

高英高級工商職業學校 104 學年度第 2 學期  
資訊科科務會議紀錄

會議時間：105 年 06 月 01 日(星期三)下午 04 時 10 分

會議地點：電子電路實習工場

主 席：林泰 主任

紀錄：王紀傑

出席人員：如簽到表

葉忠賢	符鴻祥	林俊偉
楊勝杰	李芳介	林俊良
賴仕敏	苗恩元	邱俊詢
林泰		

科主任	實習主任	教務主任	校 長
<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">資訊科主任 林 泰</div> 6/3	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">實習主任 洪寶玩</div> 6/3	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">教務主任 林 泰</div> 6/3	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">校長陳德松</div> 6/4

壹、報告上次會議決(建)議事項執行情形：

- 一、建議事項：近期科辦公室無線網路對外連線不穩定，請協助處理。  
執行情形：因科辦公室無線網路分享器之 IP 因被偵測到使用 P2P 連線軟體，故被高雄市資訊教育中心暫時封鎖 24 小時，目前已解除封鎖也請老師勿在電腦安裝並執行相關之軟體。

貳、主席報告：

- 一、6 月 4 日要進行端午連假補課請導師務必通知學生到校上課。
- 二、6 月 8 日為三年級畢業典禮，請三年級畢業班導師叮嚀同學當天的服裝儀容。
- 三、6 月 13 日至 6 月 17 日為一、二年級校內技能競賽，請各實習課任課老師協助安排執行相關競賽活動。
- 四、暑假將規劃安排教師研習活動，一是教師赴公民營研習，另一項是教師甲、乙級檢定相關研習活動，以考取 2 張乙級證照為目標。
- 五、6 月 20 日服儀檢查，請老師提醒同學頭髮、服儀等相關規定。
- 六、6 月 20 日為四技二專技優甄審入學正(備)取生名單查詢，請有報名技優甄審的同學注意公告時間。
- 七、第三梯次即測即評及發證報名日期為 6 月 27 日至 7 月 1 日，請有要報名第三梯次的同學可以先準備好相關報名資料。
- 八、6 月 29 日公告四技二專甄審入學招生統一分發結果。
- 九、6 月 28 日至 6 月 30 為第三次定期考查，請各班導師督促同學做好準備。
- 十、請實習課任課老師將須參加暑假實習實作科目技能項目補救教學名單盡快送出。
- 十一、暑假預定開設電腦軟體設計技術創客研習及電腦硬體裝修技術創客研習活動，日期為 7 月 4 日至 7 月 6 日、7 月 25 日至 7 月 29 日，請各班導師鼓勵同學踴躍參加。

參、議題討論：

議題一：建議 105 學年度第一學期專業教科用書，請討論。

說明：105 學年度第一學期專業教科用書，每門科目用書，請由各專業教師依其本職專業推薦三本教科書，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。

討 論：略

決 議：一、105 學年度第一學期資訊科專業教科用書，如附件。

議題二：如何落實學習預警機制，強化補救教學成效。

說 明：請討論如何落實學習預警機制，強化學生補救教學成效。

討 論：略

決 議：一、配合本校建置之學生預警系統，於每次定期考查後由導師主動聯繫學習成效低落學生之家長，讓家長明白學生在校學習狀況並協助督導。  
二、任課老師可利用不定時之隨堂考，測驗學生學習之成效，發現學習成效較低或不良之同學時，可立即實施加強輔導。  
三、學習預警學生，由任課教師利用課外時間進行輔導。  
四、經由個別輔導、學生個人晤談，了解學生學習情形。

議題三：如何落實多元評量，增加學生學習成就。

說 明：請討論如何落實多元評量，以增加學生學習成就。

討 論：略

決 議：一、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。  
二、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。  
三、測驗工具及內容應俱有鑑別度，以有效檢視學生學習成效，並依班級常模參照為教師評訂學生分數之依據。  
四、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。

議題四：如何做好實習教學工作。

說 明：請討論如何做好實習教學工作。

討 論：略

決 議：一、定期召開專業課程教師的研習活動，以最新的教學資訊援予學生，並檢討與改善不理想的教學內容。

- 二、實習課應培養學生具備敬業樂群、負責、勤奮合作的態度與精神，並使熟練各行業領域之基本技能及安全工作要領。
- 三、實習內容應與檢定內容及社會現狀相結合，以求學以致用。
- 四、教學前的準備工作，需在課前收集各項相關教學教材，並檢查各工場之教學設備與檢修。

肆、建議事項：無

伍、臨時動議：無

陸、散會：下午 4 時 50 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：資訊科科務會議

二、會議時間：105年06月01日(星期三)下午04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		
2			
3			
4			

承辦人：

資訊科  
主任 林 泰

單位主管：

實習  
主任 洪寶玩

校長：

校長 陳德松

# 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：正規班

科別：資訊科

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	
基本電學實習 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input type="checkbox"/> 校選	基本電學實習	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		基本電學實習	科友	王允上 陳正義	I	<input type="checkbox"/>
		基本電學實習	台科大	鄭榮貴	I	<input type="checkbox"/>
基本電學 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input type="checkbox"/> 校選	基本電學	華興	黃錦華	I	<input type="checkbox"/>
		基本電學	台科大	黃仲宇 梁正	I	<input type="checkbox"/>
		基本電學	全華	范盛祺 段瑞平 黃尚煜 楊正祥	I	<input type="checkbox"/>
基礎電子實習 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input checked="" type="checkbox"/> 校必 <input type="checkbox"/> 校選	基礎電子實習	台科大	江賢龍	上	<input type="checkbox"/>
		基本電學電工實習	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		基礎電子實習	科友	陳炳陽	I	<input type="checkbox"/>
電腦硬體概論 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	電腦硬體裝修學 科解析	台科大	北科大檢 定研究室	全	<input type="checkbox"/>
		丙級電腦硬體裝 修學術科通關密 笈	台科大	寶鑑工作 坊	全	<input type="checkbox"/>
		電腦硬體裝修丙 級檢定學術科	碁峰	鐘文彬	全	<input type="checkbox"/>
基礎電子學 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	電子學	台科大	徐慶堂	I	<input type="checkbox"/>
		電子學	五南	何政翰 陳興才 王建富	I	<input type="checkbox"/>
		電子學	全華	張建亨	I	<input type="checkbox"/>

# 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：正規班

科別：資訊科

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	
電子學實習 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	基礎電子實習	台科大	江賢龍	下	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子學實習	全華	蔡朝洋	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電子學實習	五南	陳興財 王敏男	I	<input type="checkbox"/>
數位邏輯	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	數位邏輯	華興	郭塗註	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	數位邏輯	台科大	蕭柱惠	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	數位邏輯	科友	陳新一	全	<input type="checkbox"/>
電子學 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	電子學	台科大	徐慶堂	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子學	全華	黃俊達	上	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電子學	華興	陳昇	I	<input type="checkbox"/>
數位邏輯實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	CPLD 自編教材	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	數位邏輯實習 (CPLD 入門篇)	全華	黃慶璋 蔡忠勇	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	數位邏輯實習	全華	陳炳陽 朱洪福	全	<input type="checkbox"/>
程式語言 I	<input type="checkbox"/> 部必	程式語言	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	程式語言	全華	余忠潔	I	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	程式探索：Visual Basic 開發實例 入門	上奇	吳燦銘	全	<input type="checkbox"/>

# 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：正規班

科別：資訊科

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	
APP 程式設計 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input checked="" type="checkbox"/> 校必 <input type="checkbox"/> 校選	APP 程式設計實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		Android App 程式設計	旗標	施威銘	全	<input type="checkbox"/>
		Google App Inventor 開發手冊	上奇資訊	王培坤	全	<input type="checkbox"/>
智慧機器人應用 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input checked="" type="checkbox"/> 校必 <input type="checkbox"/> 校選	智慧機器人應用實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		機器人程式超簡單	馥林文化	曾吉弘	全	<input type="checkbox"/>
		Make：樂高機器人與 Arduino 專題製作	歐萊禮	莊啓晃、黃藤毅、莊雯琇、林可凡	全	<input type="checkbox"/>
電子學進階 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	電子學含實習升學寶典	台科大	易平	全	<input type="checkbox"/>
		電子學(進階篇)	全華	楊棧雲, 蔡振凱, 劉堂仁	全	<input type="checkbox"/>
		最新電子學總複習	松崗	陳興財	全	<input type="checkbox"/>
數位邏輯進階 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	數位邏輯含實習總複習	全華	呂景富	全	<input type="checkbox"/>
		數位邏輯進階	科友	朱永昌	全	<input type="checkbox"/>
		數位邏輯設計-含數位邏輯	新文京	陳文伎	全	<input type="checkbox"/>
基本電學進階 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	突破基本電學複習講義	龍騰	劉文雄	全	<input type="checkbox"/>
		基本電學引導式筆記	文字復興	鄧登木 鄭才新	全	<input type="checkbox"/>
		基本電學(含實習)總複習	松崗	楊東海	全	<input type="checkbox"/>

微電腦實習	<input type="checkbox"/> 部必	Arduino 微電腦 應用實習	台科大	施士文	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	Arduino 微電腦 控制實習	新文京	梅克2工 作室	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	Arduino 全能微 處理機實習	全華	艾迪諾	全	<input type="checkbox"/>

# 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：實用技能學程

科別：微電腦修護科

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	
APP 程式設計 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	APP 程式設計實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		Android App 程式設計	旗標	施威銘	全	<input type="checkbox"/>
		Google App Inventor 開發手冊	上奇資訊	王培坤	全	<input type="checkbox"/>
智慧機器人應用 I	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	智慧機器人應用實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
		機器人程式超簡單	馥林文化	曾吉弘	全	<input type="checkbox"/>
		Make：樂高機器人與 Arduino 專題製作	歐萊禮	莊啓晃、黃藤毅、莊雯琇、林可凡	全	<input type="checkbox"/>
實用電子電路	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	電子電路	台科大	黃慶璋	全	<input type="checkbox"/>
		電子電路	華興	陳昇	全	<input type="checkbox"/>
		電子電路	楊智	洪仁正	全	<input type="checkbox"/>
微電腦結構	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	微電腦結構	台科大	盧佑銘	全	<input type="checkbox"/>
		微電腦結構	全華	蔡柏樟	全	<input type="checkbox"/>
		微處理機	全華	劉明舜	全	<input type="checkbox"/>
感測器	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	感測器	全華	陳福春	全	<input type="checkbox"/>
		感測器	新文京	林獻堂 羅仕炫	全	<input type="checkbox"/>
		感測器	全華	陳瑞和	全	<input type="checkbox"/>
微電腦實習	<input type="checkbox"/> 部必 <input type="checkbox"/> 校必 <input checked="" type="checkbox"/> 校選	Arduino 微電腦應用實習	台科大	施士文	全	<input type="checkbox"/>
		Arduino 微電腦控制實習	新文京	梅克 2 工作室	全	<input type="checkbox"/>
		Arduino 全能微處理機實習	全華	艾迪諾	全	<input type="checkbox"/>

## 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：建教班

科別：資訊科

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	
基本電學 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	基本電學	華興	黃錦華	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	基本電學	台科大	黃仲宇 梁正	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	基本電學	全華	范盛祺 段瑞平 黃尙煜 楊正祥	I	<input type="checkbox"/>
基本電學實習 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	基本電學實習	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	基本電學實習	科友	王允上 陳正義	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	基本電學實習	台科大	鄭榮貴	I	<input type="checkbox"/>
電腦硬體概論 I	<input type="checkbox"/> 部必	電腦硬體裝修學 科解析	台科大	北科大檢 定研究室	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	丙級電腦硬體裝 修學術科通關密 笈	台科大	寶鑑工作 坊	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	電腦硬體裝修丙 級檢定學術科	碁峰	鐘文彬	全	<input type="checkbox"/>

## 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：建教班

科別：資訊科

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	
電子學實習 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	基礎電子實習	台科大	江賢龍	下	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子學實習	全華	蔡朝洋	I	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	電子學實習	五南	陳興財 王敏男	I	<input type="checkbox"/>
數位邏輯	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	數位邏輯	華興	郭塗註	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	數位邏輯	台科大	蕭柱惠	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	數位邏輯	科友	陳新一	全	<input type="checkbox"/>
電子學 I	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	電子學	台科大	徐慶堂	I	
	<input type="checkbox"/> 校必	電子學	全華	黃俊達	上	
	<input type="checkbox"/> 校選	電子學	華興	陳昇	I	
數位邏輯實習	<input checked="" type="checkbox"/> 部必	數位邏輯實習	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	數位邏輯實習 (CPLD 入門篇)	全華	黃慶璋 蔡忠勇	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校選	數位邏輯實習	全華	陳炳陽 朱洪福	全	<input type="checkbox"/>

# 高英高級工商職業學校 105 學年度第 1 學期教科用書建議單

班別：建教班

科別：資訊科

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	
APP 程式設計	<input type="checkbox"/> 部必	APP 程式設計實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	Android App 程式設計	旗標	施威銘	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	Google App Inventor 開發手冊	上奇資訊	王培坤	全	<input type="checkbox"/>
智慧機器人應用 I	<input type="checkbox"/> 部必	智慧機器人應用實務(特)	自編教材	自編教材	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	機器人程式超簡單	馥林文化	曾吉弘	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	Make：樂高機器人與 Arduino 專題製作	歐萊禮	莊啓晃 黃藤毅 莊雯琇 林可凡	全	<input type="checkbox"/>
電子電路	<input type="checkbox"/> 部必	電子電路	台科大	黃慶璋	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	電子電路	楊智	洪仁正	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	電子電路	華興	陳昇	全	<input type="checkbox"/>
微電腦結構	<input type="checkbox"/> 部必	微電腦結構	台科大	盧佑銘	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	微電腦結構	全華	蔡柏樟	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	微處理機	全華	劉明舜	全	<input type="checkbox"/>
感測器	<input type="checkbox"/> 部必	感測器	全華	陳福春	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	感測器	新文京	林獻堂 羅仕炫	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	感測器	全華	陳瑞和	全	<input type="checkbox"/>
微電腦實習	<input type="checkbox"/> 部必	Arduino 微電腦應用實習	台科大	施士文	全	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> 校必	Arduino 微電腦控制實習	新文京	梅克 2 工作室	全	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> 校選	Arduino 全能微處理機實習	全華	艾迪諾	全	<input type="checkbox"/>