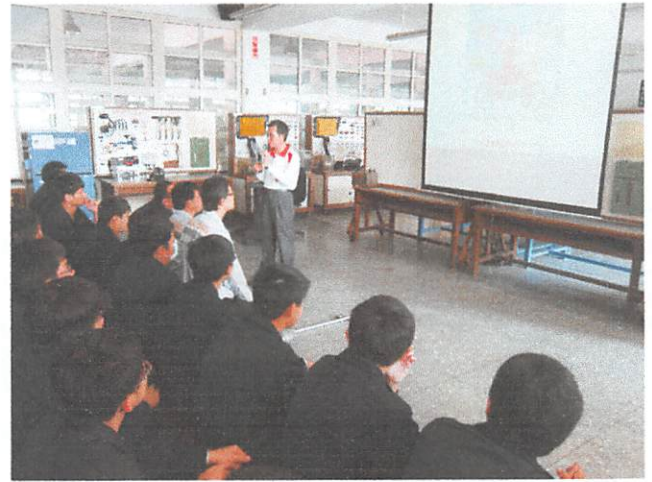
照片說明

科主任介紹研習主題



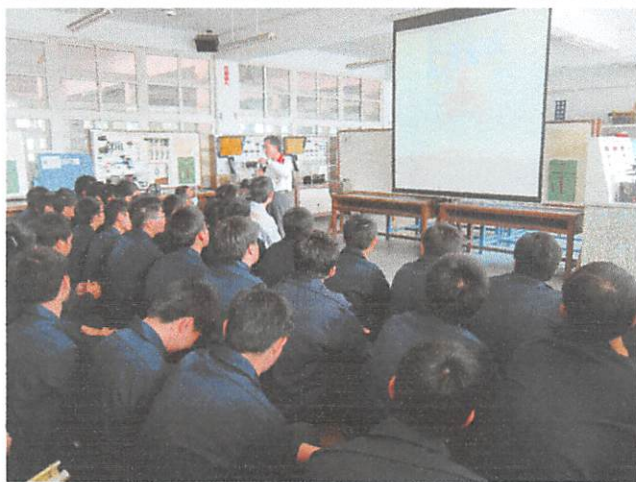
照片說明

講師說明研習大綱



照片說明

講師說明研習大綱



照片說明

講師介紹機踏車最新科技



照片說明

講師分析未來發展趨勢

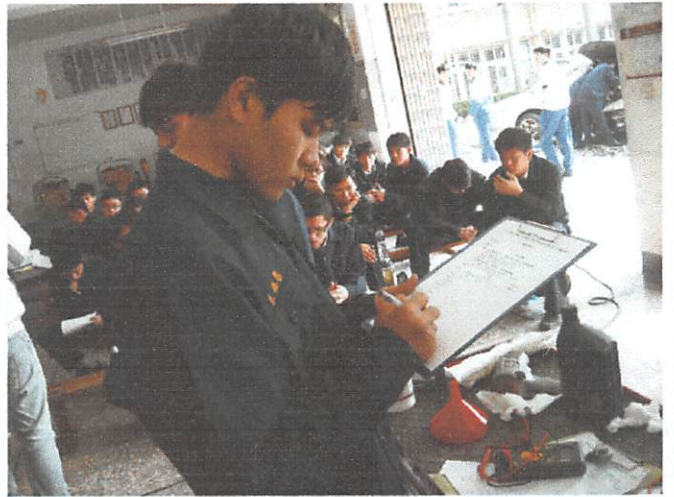
高英高級工商職業學校辦理 102 學年度活動成果

活動名稱	102 學年度第一學期汽車科技藝競賽		
主辦單位	汽車科	活動地點	汽車科實習工廠
活動日期	103 年 01 月 02 日至 08 日，共計 10 小時	參加人數	汽車科學生 450 人
活動內容	<p>一、鼓勵學生重視技能學習，提高技術水準，以適應國家經濟建設之需要。</p> <p>二、培養學生參加公開競賽之興趣與榮譽感。</p> <p>三、輔導培育學生參加全國性及國際性之競賽。</p> <p>四、本競賽並配合做為全國高級中等學校學生技藝競賽之初賽</p>		
活動摘要	<p>希望藉由技能競賽的實施，能提昇學生汽、機車修護之知識、技能及熟練各種儀器之操作，並激發學生的榮譽感。而且經由競賽的過程，了解學生學習狀況，供老師教學之參考。</p>		



照片說明

三年級汽車技藝競賽



照片說明

三年級汽車技藝競賽



照片說明

二年級機車技藝競賽



照片說明

二年級機車技藝競賽



照片說明

一年級汽車技藝競賽



照片說明

一年級汽車技藝競賽

高英高級工商職業學校 102 學年度第 1 學期
電機電子群 第四次教學研究會會議紀錄

會議時間：102 年 12 月 18 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	蘇志雄
林軍偉	楊勝志	許永岳
林俊良	黃世敏	陳景三
陳喜德	黃淑靜	林文峰
鄭世元	歐貞廷	吳美如
孫春生	吳文斌	邱俊諭

教學組長	實習主任	教務主任	校 長
教學組長 陳彥伶 12/19	實習主任 呂昭霖 12/19	教務主任 林 泰 12/19	校長 陳德松 12/19