

## 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：汽車科科務會議

二、會議時間：103年5月7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	無		<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">                     汽車科黃志仁主任                 </div>
2			
3			
4			

承辦人

汽車科黃志仁主任

單位主管

實習洪寶玩主任

校長：

校長陳德松

## 高雄縣私立高英高級工商職業學校教科用書選用辦法

中華民國八十八年九月三日校務會議通過

壹、依據：本校教學之實際需要。

貳、目的：以公開、公平原則辦理教科書選用採購事宜，進而提昇教師教學效果、滿足學生學習之需求為目的。

參、教科書選用原則：

- (一) 符合部定高職課程綱要標準、並經審定合格。
- (二) 考量教師教學專業需求及發展與統整。
- (三) 適應學生學習方式與特性，把握符合教育原理、課程統整、基本能力之習得，及學生身心與多元進路發展。
- (四) 過程應本公開、公平、公正、合法、客觀、民主與參與。

肆、組織：由各科、學科教學研究會召集人與任課教師組成各科教科用書評審選用委員會，並由各科、學科教學研究會召集人擔任召集人。

伍、具體措施與程序：

- 一、每學年選用之教科書，悉依校務會議訂訂辦法，公開評審選用之。
- 二、教科書之評選，必須採用符合部定高職課程標準之課程綱要並經審定合格之教科書版本，領有執照且未逾期限並經教育部核價之教科書。
- 三、由各科、學科教學研究會召集人召開教科書選用會議，討論各教師推薦之教科用書，議決之後，送教務簽請校長核定之。
- 四、選用書單經校長核定，將資料逕送總務處彙整採購。

陸、本實施辦法經校務會議通過並呈請校長核定後實施，修正時亦同。

高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車科（正規班） 年級：1 年級

科目名稱	必/選	建議教科用書		核 定
		書 名	出版社 編著者 冊別	
機械工作法及實習	☑部必	機械工作法及實習	全華 楊仁聖	全
	☑校必	機械工作法及實習	台科大 姜俊賢	全
	☑校選	機械工作法及實習	復文 呂明茂	全
機電識圖與製圖 I	☑部必	機電識圖與製圖	華興 吳濟炎	全
	☑校必	機電識圖與製圖	全華 陳煥榮	全
	☑校選	機電識圖與製圖	台科大 柯雲龍	全
動力機械概論 I	☑部必	動力機械概論	華興 吳興祥	全
	☑校必	動力機械概論	全華 黃旺根	全
	☑校選	動力機械概論	台科大 周碩彥	全
汽車學 I	☑部必	汽車學	全華 賴瑞海	全
	☑校必	汽車學	台科大 許良明	全
	☑校選	汽車學	龍騰 劉耀東	全
汽車基礎實習 I	☑部必	汽車基礎實習	全華 賴瑞海	全
	☑校必	汽車基礎實習	龍騰 謝其政	全
	☑校選	汽車基礎實習	台科大 鄭少康	全
工業安全與衛生 I	☑部必	工業安全與衛生	美新 周啟輝	全
	☑校必	工業安全與衛生	華興 林俊雄	全
	☑校選	工業安全與衛生	台科大 徐建川	全

## 高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車科（正規班）

年級：2年級

科目名稱	必/選	建議教科用書				核定
		書名	出版社	編著者	冊別	
應用力學	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	應用力學	台科大	黃達明	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	應用力學	復文	蔡國平	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	應用力學	全華	張國彬	I	<input type="checkbox"/>
電工概論與實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	電工概論與實習	華興	郭塗註	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電工概論與實習	台科大	曾順	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電工概論與實習	復文	高敏聰	全	<input type="checkbox"/>
汽車學Ⅲ	<input type="checkbox"/> 部必	汽車學	全華	賴瑞海	Ⅲ	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	汽車學	龍騰	許敏良	Ⅲ	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車學	台科大	許良明	Ⅲ	<input type="checkbox"/>
汽車底盤實習	<input type="checkbox"/> 部必	汽車實習	全華	賴瑞海	Ⅱ	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	汽車實習	復文	呂明茂	Ⅱ	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	汽車實習	台科大	何達義	Ⅱ	<input type="checkbox"/>
機器腳踏車修護實習Ⅰ	<input type="checkbox"/> 部必	丙級機器腳踏車修護檢定	全華	李長智	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	丙級機器腳踏車修護術科通關寶典	台科大	林德全	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選					

## 高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車科（建教班）

年級：2 年級

科目名稱	必/選	建議教科用書				核定
		書名	出版社	編著者	冊別	
液氣壓原理與實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	液氣壓原理及實習	台科大	許宗銘	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	液氣壓原理及實習	華興	林子竟	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	液氣壓原理及實習	全華	李國安	全	<input type="checkbox"/>
電工概論與實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	電工概論與實習	華興	郭塗註	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電工概論與實習	台科大	曾順	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電工概論與實習	復文	高敏聰	全	<input type="checkbox"/>
電子概論與實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	電子概論與實習	台科大	蔡燕山	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子概論與實習	復文	高敏聰	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電子概論與實習	全華	范聖祺	全	<input type="checkbox"/>
應用力學	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	應用力學	台科大	黃達明	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	應用力學	復文	蔡國平	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	應用力學	全華	張國彬	I	<input type="checkbox"/>
汽車學Ⅲ	<input type="checkbox"/> 部必	汽車學	全華	賴瑞海	Ⅲ	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	汽車學	龍騰	許敏良	Ⅲ	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車學	台科大	許良明	Ⅲ	<input type="checkbox"/>

## 高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車科（建教班）

年級：3 年級

科目名稱	必/選	建議教科用書				核定
		書名	出版社	編著者	冊別	
動力機械概論 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	動力機械概論	華興	吳興祥	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	動力機械概論	全華	黃旺根	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	動力機械概論	台科大	周碩彥	I	<input type="checkbox"/>
專題製作 I	<input type="checkbox"/> 部必	專題製作理論與 呈現技巧	台科大	楊仁元	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	專題製作	復文	吳心穎	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選					<input type="checkbox"/>
柴油引擎實習	<input type="checkbox"/> 部必	汽車實習	台科大	鄭少康	IV	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	汽車實習	復文	呂明茂	IV	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車實習	龍騰	許振武	IV	<input type="checkbox"/>
電子學 I	<input type="checkbox"/> 部必	電子概論與實習總 複習	科友	高敏聰	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子概論與實習總 複習	全華	魏明堂	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選					

## 高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車修護科（實用技能班）

年級：1 年級

科目名稱	必／選	建議教科用書				核定
		書名	出版社	編著者	冊別	
機械基礎工作法	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	機械工作法及實習	全華	楊仁聖	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	機械工作法及實習	台科大	姜俊賢	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	機械工作法及實習	復文	呂明茂	全	<input type="checkbox"/>
基本電學	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	基本電學	台科大	黃仲宇	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	基本電學	全華	汪永文	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選					
汽車原理 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	汽車學	全華	賴瑞海	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	汽車學	台科大	許良明	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車學	龍騰	劉耀東	I	<input type="checkbox"/>
汽車基礎實習 I	<input type="checkbox"/> 部必	汽車基礎實習	全華	賴瑞海	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	汽車基礎實習	龍騰	謝其政	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	汽車基礎實習	台科大	鄭少康	全	<input type="checkbox"/>
工業安全與衛生 I	<input type="checkbox"/> 部必	工業安全與衛生	美新	周談輝	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	工業安全與衛生	華興	林俊雄	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	工業安全與衛生	台科大	徐建川	全	<input type="checkbox"/>
機踏車修護實習 I	<input type="checkbox"/> 部必	丙級機器腳踏車修護檢定	全華	李長智	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	丙級機器腳踏車修護術科通關寶典	台科大	林德全	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選					

## 高英高級工商職業學校 103 學年度第一學期教科用書建議單

科別：汽車修護科（實用技能班）

年級：2 年級

科目名稱	必/選	建議教科用書				核定
		書名	出版社	編著者	冊別	
汽車底盤實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	汽車實習	全華	賴瑞海	II	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	汽車實習	復文	呂明茂	II	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車實習	台科大	何達義	II	<input type="checkbox"/>
電工概論與實習	<input type="checkbox"/> 部必	電工概論與實習	華興	郭塗註	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	電工概論與實習	台科大	曾順	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電工概論與實習	復文	高敏聰	全	<input type="checkbox"/>
汽車學 I	<input type="checkbox"/> 部必	汽車學	全華	賴瑞海	III	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校必	汽車學	龍騰	許敏良	III	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	汽車學	台科大	許良明	III	<input type="checkbox"/>
燃料噴射引擎	<input type="checkbox"/> 部必	電腦控制現代汽油噴射引擎	全華	黃清雄	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	汽油噴射	龍騰	涂智騰	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	汽油噴射引擎	墊腳石	吳啟明	全	<input type="checkbox"/>
應用力學	<input type="checkbox"/> 部必	應用力學	台科大	黃達明	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	應用力學	復文	蔡國平	I	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	應用力學	全華	張國彬	I	<input type="checkbox"/>
機踏車修護實習 III	<input type="checkbox"/> 部必	乙級汽車學科研究大全	台科大	林懷琳	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	乙級汽車學科研究大全	全華	李長智	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選					<input type="checkbox"/>
機電識圖與製圖 I	<input type="checkbox"/> 部必	機電識圖與製圖	華興	吳清炎	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	機電識圖與製圖	全華	陳煥榮	I	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	機電識圖與製圖	台科大	柯雲龍	I	<input type="checkbox"/>

**高英高級工商職業學校 102 學年度第 2 學期  
汽車科科務會議紀錄**

會議時間：103 年 5 月 14 日(星期三) 下午 16 時 10 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

黃志仁	林翠姍	陳文昆
蔣山江	劉宗豪	莊中勤
呂龍宗	何金鳳	林可石
張淑貞	戴良通	謝紹華
蔡尚峻	吳嘉銘	黃福榮
劉建寬		

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：

- 1.各教師提出 5 月份汽車修護丙級檢定通過人數，並研討加強學生學科能力輔導方式。
- 2.堆高機考試場地預計暑假開始施工。
- 3.針對本年度專題題目與成品做資料相關的整理。
- 4.6 月初將開始報名下梯次丙級檢定考試，請各班導師開始著手準備報名程序所需資料與費用。
- 5.本年度太陽能車競賽以科為單位報名，每校僅有五組隊伍名額，分配各專業教師組別：(1)嘉銘老師與重仁老師；(2)良運老師與龍宗老師；(3)紹華老師與志傑老師；(4)敬閔老師與建寬老師；(5)志仁主任與政龍老師與福榮老師。
- 6.請各位專業教師依學校之課程標準及考量學生程度、實際上課需求建議 102 學年度教學相關設備。期能增進學生學習興趣，進而達到教師預期之教學成果。

## 參、議題討論：

議題一：如何落實評量多元化，增加學生學習成就。

討論：

1. 實施多元化評量，從上課精神、學習態度、口頭問答、演習操作、閱讀報告、隨堂測驗、作業習作等各方面評量。
2. 各科計分可依不同情境，視學生之個別差異及學習態度訂定給分標準。
3. 可舉辦戶外教學，並撰寫心得報告，增加學生實務學習經驗。
4. 教師可將上課出席狀況，態度及授課中互動的情形，列入評量。
5. 改進教學評量，蒐集各科優良試題，逐年建檔，充實題庫內容。採取學生學習檔案評量方式、學習單評量方式，方式可由教師、家長、自我、同儕等評量。

議題二：如何防範職業災害的發生？

討論：

1. 提升檢查執行力，加強人員講習，強化防災新知，並以職災案例加強宣導防範職災意識。
2. 上實習課前定期宣誓工作安全等口號，讓同學養成自主的工作安全觀念並定期播放相關專業災害事故，警惕同學職業災害的嚴重性。

3. 清楚標示危害物質、警告訊息等。
4. 強化職前訓練，避免職業災害發生。
5. 職業災害之防範是目前工業社會之所要，任何災害均將造成一個家庭之不幸所以有其重要性，但必須注意每個場地防範要點。
6. 收集歷年來該場所最常見的職業災害案例，並張貼於工場四週，加強宣導正確的安全衛生教育理念，避免災害再次發生。

議題三：建議 103 學年度課程教學相關設備申購。

說明：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】

議題四：請討論 103 年度汽車科年度預算。

說明：請各專業教師依其本職專業對推展校務工作之需要，提出相關預算，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】

肆、建議事項：無

伍、臨時動議：無

陸、散會：17 時 55 分



## 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：汽車科科務會議



二、會議時間：103年5月14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			
2			
3			
4			

承辦人：  


單位主管：  


校長：  


高英高級工商職業學校 103 學年度汽車科教師設備建議採購一覽表

項次	設備名稱	用途說明	數量	單位	建議人
1	堆高機	教學用	2	輛	洪敬閔
2	油電混合車	教學用	2	組	蔡政龍
3	基礎電學示教板	教學用	2	輛	鄧紹華
4	電磁學示教板	教學用	2	組	吳嘉銘
5	電子學示教板	教學用	2	組	林重仁
6	數位儲存示波器	教學用	2	組	劉建寬
7	直流電源供應器	教學用	2	台	魯志傑
8	函數波信號產生器	教學用	2	組	戴良運
9	透明四行程引擎模型教具	教學用	2	輛	鄧紹華

### 103 學年度高英高級工商職業學校處室科經費需求計畫表

一、單位：汽車科

二、依據：為推展校務工作之實際需要。

三、目標：

(一) 達成學校招生之目標人數。

(二) 發展學校成為精緻的技職學校。

(三) 達成校務行政電腦化、教育資訊多元化、學校管理制度化、學術交流國際化。

四、經費需求概算：資本門

單位：元

名稱	用途	單價	數量	總價	備註
堆高機	教學用	650,000	1	650,000	
油電混合車	教學用	1,000,000	1	1,000,000	
基礎電學示教板	教學用	103,647	1	103,647	
電磁學示教板	教學用	118,931	1	118,931	
電子學示教板	教學用	109,086	1	109,086	
數位儲存示波器	教學用	25,000	2	50,000	
直流電源供應器	教學用	15,000	2	30,000	
函數波信號產生器	教學用	15,000	2	30,000	
透明四行程引擎模型教具	教學用	165,000	1	165,000	
合計				2,256,664	

填表人：

單位主管：

會計主任：

校長：

