

高英高級工商職業學校 103 學年度 資料處理科學生多元技能成長計畫

一、依據：

- (一) 本科科務發展之需要。
- (二) 本校優質化計畫—子計畫 103-4 強化學用合一，促進學生多元發展計畫。
- (三) 本科學生進路之需要。

二、目的

- (一) 落實職業教育，充實學生專業技能，輔導學生取得技能證照，增加學生未來就業或升學的競爭力。
- (二) 充實各科所需專業設備，提高學生學習專業技能的興趣，與未來業界需求接軌。
- (三) 配合專題製作課程，建構專業課程之統整分組發表專題成果，展現學習成效。
- (四) 提升師生技能水準，培養學生參加校內外各項技能競賽能力。

三、辦理單位：

主辦單位：實習處。

承辦單位：資料處理科。

協辦單位：教務處、學務處、總務處、輔導室、會計室、人事室。

四、參加人員：本科學生。

五、實施方式

- (一) 推動各項學生乙／丙級檢能檢定輔導研習。
- (二) 鼓勵學生參加校內外各項技能(藝)競賽。
- (三) 辦理各項多元技能研習及校外業界參訪活動。
- (四) 辦理技專校院到校指導學生創意專題製作指導，鼓勵學生參加各學科中心專題製作競賽，並辦理校內各群專題製作競賽。

六、實施內容

項目	研習時間	研習內容	備註
1	103年08月01日 至 104年01月31日 計26小時	電腦軟體應用乙級研習社	參加人員：資處科三年級學生 地點：電腦教室
2	103年08月01日 至 104年01月31日 計26小時	會計事務丙級研習社	參加人員：資處科學生 地點：資處3-2教室
3	103年09月09日 計2小時	103學年度資料處理科辦理學生 專題製作期初實務研習	參加人員：資處科三年級學生、 專業科目教師 地點：資處3-2教室
4	103年09月25日 至 103年12月31日 計12小時	103學年度第一學期資料處理科 校外參觀活動	參加人員：資處科學生 地點：青年職涯發展中心、義 大購物廣場、財政部高雄關稅局
5	103年10月21日 計2小時	103學年度第一學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：美和企管系講座 曾國鴻教授	參加人員：資處科三年級學生 地點：圖書館閱覽室
6	103年10月23日 計3小時	103學年度第1學期資料處理科辦 理學生校內專題演講 主講人：許願宿管家 許荐為	參加人員：資處科三年級學生 地點：資處3-2教室
7	103年11月04日 計4小時	大專院校參訪	參加人員：資處科三年級學生 地點：美和科大
8	103年12月18日 計3小時	103學年度第一學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：酷必捷有限公司 詹政遂總經理	參加人員：資處3-2學生 地點：資處3-2教室
9	103年12月23日 計3小時	103學年度資料處理科專題製作 期中實務研討	參加人員：資處科三年級學生 地點：電腦教室、閱覽室
10	103年12月26日 至 104年01月05日 計9小時	103學年度第一學期資料處理科 學生校內技能競賽	參加人員： 資料處理科學生 地點：各班教室、電腦教室
11	104年01月17日 至 104年01月18日 計16小時	103學年度資料處理科辦理學生 乙級技術士技能檢定訓練	參加人員：資處科三年級學生 地點：電腦教室

項目	研習時間	研習內容	備註
12	104年02月01日 至 104年06月30日 計12小時	會計事務丙級研習社	參加人員：資處科學生 地點：資處科教室
13	104年03月04日 計3小時	103學年度第二學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：網拍達人 李鈺凡	參加人員：資處科三年級學生 地點：資處科教室
14	104年03月05日 計3小時	103學年度資料處理科專題製作 成果發表暨觀摩	參加人員：資處科三年級學生 地點：圖書館閱覽室
15	104年03月18日 計4小時	103學年度第二學期資料處理科 校外參觀活動-遠雄壽險	參加人員：資處科三年級學生 地點：遠雄壽險
16	104年04月13日 至 104年04月17日 計4小時	103學年度資料處理科【菁英獎】 技能競賽	參加人員：資處科二、三年級 學生 地點：第五電腦教室
17	104年04月22日 計4小時	103學年度第二學期資料處理科 校外參觀活動-火星糖	參加人員：資處科三年級學生
18	104年04月29日 計4小時	103學年度第二學期資料處理科 校外參觀活動-台糖量販店	參加人員：資處科三年級學生
19	104年05月06日 計3小時	103學年度第二學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：7-11店長 林宗得	參加人員：資處科三年級學生 地點：資處科教室
20	104年06月08日 計6小時	103學年度第二學期資料處理科 學生校內技藝競賽	參加人員：資料處理科學生 地點：電腦教室
21	104年07月08日 至 104年07月10日 計21小時	103學年度暑假資處科研習營	參加人員：資料處理科學生 地點：電腦教室
22	104年07月01日 至 104年07月13日	103學年度資料處理科學生暑假 實習技能補救教學	參加人員：資料處理科學生 地點：電腦教室、資處科教室

七、獎勵與考核

- (一)參加校內外各項技能競賽得獎學生給予獎勵。
- (二)參加校內外或全國專題製作學生給予獎勵。
- (三)達到本校「證照達人」標準學生，給予證照達人證書以茲鼓勵。

八、預期成效

- (一)全校學生獲取技能檢定乙／丙級技術士證學生逐年增加。
- (二)提升學生專業技能水準，並增進專題製作能力。

(三)透過辦理學生參加多元技藝研習，使學生吸收到最新業界新知，使學生在校學習與業界接軌。

(四)透過學生技能水準提升，提高學生未來升學或就業之競爭力。

九、本實施計畫經本科科務會議通過後，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 學年度學生研習活動統計表

一、辦理單位：資料處理科

二、辦理項目：

項次	研習名稱	研習日期	時數	參加人員
1	電腦軟體應用乙級研習社	103 年 08 月 01 日 至 104 年 01 月 31 日	26 小時	學生人數：44 人
2	會計事務丙級研習社	103 年 08 月 01 日 至 104 年 01 月 31 日	26 小時	學生人數：30 人
3	103 學年度資料處理科辦理學生 專題製作期初實務研習	103 年 09 月 09 日	2 小時	老師人數：6 人 學生人數：45 人
4	103 學年度第一學期資料處理科校 外參觀活動 地點：青年職涯發展中心、 義大購物廣場、財政部高雄關稅局	103 年 09 月 25 日 103 年 10 月 02 日 103 年 12 月 11 日	12 小時	老師人數：5 人 學生人數：187 人
5	103 學年度第一學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：美和科大曾國鴻教授	103 年 10 月 21 日	2 小時	學生人數：45 人
6	103 學年度第一學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：許願宿管家 許荐為	103 年 10 月 23 日	3 小時	學生人數：45 人
7	大專院校參訪	103 年 11 月 04 日	4 小時	學生人數：45 人
8	103 學年度第一學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：酷必捷有限公司總經理 詹政遂	103 年 12 月 18 日	3 小時	學生人數：45 人
9	103 學年度資料處理科專題製作 期中實務研討	103 年 12 月 23 日	3 小時	老師人數：6 人 學生人數：45 人
10	103 學年度第一學期資料處理科 學生校內技能競賽	103 年 12 月 26 日 至 104 年 01 月 05 日	9 小時	學生人數：74 人
11	103 學年度資料處理科辦理學生 乙級技術士技能檢定訓練	104 年 01 月 17 日 至 104 年 01 月 18 日	14 小時	學生人數：38 人

項次	研習名稱	研習日期	時數	參加人員
12	會計事務丙級研習社	104年02月01日 至 104年06月30日	12 小時	學生人數：40人
13	103學年度第二學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：網拍達人 林鈺凡	104年03月04日	3 小時	學生人數：45人
14	103學年度資料處理科專題製作 成果發表暨觀摩	104年03月05日	3 小時	學生人數：73人
15	103學年度第二學期資料處理科 校外參觀活動 地點：遠雄壽險、火星糖、台糖量販店	104年03月18日 104年04月22日 104年04月29日	12 小時	學生人數：135人
16	103學年度資料處理科【菁英獎】 技能競賽	104年04月13日 至 104年04月17日	6 小時	學生人數：112人
17	103學年度第二學期資料處理科 辦理學生校內專題演講 主講人：7-11店長 林宗得	104年05月06日	3 小時	學生人數：45人
18	103學年度第二學期資料處理科 學生校內技藝競賽	104年06月08日	6 小時	學生人數：28人
19	104年度暑假資處科研習營	104年07月08日 至 104年07月10日	21 小時	學生人數：27人
20	103學年度資料處理科學生暑假實 習技能補救教學	104年07月01日 至 104年07月13日	35 小時	學生人數：4人
累計			205 小時	老師人數：12人 學生人數：1152人

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度電腦軟體應用乙級研習社		
主辦單位	學務處訓育組	活動地點	第六電腦教室
活動日期	103 學年度第一學期		參加人數 學生：44 人
活動內容	<p>一、參加人員：資處科三年級參加電腦軟體應用乙級檢定同學。</p> <p>二、指導教師：黃英宗老師。</p> <p>三、加強電腦軟體應用乙級檢定術科題庫練習。</p>		
活動摘要	<p>此社團主要是以輔導學生考取電腦軟體應用乙級國家技術士證為主，在課程的規劃上，以傳授學生在應用軟體上的操作及應用為主要目的，透過電腦軟體應用乙級國家技術士證應考術科題組的講解與演練，協助學生順利考取電腦軟體應用乙級國家技術士證。</p> <p>在授課的內容上，除了說明應考題組的操作方法之外，亦會向學生說明應考須知，及在操作過程中應需注意的地方。另一方面，也會利用時間，讓學生加以演練講解過的題組，藉此瞭解學生學習之成效。</p> <p>藉由多次的演練過程，讓學生漸漸熟悉解題的步驟及軟體應用操作的能力，進而培養學生通過檢定考試的能力與信心，期許有心應考的所有學生，都能順利通過考試，取得人生中第一張乙級國家技術士證。</p>		



照片說明 指導老師點名



照片說明 指導老師說明考試流程與注意事項



照片說明 社團時間參檢學生勤加練習



照片說明 社團時間參檢學生勤加練習



照片說明 教師個別指導學生



照片說明 題組模擬測驗

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度會計事務丙級研習社		
主辦單位	學務處訓育組	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	103 學年度第一學期		參加人數 學生：30 人
活動內容	<p>一、參加人員：資處科對會計事務有興趣之同學。</p> <p>二、指導教師：盧沛明老師。</p> <p>三、加強會計事務丙級檢定學術科模擬試題練習。。</p>		
活動摘要	<p>高英重視學生品德教育，積極培育學生的技職能力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年第 1 學期，由本校學務處訓育組舉辦「103 學年度會計事務丙級研習社」的社團活動，參與對象為資處科對會計事務有興趣之同學。本活動主要目的：</p> <p style="padding-left: 2em;">一、充實多元知能，幫助學生學習，提昇學生會計專業素養。</p> <p style="padding-left: 2em;">二、加強會計事務丙級檢定學術科模擬試題練習。</p> <p style="padding-left: 2em;">三、增進教師教學知能，改良教學方式，提供學生多元學習管道。</p> <p>活動的進行，由資處科盧沛明老師指導學員們進行上課內容。其間更針對作業試題進行指導，過程中老師與學員們互相討論及研究。藉由理論與實作中，加上學科模擬測試，更精進學生對於會計學的領悟程度，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p style="text-align: center;">優質的老師將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明

指導老師點名



照片說明

教師個別指導學生



照片說明

教師講解術科題型



照片說明

師生上課互動良好



照片說明

學生認真學習情形



照片說明

學生認真學習情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度資料處理科辦理學生專題製作期初實務研習		
主辦單位	資料處理科	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	103 年 09 月 09 日，共計 2 小時		參加人數 教師：6 人 學生：45 人
活動內容	1. 聘請高苑科技大學李義昭教授蒞校指導。 2. 專題演講。		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年 09 月 09 日，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科辦理學生專題製作期初實務研習」的專題演講活動，參與對象為資處科專業教師及三年級學生共 45 人。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提升學生專業技能水準，增進專題製作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、提升學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到高苑科技大學李義昭教授來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺。活動的進行，由教授進行專題演講，指導學員們進行上課內容，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 講師自我介紹



照片說明 課程開始，介紹專題製作的意義



照片說明 講師介紹甘特圖



照片說明 講師說明製作專題時的連貫性



照片說明 學生認真聽講



照片說明 講師做最後總結

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第一學期資料處理科校外參觀活動		
主辦單位	資料處理科	活動地點	青年職涯發展中心 義大購物廣場 高雄關稅局
活動日期	103 年 09 月 25 日、 103 年 10 月 02 日、 103 年 12 月 11 日，共計 12 小時	參加人數	學生：187 人
活動內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 統整學生學習經驗，充實教育及生活內涵。 2. 增廣見聞，印證在學校所學之知識與技能。 3. 透過各類職場體驗，協助學生將課堂所學應用於實務，及早規劃職涯。 		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。除了在校課堂上學生專業職能的提升外，學校也積極安排學生參訪各專業公司工廠，既擴展學生學習視角，同時也符合了高英教學多元化的治學理念。</p> <p>本校分別於 103 年 09 月 25 日、103 年 10 月 02 日、103 年 12 月 11 日，由本校資料處理科舉辦校外參觀活動，參與對象為資處科教師及全年級學生。本活動主要目的：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、統整學生學習經驗，充實教育及生活內涵。 二、增廣見聞，印證在學校所學之知識與技能。 三、透過各類職場體驗，協助學生將課堂所學應用於實務，及早規劃職涯。 <p>學生依照年級參觀不同地點：青年職涯發展中心、義大購物廣場、高雄關稅局，讓同學們有機會可以學習成功企業兢兢業業、一絲不苟的經營態度。學員們在此堂課收穫甚豐，並在課程完成之後，作學習反思的作業，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 參觀青年職涯發展中心



照片說明 參觀青年職涯發展中心



照片說明 參觀義大購物廣場



照片說明 參觀義大購物廣場



照片說明 參觀關稅局，介紹貨物進出口流程



照片說明 參觀高雄關稅局旅客出入境

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第一學期資料處理科辦理學生校內專題演講		
主辦單位	資料處理科	活動地點	圖書館閱覽室
活動日期	103 年 10 月 21 日，共計 2 小時	參加人數	學生：45 人
活動內容	<p>1. 聘請美和科技大學企管系講座教授曾國鴻教授蒞校指導。</p> <p>2. 演講主題：專題製作之推動與成果報告之撰寫。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年 10 月 21 日，由本校資料處理科舉辦 103 學年度第 1 學期資料處理科辦理學生校內專題演講活動，參與對象為資處科專業教師及三年級學生共 45 人。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提升學生專業技能水準，增進專題製作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、提升學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到美和科技大學企管系講座教授曾國鴻教授來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺。活動的進行，由教授進行專題演講，指導學員們進行上課內容，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 校長開場介紹講師



照片說明 講師說明成果報告之撰寫程序



照片說明 學生勤做筆記



照片說明 學生認真聽講



照片說明 撰寫之實例說明



照片說明 課程內容精彩，師生互動良好

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第一學期資料處理科辦理學生校內專題演講		
主辦單位	資料處理科	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	103 年 10 月 23 日，共計 3 小時	參加人數	學生：45 人
活動內容	<p>1. 主講人：許願宿管家 許荐為先生。</p> <p>2. 演講主題：淺談顧客關係管理增加經營效益。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年 10 月 23 日，資料處理科藉由實用技能班職涯體驗課程舉辦專題演講活動，參與對象為資處科專業教師及三年級商用資訊科學生。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提升學生專業技能水準，增進專題製作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、提升學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到許願宿管家許荐為先生來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 任課教師介紹講師



照片說明 課程開始，講師自我介紹



照片說明 講師說明顧客關係管理



照片說明 學生認真聽講



照片說明 講師利用影片分享實際案例



照片說明 同學踴躍發問，互動良好

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度大專院校參訪		
主辦單位	資料處理科	活動地點	美和科大企管系
活動日期	103 年 11 月 04 日，共 4 小時		參加人數 學生：45 人
活動內容	<p>一、參加人員：資處三年級同學。</p> <p>二、帶隊教師：盧沛明老師。</p>		
活動摘要	<p>本學期除了和各大專院校合作專題製作之輔導外，亦辦理相關的生涯輔導講座與大學參訪，安排了大專院校宣導活動，結合生涯輔導課程、大學院校科系介紹及升學進路管道說明，給予學生完整的生涯規畫概念，提早為大學生活做準備。</p> <p>本次活動由美和科大企管系介紹目前現行的大專院校升學管道及各項獎助學金的制度。接著藉由益智策略遊戲活動的課程，帶領學生了解企管系的主要發展目標及未來出路，讓學生知道各項科目的詳細內容。</p> <p>本次活動過程學生都相當認真投入，每位學生也都收穫滿滿，甚至有學生因為本次的參訪活動改變了對大學的看法，提升了學生升學的動機。</p>		



照片說明 美和科大企業管理系主任開場



照片說明 美和科技大學企業管理系介紹



照片說明 講解實務專題製作與發表



照片說明 分享創意行銷的實際案例



照片說明 分享創意行銷的實際案例



照片說明 激發創意遊戲實作

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第一學期資料處理科辦理學生校內專題演講		
主辦單位	資料處理科	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	103 年 12 月 18 日，共計 3 小時	參加人數	學生：45 人
活動內容	<p>1. 主講人：酷必捷有限公司總經理 詹政遂先生。</p> <p>2. 演講主題：商業資訊與資料安全實務。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年 12 月 18 日，資料處理科藉由實用技能班職涯體驗課程舉辦專題演講活動，參與對象為資處科專業教師及三年級商用資訊科學生。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提升學生專業技能水準，增進專題製作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、提升學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到酷必捷有限公司總經理 詹政遂先生來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺，學生透過業界講師介紹，增進學生對網路使用規範及智慧財產權的認識。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 任課教師開場介紹講師



照片說明 講師自我介紹



照片說明 說明資訊安全的重要性



照片說明 分享實際案例



照片說明 教導同學簡單的加強資訊安全方法



照片說明 同學認真聽講情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

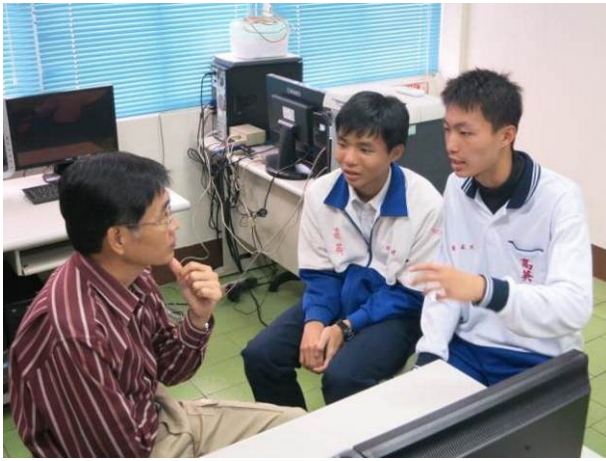
活動名稱	103 學年度資料處理科辦理專題製作期中實務研習		
主辦單位	資料處理科	活動地點	電腦教室
活動日期	103 年 12 月 23 日，共計 3 小時	參加人數	教師：6 人 學生：45 人
活動內容	<p>1. 聘請和春技術學院、高苑科技大學、美和科技大學、輔英科技大學教授蒞校指導專題。</p> <p>2. 各組學生及指導教師與教授研討專題內容。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進。</p> <p>本校於 103 年 12 月 23 日下午 1 時至 4 時，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科辦理學生專題製作期中實務研習」的專題演講活動，參與對象為和春技術學院、高苑科技大學、美和科技大學教授群、資處科專業教師及三年級學生共 45 人。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提昇學生專業技能水準，增進專題作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、增進學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到和春技術學院、高苑科技大學、美和科技大學、輔英科技大學教授群來擔任此活動課程，八位指導教授學經歷非常豐富，專業級的教學讓學生在專題製作上加強了深度與廣度。活動的進行，由八位教授指導學員們進行會談。其間本校專業教師不僅全程陪同，更針對專題內容與指導教授共同對學生進行觀念引導與指正，過程中老師與學員們也能互相討論及研究。藉由理論與實作中，更精進學生對於專題製作的學習能力，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 小組討論情形



照片說明 小組討論情形



照片說明 小組討論情形



照片說明 小組討論情形



照片說明 小組討論情形



照片說明 小組討論情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第一學期資料處理科學生校內技能競賽		
主辦單位	資料處理科	活動地點	各班教室、電腦教室
活動日期	103 年 12 月 26 日至 104 年 1 月 5 日 共計 9 小時		參加人數 學生：74 人
活動內容	1. 三年級：卡片設計 2. 二年級：計算機應用 3. 一年級：文書處理		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，對學生悉心栽培。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進，對競賽活動更有信心。</p> <p>本校於 103 年 12 月 25 日至 104 年 1 月 5 日期間，由本校資料處理科舉辦「103 學年度第 1 學期資料處理科學生校內技藝競賽」，參與對象為資料處理科專業教師及一至三年級學生共 74 人。本活動主要目的：</p> <p>(一)鼓勵學生重視技能學習，提高技術水準，加強學生考取技術證照之信心，以適應國家經濟建設之需要。</p> <p>(二)激發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>本次為學術科並進的競賽活動。學科以丙級檢定的題庫內容為主。而術科各年級有不同的專業競賽，一年級為文書處理競賽；二年級組為計算機應用競賽；三年級組則是卡片設計。各年級均擇優錄取前三名以及佳作。活動的進行，先由學科競試先登場，考驗學生們上課的成果與專業程度的驗收，術科競試由各任課教師詳細說明競賽規則，其間各年級選手們皆全力以赴，希望能獲得好成績，也藉此提升專業素養。經過此次的競賽活動，更讓學生體驗競賽的臨場感，也加強學生考取證照的信心。學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了本次競賽活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 說明學科競賽規定及作答注意事項



照片說明 一年級術科競試情形



照片說明 學科測試情形



照片說明 二年級術科競試情形



照片說明 三年級術科競試情形



照片說明 三年級術科競試情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度資料處理科辦理學生乙級技術士技能檢定訓練		
主辦單位	資料處理科	活動地點	第五電腦教室
活動日期	104 年 01 月 17 日至 104 年 01 月 18 日 共計 14 小時		參加人數 學生：38 人
活動內容	1. 參加人員：資處科三年級參加電腦軟體應用乙級檢定同學。 2. 指導教師：黃英宗老師。 3. 加強電腦軟體應用乙級檢定術科題庫練習。		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式培育學生，希望能使學生在專業程度上更加精進。</p> <p>本校於 104 年 01 月 17 日至 104 年 01 月 18 日，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科辦理學生乙級技術士技能檢定訓練」的培訓學生的活動，參與對象為資處科三年級參加電腦軟體應用乙級檢定學生共 38 人。本活動主要目的：</p> <p>一、為提昇學生專業技能，及充實學生寒假生活。</p> <p>二、加強電腦軟體應用乙級，以期提高電腦軟體應用乙級及格率。</p> <p>此次活動由本校專業老師黃英宗老師來擔任此活動課程，英宗老師專業級的指導教學，讓學生在乙級技能檢定的專業能力上加強了深度與廣度。二天的活動，由英宗老師針對六個題組對學生進行指導，其間不斷對學生進行觀念引導與指正，最後模擬測驗作為前兩天的成果驗收。學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 主任開場，說明本次集訓目的



照片說明 講師叮嚀術科注意事項



照片說明 同學認真練習情形



照片說明 同學認真練習情形



照片說明 模擬測驗



照片說明 模擬測驗

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第 2 學期會計事務丙級研習社		
主辦單位	學務處訓育組	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	103 學年度第二學期		參加人數 學生：40 人
活動內容	<p>一、參加人員：資處科對會計事務有興趣之同學。</p> <p>二、指導教師：盧沛明老師。</p> <p>三、加強會計事務丙級檢定學術科模擬試題練習。</p>		
活動摘要	<p>高英重視學生品德教育，積極培育學生的技職能力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 103 年第二學期，由本校學務處訓育組舉辦「103 學年度會計事務丙級研習社」的社團活動，參與對象為資處科對會計事務有興趣之同學。本活動主要目的：</p> <p>一、充實多元知能，幫助學生學習，提昇學生會計專業素養。</p> <p>二、加強會計事務丙級檢定學術科模擬試題練習。</p> <p>三、增進教師教學知能，改良教學方式，提供學生多元學習管道。</p> <p>活動的進行，由資處科盧沛明老師指導學員們進行上課內容。其間更針對作業試題進行指導，過程中老師與學員們互相討論及研究。藉由理論與實作中，加上學科模擬測試，更精進學生對於會計學的領悟程度，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的老師將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明

指導老師點名



照片說明

教師個別指導學生



照片說明

教師講解術科題型



照片說明

師生上課互動良好



照片說明

學生認真學習情形



照片說明

學生認真學習情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第二學期資料處理科辦理學生校內專題演講		
主辦單位	資料處理科	活動地點	資處 3-2 教室
活動日期	104 年 03 月 04 日，共計 3 小時	參加人數	學生：45 人
活動內容	<p>1. 主講人：網拍達人 李鈺凡先生。</p> <p>2. 演講主題：電子商務大未來。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 104 年 03 月 04 日，資料處理科藉由實用技能班職涯體驗課程舉辦專題演講活動，參與對象為資處科專業教師及三年級商用資訊科學生。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、提升學生專業技能水準，增進專題製作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、提升學生專業技能水準，培養未來升學或就業之競爭力。 <p>本校很榮幸地邀請到網拍達人李鈺凡先生來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺，學生透過業界講師介紹，增進學生對電子商務有更多的認識。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 講師自我介紹



照片說明 分析全球電子商務的購買力



照片說明 說明電子商務的發展



照片說明 講師認真說明



照片說明 利用實際電子商城做介紹



照片說明 講師做最後總結，同學獲益良多

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度資料處理科辦理專題製作成果發表暨觀摩		
主辦單位	資料處理科	活動地點	餐廳
活動日期	104 年 03 月 05 日，共 3 小時		參加人數 學生：73 人
活動內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加人員：資處科教師及學生。 2. 學生專題報告。 3. 專家學者指導評分與經驗分享。 		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進。</p> <p>本校於 104 年 03 月 05 日下午一時至四時，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科辦理專題製作成果發表暨觀摩」的活動，參與對象為大仁科技大學教授、資處科專業教師、資處科全體學生。本活動主要目的：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、提昇學生專業技能水準，增進專題作之能力。 二、配合專題製作課程實施，指導學生創意專題製作。 三、配合專題製作課程，建構專業課程之統整分組發表專題成果，展現學習成效。 <p>本校很榮幸地邀請到大仁科技大學 資訊應用與管理系主任 郭寶麗教授來擔任此活動講評，指導教授的學經歷非常豐富。活動的進行，學員們依照組別順序輪流上台對一年來的研究成果做簡報，展現研究成果，台下除同年級同學外，尚有一、二年級之學弟妹觀摩，了解專題製作的意義，可進而著手未來的專題方向。之後，本校專業教師針對專題內容與指導教授共同對學生進行觀念引導與指正，過程中評審老師針對專題的「主題內容」、「創意性」、「綜觀呈現」、「口頭報告」作為評分依據，讓學員們更能明確地了解自身專題的優缺。最後，再由專業的指導教授對此次發表做總結評論。本校資處科舉辦此次專題發表，對厚實學生的專業技能增長與專題研究之反思極有幫助，正達到了本活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 各組發表情形



照片說明 各組發表情形



照片說明 同學向評審示範作品



照片說明 教授講評，給予學生鼓勵



照片說明 學弟妹觀摩作品



照片說明 學弟妹觀摩作品

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第二學期資料處理科校外參觀活動		
主辦單位	資料處理科	活動地點	遠雄壽險 火星糖 台糖量販店
活動日期	104 年 03 月 18 日、 104 年 04 月 22 日、 104 年 04 月 29 日，共計 12 小時	參加人數	學生：135 人
活動內容	1. 統整學生學習經驗，充實教育及生活內涵。 2. 增廣見聞，印證在學校所學之知識與技能。 3. 透過各類職場體驗，協助學生將課堂所學應用於實務，及早規劃職涯。		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。除了在校課堂上學生專業職能的提升外，學校也積極安排學生參訪各專業公司工廠，既擴展學生學習視角，同時也符合了高英教學多元化的治學理念。</p> <p>本校分別於 104 年 03 月 18 日、104 年 04 月 22 日、104 年 04 月 29 日，由本校資料處理科舉辦校外參觀活動，參與對象為資處科教師及全年級學生。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、統整學生學習經驗，充實教育及生活內涵。 二、增廣見聞，印證在學校所學之知識與技能。 三、透過各類職場體驗，協助學生將課堂所學應用於實務，及早規劃職涯。 <p>學生依照年級參觀不同地點：遠雄壽險、火星糖、台糖量販店，讓同學們有機會可以學習成功企業兢兢業業、一絲不苟的經營態度。學員們在此堂課收穫甚豐，並在課程完成之後，作學習反思的作業，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 參觀遠雄壽險



照片說明 參觀遠雄壽險



照片說明 參觀火星糖工廠



照片說明 參觀火星糖工廠



照片說明 參觀台糖量販店



照片說明 參觀台糖量販店

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度資料處理科辦理菁英獎技能競賽		
主辦單位	資料處理科	活動地點	第五、六電腦教室
活動日期	104 年 04 月 13 日至 04 月 17 日	參加人數	學生：112 人
活動內容	<p>1. 參加人員：資料處理科二、三年級各班推派選手。</p> <p>2. 競賽職類：文書處理、商業簡報。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，對學生悉心栽培。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進，對競賽活動更有信心。</p> <p>本校於 104 年 4 月份，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科菁英獎技能競賽」，參與對象為資料處理科二、三年級經過指導教師甄審通過的學生。本活動主要目的：</p> <p>(一) 鼓勵學生重視技能學習，提高技術水準，加強學生考取技術證照之信心，充實未來接軌世界的競爭能力。</p> <p>(二) 激發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>本次競賽活動學科命題範圍以 99 課綱中之「計算機概論」與「商業概論」課程 I、II 冊為範圍，術科則以全國技能競賽為命題標準。</p> <p>由此可知，本次活動為模擬全國性競賽為主，讓學生可以在校內先體驗全國競賽的競賽流程及方式，以利未來參與比賽所需。學科以教育部頒布職業學校商管群科 99 課程綱要課程標準，術科則分為文書處理與商業簡報兩組專業競賽。文書處理以商業所需之文書資料處理與製作之相關知識技能為主要範圍，商業簡報依行銷企劃書、推廣文案、活動企劃案、產品開發、經營管理等商業活動之簡報需求為範圍，設計規則依命題之內容規定之。兩組均擇優錄取前三名以及佳作。活動的進行，先由學科競試先登場，考驗學生們上課的成果與專業程度的驗收。術科競試由資料處理科科主任詳細說明競賽規則。其間各年級選手們皆全力以赴，希望能獲得好成績，也藉此提升專業素養。經過此次的競賽活動，更讓學生體驗競賽的臨場感，也加強學生考取證照的信心。學員們在本次競賽收穫甚豐，正達到了本次競賽活動的目的。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 監考老師宣讀文書處理組競賽辦法



照片說明 文書處理學科競試情形



照片說明 學生認真思考學科題目



照片說明 文書處理術科競賽情形



照片說明 監考老師宣讀商業簡報組競賽辦法



照片說明 商業簡報術科競賽情形

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第二學期資料處理科辦理學生校內專題演講		
主辦單位	資料處理科	活動地點	資處科教室
活動日期	104 年 05 月 06 日，共計 3 小時		參加人數 學生：45 人
活動內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加人員：資料處理科 3 年級學生。 2. 演講主題：台灣連鎖業的發展與現況。 3. 主講者：7-11 店長 林宗得先生。 		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進。</p> <p>本校於 104 年 05 月 06 日上午 9:00 至 12:00，由本校資料處理科舉辦「台灣連鎖業的發展與現況」的演講活動，參與對象為資料處理科 3 年級學生。本活動主要目的：讓學生了解台灣連鎖業的發展與現況。</p> <p>本校很榮幸地邀請到 7-11 店長 林宗得先生來擔任此課程，指導老師學經歷非常豐富活潑，專業教學讓學生受益匪淺，學生透過業界講師介紹，增進學生對連鎖業的了解，並透過講師多年的開店經驗，了解到從無到有的歷程，提升了學生未來創業的能力。</p> <p>優質的活動與專業教師群將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明 主任開場，介紹講師



照片說明 台灣連鎖業發展現況



照片說明 連鎖加盟的經營型態說明



照片說明 學生認真聽講



照片說明 創業經驗分享



照片說明 創業經驗分享

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度第二學期資料處理科學生校內技能競賽		
主辦單位	資料處理科	活動地點	各班教室、電腦教室
活動日期	104 年 06 月 08 日，共計 6 小時	參加人數	學生：28 人
活動內容	1. 對象：資處科學生 2. 競賽項目：二年級—數位化資料處理、一年級—會計事務		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，對學生悉心栽培。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式與管道，希望能使學生在專業程度上更加精進，對競賽活動更有信心。</p> <p>本校於 104 年 6 月 8 日，由本校資料處理科舉辦每學期一度的「103 學年度資料處理科學生校內技藝競賽」，參與對象為資料處理科專業教師及一、二年級資料處理科所有學生。本活動主要目的：</p> <p>(一)鼓勵學生重視技能學習，提高技術水準，加強學生考取技術證照之信心，以適應國家經濟建設之需要。</p> <p>(二)激發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>本次為學術科並進的競賽活動。學科以丙級檢定的題庫內容為主。而術科各年級有不同的專業競賽，一年級為會計事務；二年級為數位化資料處理，有別於本校舉辦一學年一度的「菁英獎」為學生創意發揮的才藝競賽，技藝競賽學術科的題目則以該學期平日專業科目學習內容為主。活動的進行，各年級選手們在各專業科目老師的監督下皆全力以赴，希望能獲得好成績，不僅藉此提升專業素養，也為其階段性的發展，達到了自我模擬檢視的功效。經過此次的競賽活動，更讓學生體驗競賽的臨場感，訓練膽量、強化對比賽狀況的反應能力，同時也加強了學生考取證照的信心。學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了本次競賽活動的目的。</p>		



照片說明 老師說明學科競賽相關規則



照片說明 老師說明術科競賽注意事項



照片說明 一年級術科競試情形



照片說明 二年級術科競試情形



照片說明 學科測試情形



照片說明 競賽期間選手皆全力以赴

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度暑假資處科研習營		
主辦單位	資處科	活動地點	電腦教室
活動日期	104 年 07 月 08 日至 07 月 10 日		參加人數 學生人數:27 人
活動內容	<p>一、參加人員：資料處理科學生。</p> <p>二、指導教師：和春技術學院資管系高志中教授。</p> <p>三、活動主題：物聯網研習營。</p>		
活動摘要	<p>高英重視學生品德教育，積極培育學生的技職能力，治學嚴謹。在學生專業的職能上的提升，更是從老師做起，精益求精地將更好的技術傳授予學生。</p> <p>本校於 104 年 07 月 08 日至 07 月 10 日，由本校資料處理科舉辦「104 年度暑假資處科研習營」的活動，參與對象為資處科學生共 27 人。本活動主要目的：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、使學生擺脫原有課程學習框架，進入更進階的學習領域。 二、與科技校院合作規劃專精技能，提升學生多元專業技能。 三、結合各群科務實致用特色課程，充實學生暑假學習內容。 <p>本校很榮幸地邀請到和春技術學院資管系高志中教授來擔任此課程，本活動希望透過研習過程，讓學生了解未來物聯網的發展趨勢，激發學生運用 RFID 技術於物聯網系統的潛能，學員們在此堂課收穫甚豐，正達到了活動的目的。</p> <p>優質的老師將造就優質的學生，更成就了優質的高英工商。</p>		



照片說明

主任開場介紹講師



照片說明

講師說明物聯網的重要性



照片說明

學生實體操作電子錢包



照片說明

講師介紹有關物聯網實體成果



照片說明

介紹未來商店的操作



照片說明

講師指導學生程式碼設計

高英高級工商職業學校辦理 103 學年度活動成果

活動名稱	103 學年度資料處理科學生暑假實習技能補救教學		
主辦單位	資處科	活動地點	電腦教室、資處科教室
活動日期	104 年 07 月 01 日至 07 月 13 日，共 5 日	參加人數	學生人數:4 人
活動內容	<p>一、參加人員：資料處理科一、二年級實習技能未通過的學生。</p> <p>二、指導教師：資料處理科專業教師。</p> <p>三、實習技能補救教學實作練習。</p>		
活動摘要	<p>高英工商在培育學生的技職能力上不遺餘力，治學嚴謹。在學生專業職能上的提升，更是運用多元化的方式培育學生，希望能使學生在專業程度上更加精進。</p> <p>本校於 104 年 7 月 1 日至 7 月 13 日，由本校資料處理科舉辦「103 學年度資料處理科學生暑假實習技能補救教學」的學生活動，參與對象為資料處理科一、二年級實習技能未通過的同學共 4 人。本活動主要目的：</p> <p>一、為提昇學生專業技能，及充實學生暑假生活。</p> <p>二、加低學生專業實習科目重修率。</p> <p>此次活動由本校資料處理科專業老師來擔任此活動課程，藉由各專業教師認真細心的指導教學，讓學生能針對不熟習的專業實習技能，能從基礎重新瞭解，充分練習打好基礎。五天的活動，針對各學生所不熟習的專業實習技能進行指導，其間不斷對學生進行觀念引導與指正，學員們在此堂課收穫甚豐，真正達到了活動的目的。</p>		



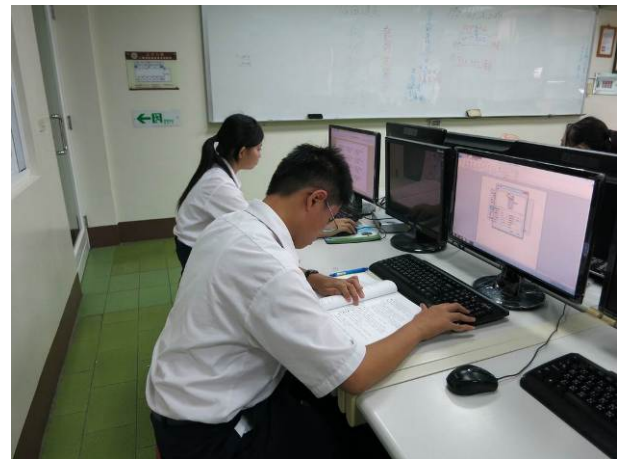
照片說明 教師針對課程要點講課



照片說明 學生實際演算題目



照片說明 教師個別指導情形



照片說明 學生認真練習情形



照片說明 教師重點題示



照片說明 教師個別指導情形