備 查文號：
108 年 07 月 30 日 第臺教授國字第 1080082640A 號函備查

高級中等學校課程計畫

啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校

學校代碼：031318

進修部課程計畫書

本校 108 年 9 月 12 日 107 學年度第 1 次課程發展委員會會議通過

校長簽章：_____

(108 學年度入學學生適用)

核定版

中華民國 108 年 9 月 19 日

學校基本資料表

學校校名	啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校	
普通型高中	普通班；特色班；實驗班	
技術型高中	專業群科	1. 動力機械群:汽車科 2. 電機與電子群:資訊科 3. 商業與管理群:資料處理科；電子商務科 4. 外語群:應用英語科；應用日語科 5. 設計群:廣告設計科；室內設計科

			6. 家政群:時尚造型科 7. 餐旅群:餐飲管理科 8. 藝術群:音樂科；電影電視科；表演藝術科
	建教合作班		
	重點產業專班	產學攜手合作專班	
		產學訓專班	
		就業導向課程專班	
		雙軌訓練旗艦計畫	

		其他			
進修部	1. 動力機械群:汽車科 2. 家政群:時尚造型科 3. 餐旅群:餐飲管理科 4. 藝術群:電影電視科				
實用技能學程(日)	1. 動力機械群:汽車修護科 2. 電機與電子群:微電腦修護科 3. 設計群:廣告技術科 4. 餐旅群:餐飲技術科 5. 美容造型群:美髮技術科；美容造型科				
實用技能學程(夜)	1. 動力機械群:汽車修護科 2. 餐旅群:餐飲技術科				
特殊教育及特殊類型	綜合職能科				
聯絡人	處室	教務處	電　話	034523036#213	
	職稱	教學組長	行動電話	0935721621	
	姓名	楊世傑	傳　真	034334108	
	E-mail	02101@cyvs.tyc.edu.tw			

壹、依據

一、 102 年 7 月 10 日總統發布之「高級中等教育法」第 43 條中央主管機關應訂定高級中等學校課程綱要及其實施之有關規定，作為學校規劃及實施課程之依據；學校規劃課程並得結合社會資源充實教學活動。

二、 103 年 11 月 28 日教育部發布之「十二年國民基本教育課程綱要」。

三、 107 年 2 月 21 日教育部發布之高級中等學校課程規劃及實施要點。

貳、學校現況

一、班級數、學生數一覽表

表 2-1 前一學年度班級數、學生數一覽表

類型	群別	科班別	一年級		二年級		三年級		小　計	
			班級	人數	班級	人數	班級	人數	班級	人數
普通型高中	學術群	普通班	4	180	4	182	4	172	12	534
技術型高中	動力機械群	汽車科	3	138	3	160	3	167	9	465
	電機與電子群	資訊科	3	138	3	134	3	141	9	413
	商業與管理群	資料處理科	2	92	2	98	2	97	6	287
		電子商務科	3	138	2	100	2	84	7	322
	外語群	應用英語科	2	92	1	49	2	83	5	224
		應用日語科	2	92	3	93	2	97	7	282
	設計群	廣告設計科	2	92	2	66	2	86	6	244
		室內設計科	2	92	3	110	3	140	8	342
	家政群	時尚造型科	4	184	4	171	4	196	12	551
	餐旅群	餐飲管理科	6	276	6	308	6	319	18	903
	藝術群	音樂科	1	46	1	38	1	43	3	127
		電影電視科	1	46	1	56	1	52	3	154
		表演藝術科	2	92	2	102	2	101	6	295
	服務群	綜合職能科	1	15	2	15	3	15	6	45
進修部	動力機械群	汽車科	1	45	1	47	1	52	3	144
	家政群	時尚造型科	1	45	1	49	1	52	3	146
	餐旅群	餐飲管理科	1	45	1	49	1	55	3	149
	藝術群	電影電視科	1	45	1	46	1	53	3	144

實用技能學程(日)	動力機械群	汽車修護科	2	96	2	112	2	114	6	322
	電機與電子群	微電腦修護科	1	48	1	46	1	47	3	141
	設計群	廣告技術科	1	46	1	47	1	48	3	141
	餐旅群	餐飲技術科	1	46	1	60	1	61	3	167
	美容造型群	美髮技術科	1	46	1	53	1	55	3	154
		美容造型科	1	46	1	50	1	48	3	144
實用技能學程(夜)	動力機械群	汽車修護科	1	48	1	49	1	48	3	145
	餐旅群	餐飲技術科	2	92	2	98	2	94	6	284

二、核定科班一覽表

表 2-2 108 學年度核定科班一覽表

類型	群別	科班別	班級數	每班人數
普通型高中	學術群	普通班	4	180
特色班	4	180		
實驗班	4	180		
技術型高中	動力機械群	汽車科	3	138
	電機與電子群	資訊科	3	138
	商業與管理群	資料處理科	2	92
		電子商務科	3	138
	外語群	應用英語科	2	92
		應用日語科	2	92
	設計群	廣告設計科	2	92
		室內設計科	2	92
	家政群	時尚造型科	4	184
	餐旅群	餐飲管理科	6	276
	藝術群	音樂科	1	46
		電影電視科	1	46

		表演藝術科	2	92
	服務群	綜合職能科	1	15
進修部	動力機械群	汽車科	1	45
	家政群	時尚造型科	1	45
	餐旅群	餐飲管理科	1	45
	藝術群	電影電視科	1	45
實用技能學程(日)	動力機械群	汽車修護科	2	96
	電機與電子群	微電腦修護科	1	48
	設計群	廣告技術科	1	46
	餐旅群	餐飲技術科	1	46
	美容造型群	美髮技術科	1	46
		美容造型科	1	46
實用技能學程(夜)	動力機械群	汽車修護科	1	48
	餐旅群	餐飲技術科	2	92

參、學校願景與學生圖像

一、學校願景

融合教育專業與愛心辦學理念，在董事會及全體教職員工的智慧與努力，與“啟迪英才、奉獻社會”校訓引領下，營造啟英高中成為“扶弱、拔卓、共存、共榮”之優質學校，並培養出新世代全方位的啟英人。

(一)扶弱－對於經濟弱勢之成績優異低收入戶子女，本校提供豐厚獎學金，協助渡過求學困境，俾能在求學階段以功課為重，避免因經濟問題而影響學業，考上國立大學後並提供部分學費補助，使其不致因經濟因素而中斷重要求學歷程。95 年迄今已辦理四年，接受幫助學生人數逐年增加，申請學生之地區擴及全省。

(二)拔卓－本校為普通高中附設職業類群學校，為提升普通高中學生及職業類群學生素質，特別針對各科特性設定標準，吸收優質學生擔任學習火車頭，帶領全科、全校一齊邁向優質。

(三)共存－教育主軸係以愛為出發點，高中、高職學習目標雖有不同，在充分發揮因材施教精神下，於同一學習環境中各展所長；行政、教學、管理採原則與彈性並重，運用有限之空間、時間及資源，發揮最有佳的教學成效和人格育成。

(四)共榮－營造行政、老師、學生對各項活動均能以爭取佳績為最高目標，對各種活動積極參與及用心，獎都獎不完，培養每位啟英人有榮譽心、責任感，用心播種，歡喜收割。

二、學生圖像

創思力

培養學生各領域專業能力，藉由多元學習模式，培養學生創意發想以及邏輯思考能力。

品格力

藉由各領域專業培養，養成學生具備各領域基本品格及高尚職業道德感。

統整力

培育學生具備資料、資訊蒐集的基本能力外，培養分析資料、資訊的基礎知能，進而統整資訊，歸類整理成為極具使用價值的資料。

國際力

在未來是世界地球村的前提下，培育學生具備跨界、跨國之知能與技能，提升學生國際競爭力。

技術力

藉由各領域專業培養，引發學生技術學習興趣，透過多元教學模式，提升學生各領域技術能力。

肆、課程發展組織要點

一、依據：

(一) 教育部 105 年 06 月 01 日高級中等教育法。

(二) 教育部 103 年 11 月 28 日臺教授國部字第 1030135678A 號頒布《十二年國民基本教育課程綱要總綱》之柒、實施要點，訂定本校課程發展委員會組織要點(以下簡稱本要點)。

二、為發展本校課程之規劃設計、學校特色，提升教學品質，並審議各群科教科用書、課程 配置、學分數、開課學期、及規劃課程教學評鑑等相關事宜，特設置本校「課程發展委員會」(以下簡稱本會)，為學校課程發展決策單位。

三、本委員會運作方式

(一) 本委員會由校長召集並擔任主席，每學年定期舉行 4 次會議，必要時得召開臨時會議。

(二) 如經委員二分之一以上連署召開時，由校長召集之，得由委員互推一人擔任主席。

(三) 本委員會每年十二月前召開會議時，必須完成審議下學年度學校課程計畫，送所屬 教育主管機關備查。

(四) 本委員會開會時，應有出席委員三分之二（含）以上之出席，方得開議；須有出席 委員二分之一（含）以上之同意，方得議決。

(五) 本委員會得視需要，另行邀請學者專家、其他相關人員列席諮詢或研討。
(六) 本委員會相關之行政工作，由教務處主辦，相關單位協辦。

組成成員	人數	人員
校長	1	校長
行政人員代表	7	教務主任、學務主任、實習主任、輔導主任、進修部主任、教學組長(日校)、教學組長(進修部)
共同領域(科)教師代表	10	國文科召集人(2人)、英文科召集人(2人)、數學科召集人(2人)、自然科召集人、社會科召集人、體育與健康科召集人、全民國防教育科召集人
專業群科教師代表	9	動力機械群召集人、電機電子群召集人、商業與管理群召集人、餐旅群召集人、設計群召集人、藝術群召集人、音樂科召集人、家政群召集人、外語群召集人
特殊需求領域課程教師	1	特教組長
家長代表	1	學生家長委員會會長或推派1人
專家學者代表	1	校外專家學者、社區人士或產業界人士代表 (提供有關課程設計、教學實施意見；提供學校、教師、社 區、家長各項教育問題的諮詢)
學生代表	1	學生會會長
職責	1. 掌握學校教育願景。 2. 發展學校本位課程。 3. 審議學校課程計畫。 4. 進行課程評鑑等。 5. 審查全年級或全校且全學期使用之自編教材。 6. 為有利於學生選校參考，高級中等學校應於該年度新生入 學半年前 完成課程計畫備查與公告說明。 7. 運用書面或網站等多元管道向學生與家長說明學校課程計畫	

職稱	負責人員或代表	任務分工
召集人	校長	1.召集委員會議。 2.督導課程發展與運作事宜。
執行秘書	教務主任	1.協助召集人統籌策定課程發展計畫。 2.各項教學計畫的推動及協調。
課程規劃組	教學組長(日校) 教學組長(進修部) 共同領域(科)召集人 專業群科召集人	1.研發學校本位課程發展計畫與教學活動之設計與安排。 2.學校本位課程之教學規劃與安排。 3.教師授課時數之規劃。 4.擬定學生階段性關鍵能力指標。 5.辦理教師研習進修。 6.發展學校多元評量模式。 7.各項資料彙整與建檔。 8.編撰課程手冊。 9.完成課程送審之法定程序。
課務規劃組	教務主任 學務主任 實習主任 輔導主任 進修部主任 教學組長(日校) 教學組長(進修部) 共同領域(科)召集人 專業群科召集人	1.依統整課程主題,擬定及推動學校行事活動及班級活動。 2.結合社區資源，規畫學習活動。 3.向社區及家長宣導推廣本校課程之理念,以建立共識。 4.家長與社區資源之整合規劃。 5.配合學校課程計畫，規劃安排學校綜合活動 6.辦理學生戶外教學活動，提供行政資源。 7.辦理學生及家長選課說明會及相關輔導。 8.辦理高中暨專業群科課程理念宣導。
教學推廣組	教學組長(日校) 教學組長(進修部) 共同領域(科)召集人 專業群科召集人	1.辦理高中課程選課說明會。 2.辦理專業群科課程選課說明會。
教材審議小組	教務主任 教學組長(日校) 教學組長(進修部) 共同領域(科)召集人 專業群科召集人	擬定教材審定流程和規準。
審核評鑑組	校長	1.審核統整課程發展計畫。 2.評鑑學校課程實施成效。

桃園市啟英高級中等學校課程發展委員會組織要點

民國 107 年 11 月 27 日課程發展委員會修訂通過
民國 107 年 11 月 28 日校務會議修訂通過

一、依據：

(一) 教育部 105 年 06 月 01 日高級中等教育法。

(二) 教育部 103 年 11 月 28 日臺教授國部字第 1030135678A 號頒布《十二年國民基本教育課程綱要總綱》之柒、實施要點，訂定本校課程發展委員會組織要點(以下簡稱本要點)。

二、為發展本校課程之規劃設計、學校特色，提升教學品質，並審議各群科教科用書、課程配置、學分數、開課學期、及規劃課程教學評鑑等相關事宜，特設置本校「課程發展委員會」(以下簡稱本會)，為學校課程發展決策單位。

三、本會置委員 31 人，委員任期一年，任期自每年八月一日起至隔年七月三十一日止，其組織成員如下：

(一)主任委員：校長。

(二)學校行政人員：由各處室主任、組長 (教務主任、學務主任、實習主任、輔導主任、進修部主任、日校教學組長、進修部教學組長)擔任之，共計 7 人；並由教務主任兼任執行秘書。

(三)共同領域(科)教師：由各領域(科)召集人(國語、英語、數學、社會、自然、健康與體育、全民國防)擔任之，共計 10 人。

(四)專業群科教師：由各群科召集人(動力機械群、電機電子群、商業管理群、餐旅群、設計群、家政群、外語群、藝術群、音樂科)擔任之，共計 9 人。

(五)特殊需求領域課程教師：由特殊需求領域召集人(特教組長)擔任之，共計 1 人。

(六)專家學者：本會得視校務發展需要聘請校外專家學者、社區人士或產業界人士代表人擔任之，共計 1 人。

(七)學生代表：由學生會長或經選舉產生之學生代表 1 人擔任之。

(八)學生家長委員會代表：由學生家長委員會會長或推派 1 人擔任之。

四、本會根據總綱的基本理念和課程目標，進行課程發展，其任務如下：

(一) 掌握學校教育願景，發展學校本位課程。

(二) 統整及審議學校課程計畫。

評估；檢討類群科之整併、開設、廢置。

五、各領域得成立課程發展小組，由各領域代表擔任召集人，負責推動相關工作，並得視需要召開跨領域之聯席會議。

六、各教學研究會之任務如下：

(一) 規劃校訂必修和選修科目，以供學校完成各科和整體課程設計。

(二) 規劃跨群科或學科的課程，提供學生多元選修和適性發展的機會。

(三) 協助辦理教師甄選事宜。

(四) 辦理教師或教師社群的教學專業成長，協助教師教學和專業提升。

(五) 辦理教師公開備課、授課和議課，精進教師的教學能力。

(六) 發展多元且合適的教學模式和策略，以提升學生學習動機和有效學習。

(七) 選用各科目的教科用書，以及研發補充教材或自編教材。

(八) 擬定教學評量方式與標準，作為實施教學評量之依據。

(九) 協助轉學生原所修課程的認定和後續課程的銜接事宜。

(十) 其他課程研究和發展之相關事宜。

七、本會每學期至少舉行委員會議一次，並視需要不定期召開臨時會。

八、本會之行政工作，由教務處主辦、各處室協辦。

九、本要點經校務會議通過，陳請校長核可後實施，修正時亦同。

啟英高中107學年度課程發展委員會委員名單

序號	組成成員	姓　名	備註
1	校長	彭昭勳	
2	教務主任	劉裕仁	
3	學務主任	王淑燕	
4	實習主任	林經凱	
5	輔導主任	吳姿樺	
6	進修部主任	陳昭錦	
7	教學組長(日校)	黃佩芬	
8	教學組長(進修部)	張耀文	
9	國文科召集人	劉欣恬	
10	二年級教師代表	詹皓友	
11	英文科召集人	葉宛宜	
12	一年級教師代表	邱創文	
13	數學科召集人	林憲誠	
14	三年級教師代表	藍一中	
15	自然科召集人	周郁翔	
16	社會科召集人	羅郁淳	
17	體育與健康科召集人	古翔云	
18	全民國防教育科召集人	劉建良	
19	動力機械群召集人	吳金華	
20	電機電子群召集人	連素玲	
21	商業與管理群召集人	許家銷	
22	餐旅群召集人	許靜欣	
23	設計群召集人	李宗華	
24	藝術群召集人	林金煒	
25	音樂科召集人	吳欣穎	
26	家政群召集人	吳孟如	
27	外語群召集人	吳曉昇	

伍、課程發展與規劃

□普通科

一、課程地圖

請參閱課程實務工作手冊

二、學校特色說明

請針對學校課程地圖規劃與學校特色說明(含加深加廣選修規劃及彈性學習時間規劃 500-1000 字以內)

□專業群科

一、群科教育目標與專業能力

表 5-1 群科教育目標、專業能力與學生圖像對應表

群別	科別	產業需求或職場進路	科教育目標	科專業能力	學生圖像				
					創思力	品格力	統整力	國際力	技術力
動力機械群	汽車科	1. 汽、機車修護技術人員。 2. 汽、機車銷售人員。 3. 考、檢驗員。 4.大貨(客)車駕駛人員。 5. 自行創業人員。	1. 培養學生具備基本保養及維修工作能力。 2. 培養學生具備職場所需的基本知識。 3. 培養學生具備學生職場競爭能力。 4. 培養學生在職場上的適應能力。 5. 培養學生具備社會服務及職業道德觀念。	具備汽、機車保養及維修能力	○	●	○	○	●
				具備汽、機車故障排除能力	○	●	○	○	●
				能自行創業並有適應行業變遷的能力	●	●	○	●	●
				使其在業界具有競爭能力並能隨時吸收新技術	○	○	○	○	●
				具備汽車科相關職場所需安全衛生和職業道德能力	●	●	○	○	○
				1.具備美髮美容、化妝品專業知識。	○	○	○	○	●

家政群	時尚造型科	1.造型技術服務人員。 2.美學形象顧問人員。 3.時尚造型商務經營管理人員。	1.培養美髮、美容專業技能的技術人才。 2.培養時尚產業專業之產品管理、品牌銷售與經營人才。 3.培養職業道德、敬業樂群、樂於助人的服務人。. 4.培養時尚產業相關專長領域繼續進修與終身學習之人才。	2.具備整體造型實務技術能力。	○	○	●	○	●
				3.具備專業美學整合能力。	○	○	●	○	○
				4.具備時尚造型創新設計能力。	●	○	○	○	○
				5.具備時尚產業經營管理及行銷能力	●	○	●	●	●
				6.具備衛生安全、國際視野之職業道德、敬業精神與服務態度。	○	●	○	●	○
餐旅群	餐飲管理科	1 餐飲相關產業人員。 2.餐廳外場服務員、餐廳內場廚師、飲料調製人員。 3.旅館客務工作及房務作業工作人員。 4.餐旅業市場行銷企劃及其他餐飲相關工作人員。	1 培養學生成為產業界之務實基層工作人員。 2.培養學生成為傳授職場所需實用技能與基本知識人才。 3.培養學生成為綜合業界經驗，加強職場競爭技能人才。 4.培養學生成為發展多元化職場導向適應能力人才。 5.培養學生成為社會服務及職業道德人才。	具備餐旅服務基礎外語能力。	○	○	○	●	●
				具備餐旅服務技巧之基本能力。	○	○	○	○	●
				具備餐飲安全與衛生之基礎能力。	○	○	○	○	●
				具備中餐、烘焙、飲調、西餐…等餐飲產品製作能力。	●	○	○	○	●
				具備餐飲管理科相關職場所需安全衛生和職業道德能力。	●	●	●	○	○
藝術群	電影電視科		一、培養學生具備藝術群共同核心能力，並為相關專業領域之學習或更高層級專業知能之進修奠定基礎。 二、培養藝術相關產業之初級技術人才，能擔任藝術領域相關創作、展演、製作實務及服務推廣等工作。 三、具備電影電視科相關職場所需安全衛生和職業道德能力。	具備舞台表演展現能力。	●	○	●	○	●
				具備創意思考設計能力。	●	●	●	○	●
				具備數位媒體經營能力。	●	●	●	○	●
				具備展演策畫執行能力。	○	●	●	○	●
				具備藝術類群相關職場所需安全衛生和職業道德能力。	○	●	○	●	○

備註：

1.各科教育目標、科專業能力：請參照群科課程綱要之規範敘寫。

2.學生圖像欄位，請填入學生圖像文字，各欄請以打點表示科專業能力與學生圖像之對應，「●」代表高度對應，「○」代表低度對應。

二、群科課程規劃

(一) 汽車科(303)

科專業能力：

1. 具備汽、機車保養及維修能力
2. 具備汽、機車故障排除能力
3. 能自行創業並有適應行業變遷的能力
4. 使其在業界具有競爭能力並能隨時吸收新技術
5. 具備汽車科相關職場所需安全衛生和職業道德能力

表 5-2-1 動力機械群汽車科課程規劃與科專業能力對應檢核表 (以科為單位，1 科 1 表)

課程類別	領域/科目	科專業能力對應檢核					備註
名稱	名稱	1	2	3	4	5	
部定必修	專業科目						
	應用力學	○	○	○	●	●	
	機件原理	●	●	○	○	○	
	引擎原理	●	●	●	●	○	
	底盤原理	○	●	●	●	○	
	基本電學	○	●	●	●	○	
	實習科目						
	機械工作法及實習	○	○	○	●	●	
	機電製圖實習	○	○	●	●	●	
	引擎實習	●	●	○	○	●	
	底盤實習	●	●	○	○	●	
	電工電子實習	●	●	○	●	●	
	電系實習	●	●	●	○	●	
	車輛空調檢修實習	●	●	○	○	●	
	車輛底盤檢修實習	●	●	●	○	●	
	車身電器系統綜合檢修實習	●	●	○	●	●	

校訂必修	實習科目	專題實作	●	●	●	●	●	
校訂選修	專業科目	汽車防鎖定煞車系統	●	○	○	●	○	
		汽車學	●	○	●	●	●	
		職業安全與衛生	○	○	○	●	●	
		汽車材料	●	○	○	○	●	
		汽車服務與行銷	○	○	○	●	●	
		自動變速箱	●	●	●	●	○	
		汽車塗裝學	●	○	●	●	●	
		混合動力車理論	●	●	○	○	●	
	實習科目	汽車美容實習	●	○	●	●	●	
		塗裝修護實習	●	○	●	●	●	
		汽車綜合實習	●	●	●	●	○	
		大型重型機器腳踏車實習	●	●	●	●	○	

備註：

1. 科專業能力欄位，請於空格中以打點表示科目與科專業能力的對應，「●」代表高度對應，表示該科目中有章節明列；「○」代表低度對應，表示科目中雖沒有章節明列，教師於授課時仍會提及。
2. 本表不足，請自行增列。

(二) 時尚造型科(516)

科專業能力：

1. 1.具備美髮美容、化妝品專業知識。
2. 2.具備整體造型實務技術能力。
3. 3.具備專業美學整合能力。
4. 4.具備時尚造型創新設計能力。
5. 5.具備時尚產業經營管理及行銷能力
6. 6.具備衛生安全、國際視野之職業道德、敬業精神與服務態度。

表 5-2-2 家政群時尚造型科課程規劃與科專業能力對應檢核表 (以科為單位，1 科 1 表)

課程類別	領域/科目	科專業能力對應檢核						備註
名稱	名稱	1	2	3	4	5	6	
部定必修	專業科目							
	家政概論	○	○	○	○	○	●	
	色彩概論	●	○	●	●	○	○	
	家政職業衛生與安全	○	○	○	○	○	●	
	家庭教育	○	○	○	○	○	○	
	家政職業倫理	○	○	○	○	○	●	
	行銷與服務	●	○	○	○	○	●	
	家政美學	●	○	●	●	○	○	
	實習科目							
	多媒材創作實務							
	飾品設計與實務							
	美容美體實務	●	●	●	●	○	●	
	美髮造型實務	●	○	●	●	○	●	
	舞台表演實務	○	○	●	○	○	○	
	整體造型設計與實務	●	●	●	●	○	●	
校訂必修	實習科目							
	專題實作	●	●	●	●	●	●	
校訂選修	實習科目							
	美膚實務	●	●	○	○	○	○	
	美顏實務	●	●	○	○	○	○	
	彩繪設計	●	●	●	●	●	●	
	手作珠寶捧花技藝	○	○	●	●	○	○	
	新娘整體造型設計	●	●	●	●	●	●	
	造型實務應用	●	●	●	●	●	●	
	男子理髮	●	○	○	○	○	●	
	髮藝造型實務	●	○	○	○	○	●	

		美髮實務	●	○	○	○	○	●	
		髮型梳理	●	○	○	○	○	●	

備註：

1. 科專業能力欄位，請於空格中以打點表示科目與科專業能力的對應，「●」代表高度對應，表示該科目中有章節明列；「○」代表低度對應，表示科目中雖沒有章節明列，教師於授課時仍會提及。
2. 本表不足，請自行增列。

(三) 餐飲管理科(408)

科專業能力：

1. 具備餐旅服務基礎外語能力。
2. 具備餐旅服務技巧之基本能力。
3. 具備餐飲安全與衛生之基礎能力。
4. 具備中餐、烘焙、飲調、西餐…等餐飲產品製作能力。
5. 具備餐飲管理科相關職場所需安全衛生和職業道德能力。

表 5-2-3 餐旅群餐飲管理科課程規劃與科專業能力對應檢核表 (以科為單位，1 科 1 表)

課程類別		領域/科目	科專業能力對應檢核					備註
名稱		名稱	1	2	3	4	5	
部定必修	專業科目	觀光餐旅業導論	○	○	○	○	●	
		觀光餐旅英語會話	●	○	○	○	○	
	實習科目	餐飲服務技術	●	●	●	○	○	
		飲料實務	○	○	●	●	○	
		中餐烹調實習	○	○	●	●	●	
		西餐烹調實習	○	○	●	●	●	

校訂必修	實習科目	專題實作	●	●	●	●	●	
校訂選修	專業科目	餐飲安全衛生	○	○	○	●	●	
		食物學	○	○	○	●	●	
		餐飲採購	○	○	○	○	○	
	實習科目	餐飲實務	○	●	●	●	●	
		宴席烹調	●	●	●	●	●	
		台式小吃	●	●	●	●	●	
		烘焙實務	○	○	●	●	●	
		中式點心製作	○	○	●	●	●	

備註：

1. 科專業能力欄位，請於空格中以打點表示科目與科專業能力的對應，「●」代表高度對應，表示該科目中有章節明列；「○」代表低度對應，表示科目中雖沒有章節明列，教師於授課時仍會提及。
2. 本表不足，請自行增列。

(四) 電影電視科(816)

科專業能力：

1. 具備舞台表演展現能力。
2. 具備創意思考設計能力。
3. 具備數位媒體經營能力。
4. 具備展演策畫執行能力。
5. 具備藝術類群相關職場所需安全衛生和職業道德能力。

表 5-2-4 藝術群電影電視科課程規劃與科專業能力對應檢核表 (以科為單位，1 科 1 表)

課程類別	領域/科目	科專業能力對應檢核	備註

名稱		名稱	1	2	3	4	5	
部定必修	專業科目	藝術概論	●	○	○	●		
		藝術欣賞	●	●	●	●		
		藝術與科技	●	●	●	●		
	實習科目	展演實務	●	●	●	●		
		表演藝術展演實務	●	●	●	●		
		多媒材實務	○	●	●	●		
		劇場技術基礎實作	○	●	●	●		
校訂必修	實習科目	專題實作	○	●	●	●		
校訂選修	實習科目	表演基礎訓練	●	●	○	●	●	
		即興創作	●	●	●	●	●	
		攝錄影實務	○	●	●	●	●	
		燈光技術	●	●	○	○	●	
		影視剪輯	●	○	●	○	●	
		排演	●	●	●	●	●	
		化粧實習	●	○	○	●	●	
		音響技術實務	○	○	●	●	●	
		佈景道具製作實務	●	●	○	●	●	

備註：

1. 科專業能力欄位，請於空格中以打點表示科目與科專業能力的對應，「●」代表高度對應，表示該科目中有章節明列；「○」代表低度對應，表示科目中雖沒有章節明列，教師於授課時仍會提及。
2. 本表不足，請自行增列。

三、科課程地圖

(一) 汽車科(303)

(二) 時尚造型科(516)

啟英高中時尚造型科課程地圖

學校願景：培養具備「書香氣息、樂合態度、優質能力」的啟英人

學生圖像：創思力、品格力、統整力、國際力、技術力

產業人力需求或職場進路

1. 美容、美髮相關技術人員
2. 整體造型相關產業服務人員
3. 時尚造型展演專業人員
4. 時尚產業之產品管理、行銷與經營人員

教育目標

1. 培養時尚產業職業道德、敬業樂群的服務人才。(基礎)
2. 培養美容、美髮技術人才。(基礎)
3. 培養整體造型美學整合人才。(分流)
4. 培養時尚產業之產品管理、行銷與經營人才。(分流)
5. 培養時尚造型相關領域之終生學習人才。(再進修)

專業能力

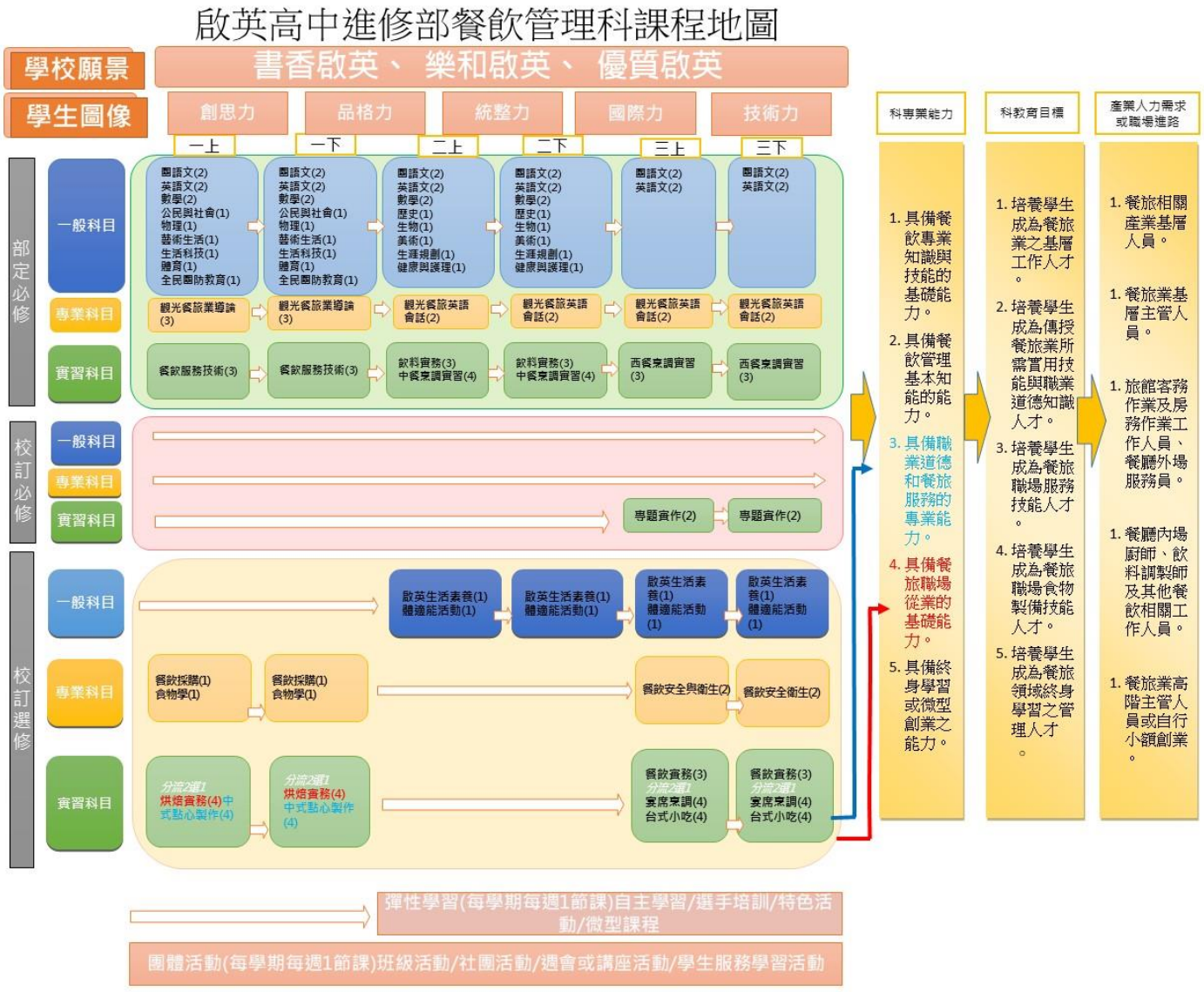
1. 具備美學國際視野、職業道德與衛生安全能力。
2. 具備美髮、美容、化妝品專業知識能力。
3. 具備整體造型實務技術能力。
4. 具備專業美學創新整合能力。
5. 具備時尚產業經營管理及行銷能力。
6. 具備時尚造型相關產業持續進修能力。

	一上	一下	二上	二下	三上	三下
一般科目	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) 數學(2) 歷史(1) 公民與社會(1) 美術(1) 生活科技(1) 體育(1) 全民國防教育(1)	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) 數學(2) 歷史(1) 公民與社會(1) 美術(1) 生活科技(1) 體育(1) 全民國防教育(1)	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) 數學(2) 物理(1) 生物(1) 藝術生活(1) 家政(1) 健康與護理(1) <<校訂選修>> 啟英生活素養(1) 體適能活動(1)	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) 數學(2) 物理(1) 生物(1) 藝術生活(1) 家政(1) 健康與護理(1) <<校訂選修>> 啟英生活素養(1) 體適能活動(1)	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) <<校訂選修>> 啟英生活素養(1) 體適能活動(1)	<<部定必修>> 國語文(2) 英語文(2) <<校訂選修>> 啟英生活素養(1) 體適能活動(1)
專業科目	<<部定必修>> 家政概論(2) 色彩概論(2)	<<部定必修>> 家政概論(2) 家政職業衛生與安全(2)	<<部定必修>> 家庭教育(2)	<<部定必修>> 家庭教育(2)	<<部定必修>> 行銷與服務(2) 家政美學(2)	<<部定必修>> 行銷與服務(2) 家政職業倫理(2)
實習科目	<<部定必修>> 多媒材創作實務(3) 美髮造型實務(2)	<<部定必修>> 多媒材創作實務(3) 美髮造型實務(2	<<部定必修>> 飾品設計與實務(2) 美容美體實務(2) 舞台表演實務(2)	<<部定必修>> 飾品設計與實務(2) 美容美體實務(2) 舞台表演實務(2)	<<部定必修>> 整體造型設計與實務(2) <<校訂必修>> 專題實作(2)	<<部定必修>> 整體造型設計與實務(2) <<校訂必修>> 專題實作(2)
同科跨班選修	<<校訂選修實習科目>> 美膚實務(2)2選1 美顏實務(2)2選1	<<校訂選修實習科目>> 美膚實務(2)2選1 美顏實務(2)2選1			<<校訂選修實習科目>> 彩繪設計(2)2選1 手作珠寶捧花技藝(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 新娘整體造型設計(2)2選1 造型實務應用(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 髮型梳理(2)2選1 男子理髮(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 髮藝造型實務(2)2選1 美髮實務(2)2選1	<<校訂選修實習科目>> 彩繪設計(2)2選1 手作珠寶捧花技藝(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 新娘整體造型設計(2)2選1 造型實務應用(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 髮型梳理(2)2選1 男子理髮(2)2選1 <<校訂選修專業科目>> 髮藝造型實務(2)2選1 美髮實務(2)2選1

彈性學習：增廣補強性課程 / 學校特色活動 / 自主學習 / 選手訓練

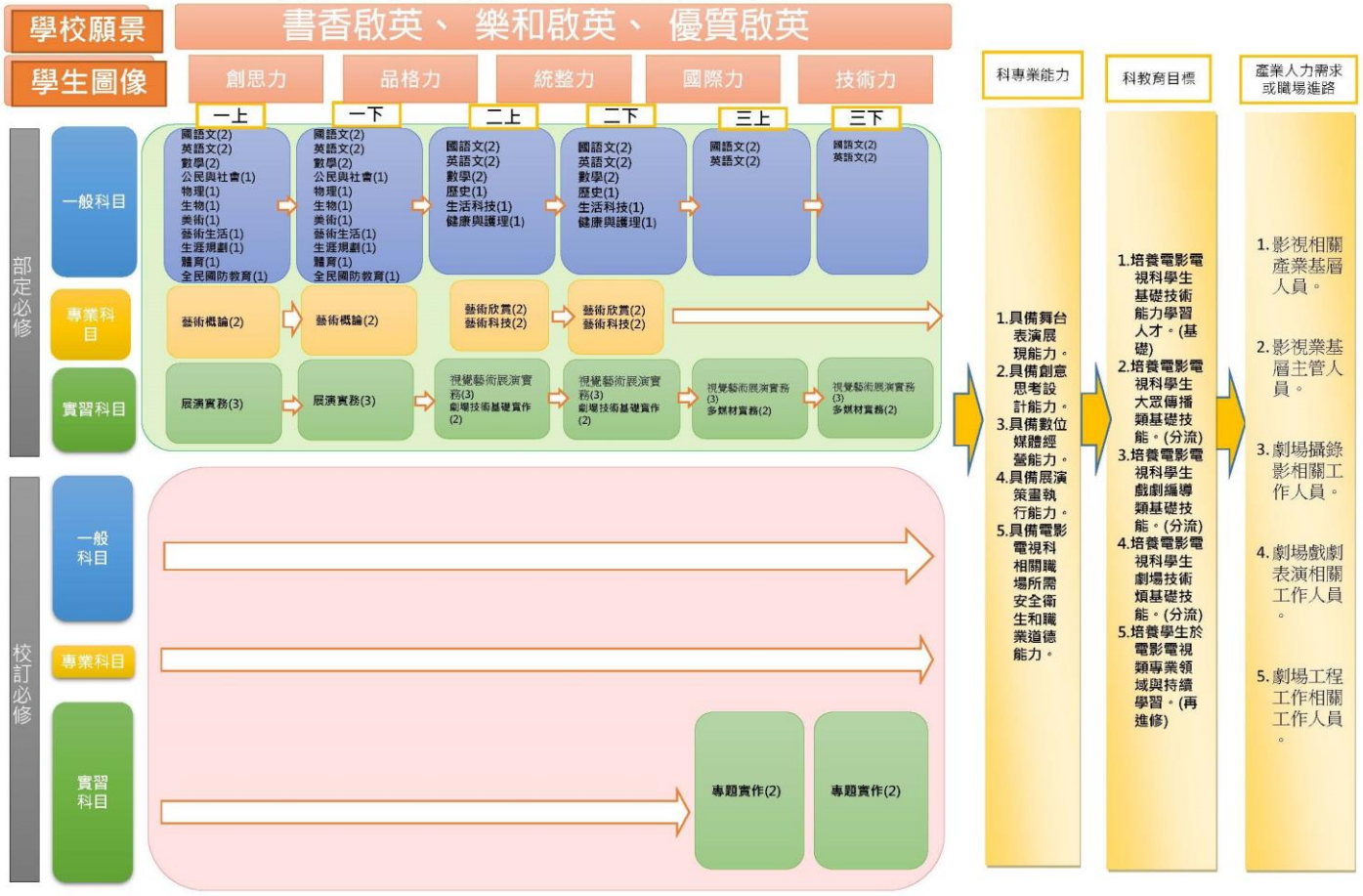
團體活動：班會 / 專題講座 / 學生服務學習活動 / 學生自治會活動 / 社團活動

(三) 餐飲管理科(408)

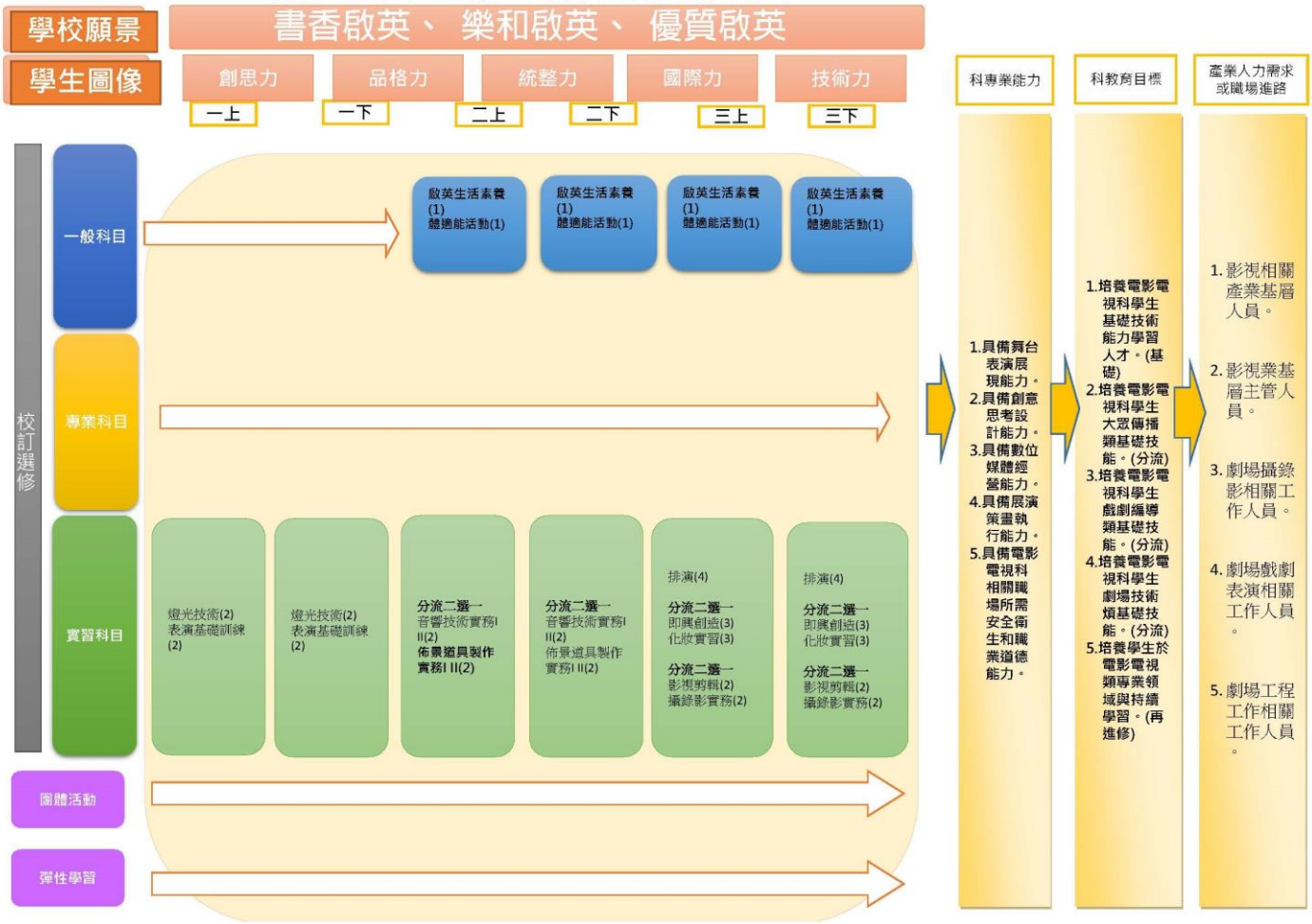


(四) 電影電視科(816)

啟英高中電影電視科課程地圖



啟英高中電影電視科課程地圖



陸、群科課程表

一、教學科目與學分(節)數表

□專業群科

表 6-1-0　動力機械群汽車科教學科目與學分(節)數檢核表

108 學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及節數			授課年段與節數配置						備 註
					第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		名稱		節數	一	二	一	二	一	二	
部定必修	一般科目	語文	國語文	12	2	2	2	2	2	2	
			英語文	12	2	2	2	2	2	2	
		數學	數學	8	2	2	2	2			A 版
		社會	歷史	2	1	1					
			公民與社會	2	1	1					
		自然科學	物理	2	1	1					A 版
			生物	2	1	1					A 版
		藝術	美術	2	1	1					
			藝術生活	2			1	1			
		綜合活動	生涯規劃	2			1	1			
		科技	生活科技	2	1	1					
		健康與體育	健康與護理	2			1	1			
			體育	2	1	1					
		全民國防教育		2	1	1					
		小計		**54**	**14**	**14**	**9**	**9**	**4**	**4**	**部定必修一般科目總計 54 節數**
	專業科目	應用力學		2				2			
		機件原理		2				2			
		引擎原理		3	3						
		底盤原理		3		3					

		基本電學		2			2				
		小計		**12**	**3**	**3**	**2**	**4**	**0**	**0**	**部定必修專業科目總計 12 節數**
	實習科目	機械工作法及實習		4	4						
		機電製圖實習		4				4			
		引擎實習		4		4					
		底盤實習		4			4				
		電工電子實習		3			3				
		電系實習		3				3			
		車輛	車輛空調檢修實習	3					3		
			車輛底盤檢修實習	4					4		
			車身電器系統綜合檢修實習	4						4	
		小計		**33**	**4**	**4**	**7**	**7**	**7**	**4**	**部定必修實習科目總計 33 節數**
	專業及實習科目合計			**45**	**7**	**7**	**9**	**11**	**7**	**4**	
	部定必修合計			**99**	**21**	**21**	**18**	**20**	**11**	**8**	**部定必修總計 99 節數**

表 6-1-0　動力機械群汽車科教學科目與學分(節)數檢核表(續)

108 學年度入學新生適用

課程類別			領域 / 科目及節數		授課年段與節數配置						備 註
					第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		節數	名稱	節數	一	二	一	二	一	二	
校訂科目	校訂必修	實習科目 4 節數 2.99%	專題實作	4					2	2	
			小計	**4**					**2**	**2**	**校訂必修實習科目總計 4 節數**
		校訂必修節數合計		**4**							**校訂必修總計 4 節數**
	校訂選修	一般科目 8 節數 5.97%	啟英生活素養	4			1	1	1	1	
			體適能活動	4			1	1	1	1	
			最低應選修節數小計	**8**							**校訂選修一般科目總計 8 節數**
			混合動力車理論	2						2	

		專業科目	18 節數 13.43%	職業安全與衛生	2					2		
				自動變速箱	2						2	
				汽車防鎖定煞車系統	2			2				同科單班 AA2 選 1
				汽車學	2			2				同科單班 AA2 選 1
				汽車服務與行銷	4	2	2					同科單班 AB2 選 1
				汽車材料	2					2		同科單班 AD2 選 1
				汽車塗裝學	2					2		同科單班 AD2 選 1
				最低應選修節數小計	**10**							**校訂選修專業科目總計 18 節數**
		實習科目	16 節數 11.94%	大型重型機器腳踏車實習	6					3	3	
				汽車綜合實習	4	2	2					同科單班 AB2 選 1
				汽車美容實習	3						3	同科單班 AC2 選 1
				塗裝修護實習	3						3	同科單班 AC2 選 1
				最低應選修節數小計	**13**							**校訂選修實習科目總計 16 節數**
		特殊需求領域		特殊需求課程	0							
				小計	**0**							**校訂選修特殊需求領域總計 0 節數**
		校訂選修節數合計			**31**	**2**	**2**	**4**	**2**	**9**	**12**	**校訂選修總計 42 節數**
學生應修習節數總計					**134**	**23**	**23**	**22**	**22**	**22**	**22**	**部定必修、校訂必修及選修課程節數總計**
每週團體活動時間(節數)					**6**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	
每週彈性學習時間(節數)					**4**			**1**	**1**	**1**	**1**	
每週總上課時間(節數)					**144**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	

承辦人　　單位主管　　校長

陸、群科課程表

一、教學科目與學分(節)數表

□專業群科

表 6-1-1　家政群時尚造型科教學科目與學分(節)數檢核表

108 學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及節數			授課年段與節數配置						備 註
					第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		名稱		節數	一	二	一	二	一	二	
部定必修	一般科目	語文	國語文	12	2	2	2	2	2	2	
			英語文	12	2	2	2	2	2	2	
		數學	數學	8	2	2	2	2			A 版
		社會	歷史	2	1	1					
			公民與社會	2	1	1					
		自然科學	物理	2			1	1			A 版
			生物	2			1	1			A 版
		藝術	美術	2	1	1					
			藝術生活	2			1	1			
		綜合活動	家政	2			1	1			
		科技	生活科技	2	1	1					
		健康與體育	健康與護理	2			1	1			
			體育	2	1	1					
		全民國防教育		2	1	1					
		小計		**54**	**12**	**12**	**11**	**11**	**4**	**4**	**部定必修一般科目總計 54 節數**
	專業	家政概論		4	2	2					
		色彩概論		2	2						

	科目	家政職業衛生與安全		2		2					
		家庭教育		4			2	2			
		家政職業倫理		2						2	
		行銷與服務		4					2	2	
		家政美學		2					2		
		小計		**20**	**4**	**4**	**2**	**2**	**4**	**4**	**部定必修專業科目總計 20 節數**
	實習科目	多媒材創作實務		6	3	3					
		飾品設計與實務		4			2	2			
		整體造型	美容美體實務	6			3	3			
			美髮造型實務	4	2	2					
			舞台表演實務	4			2	2			
			整體造型設計與實務	4					2	2	
		小計		**28**	**5**	**5**	**7**	**7**	**2**	**2**	**部定必修實習科目總計 28 節數**
	專業及實習科目合計			**48**	**9**	**9**	**9**	**9**	**6**	**6**	
	部定必修合計			**102**	**21**	**21**	**20**	**20**	**10**	**10**	**部定必修總計 102 節數**

表 6-1-1　家政群時尚造型科教學科目與學分(節)數檢核表(續)

108 學年度入學新生適用

課程類別				領域 / 科目及節數		授課年段與節數配置						備 註
						第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		節數		名稱	節數	一	二	一	二	一	二	
校訂科目	校訂必修	實習科目	4 節數 2.99%	專題實作	4					2	2	
				小計	**4**					**2**	**2**	**校訂必修實習科目總計 4 節數**
		校訂必修節數合計			**4**							**校訂必修總計 4 節數**
	校訂選修	一般科目	8 節數 5.97%	啟英生活素養	4			1	1	1	1	
				體適能活動	4			1	1	1	1	
				最低應選修節數小計	**8**							**校訂選修一般科目總計 8 節數**

	實習科目	40 節數 29.85%	美膚實務	4	2	2					同科單班 AE2 選 1
			美顏實務	4	2	2					同科單班 AE2 選 1
			彩繪設計	4					2	2	同科單班 AF2 選 1
			手作珠寶捧花技藝	4					2	2	同科單班 AF2 選 1
			新娘整體造型設計	4					2	2	同科單班 AG2 選 1
			造型實務應用	4					2	2	同科單班 AG2 選 1
			髮型梳理	4					2	2	同科單班 AH2 選 1
			男子理髮	4					2	2	同科單班 AH2 選 1
			髮藝造型實務	4					2	2	同科單班 AI2 選 1
			美髮實務	4					2	2	同科單班 AI2 選 1
			最低應選修節數小計	**20**							**校訂選修實習科目總計 40 節數**
	特殊需求領域		特殊需求課程	0							
			小計	**0**							**校訂選修特殊需求領域總計 0 節數**
	校訂選修節數合計			**28**	**2**	**2**	**2**	**2**	**10**	**10**	**校訂選修總計 48 節數**
學生應修習節數總計				**134**	**23**	**23**	**22**	**22**	**22**	**22**	**部定必修、校訂必修及選修課程節數總計**
每週團體活動時間(節數)				**6**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	
每週彈性學習時間(節數)				**4**			**1**	**1**	**1**	**1**	
每週總上課時間(節數)				**144**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	

承辦人　　單位主管　　校長

陸、群科課程表

一、教學科目與學分(節)數表

□專業群科

表 6-1-2　餐旅群餐飲管理科教學科目與學分(節)數檢核表

108 學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及節數			授課年段與節數配置						備 註
					第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		名稱		節數	一	二	一	二	一	二	
部定必修	一般科目	語文	國語文	12	2	2	2	2	2	2	
			英語文	12	2	2	2	2	2	2	
		數學	數學	8	2	2	2	2			A 版
		社會	歷史	2			1	1			
			公民與社會	2	1	1					
		自然科學	物理	2	1	1					A 版
			生物	2			1	1			A 版
		藝術	美術	2			1	1			
			藝術生活	2	1	1					
		綜合活動	生涯規劃	2			1	1			
		科技	生活科技	2	1	1					
		健康與體育	健康與護理	2			1	1			
			體育	2	1	1					
		全民國防教育		2	1	1					
		小計		**54**	**12**	**12**	**11**	**11**	**4**	**4**	**部定必修一般科目總計 54 節數**
	專業	觀光餐旅業導論		6	3	3					
		觀光餐旅英語會話		8			2	2	2	2	

	科目	**小計**		**14**	**3**	**3**	**2**	**2**	**2**	**2**	**部定必修專業科目總計 14 節數**
	實習科目	餐飲服務技術		6	3	3					
		飲料實務		6			3	3			
		廚藝	中餐烹調實習	8			4	4			
			西餐烹調實習	6					3	3	
		小計		**26**	**3**	**3**	**7**	**7**	**3**	**3**	**部定必修實習科目總計 26 節數**
	專業及實習科目合計			**40**	**6**	**6**	**9**	**9**	**5**	**5**	
	部定必修合計			**94**	**18**	**18**	**20**	**20**	**9**	**9**	**部定必修總計 94 節數**

表 6-1-2　餐旅群餐飲管理科教學科目與學分(節)數檢核表(續)

108 學年度入學新生適用

課程類別			領域 / 科目及節數		授課年段與節數配置						備 註
					第一學年		第二學年		第三學年		
名稱	節數		名稱	節數	一	二	一	二	一	二	
校訂科目	校訂必修	實習科目	專題實作	4					2	2	
		4 節數 2.99%	**小計**	**4**					**2**	**2**	**校訂必修實習科目總計 4 節數**
		校訂必修節數合計		**4**							**校訂必修總計 4 節數**
	校訂選修	一般科目	啟英生活素養	4			1	1	1	1	
		8 節數 5.97%	體適能活動	4			1	1	1	1	
			最低應選修節數小計	**8**							**校訂選修一般科目總計 8 節數**
		專業科目	餐飲安全衛生	4					2	2	
		8 節數 5.97%	餐飲採購	2	1	1					同科單班 AJ2 選 1
			食物學	2	1	1					同科單班 AJ2 選 1
			最低應選修節數小計	**6**							**校訂選修專業科目總計 8 節數**
			餐飲實務	6					3	3	

		實習科目	38 節數 28.36%	宴席烹調	8					4	4	同科單班 AK2 選 1
				台式小吃	8					4	4	同科單班 AK2 選 1
				烘焙實務	8	4	4					同科單班 AL2 選 1
				中式點心製作	8	4	4					同科單班 AL2 選 1
				最低應選修節數小計	**22**							**校訂選修實習科目總計 38 節數**
		特殊需求領域		特殊需求課程	0							
				小計	**0**							**校訂選修特殊需求領域總計 0 節數**
		校訂選修節數合計			**36**	**5**	**5**	**2**	**2**	**11**	**11**	**校訂選修總計 54 節數**
學生應修習節數總計					**134**	**23**	**23**	**22**	**22**	**22**	**22**	**部定必修、校訂必修及選修課程節數總計**
每週團體活動時間(節數)					**6**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	
每週彈性學習時間(節數)					**4**			**1**	**1**	**1**	**1**	
每週總上課時間(節數)					**144**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	**24**	

承辦人　　單位主管　　校長

陸、群科課程表

一、教學科目與學分(節)數表

□專業群科

表 6-1-3　藝術群電影電視科教學科目與學分(節)數檢核表

108 學年度入學新生適用

	領域 / 科目及節數	授課年段與節數配置	備 註

課程類別				第一學年		第二學年		第三學年		
名稱	名稱		節數	一	二	一	二	一	二	
部定必修	一般科目	語文	國語文	12	2	2	2	2	2	2	
			英語文	12	2	2	2	2	2	2	
		數學	數學	8	2	2	2	2			A 版
		社會	歷史	2			1	1			
			公民與社會	2	1	1					
		自然科學	物理	2	1	1					A 版
			生物	2	1	1					A 版
		藝術	美術	2	1	1					
			藝術生活	2	1	1					
		綜合活動	生涯規劃	2	1	1					
		科技	生活科技	2			1	1			
		健康與體育	健康與護理	2			1	1			
			體育	2	1	1					
		全民國防教育		2	1	1					
		小計		**54**	**14**	**14**	**9**	**9**	**4**	**4**	**部定必修一般科目總計 54 節數**
	專業科目	藝術概論		4	2	2					
		藝術欣賞		4			2	2			
		藝術與科技		4			2	2			
		小計		**12**	**2**	**2**	**4**	**4**	**0**	**0**	**部定必修專業科目總計 12 節數**
	實習科目	展演實務		6	3	3					
		表演藝術展演實務		12			3	3	3	3	
		展演製作	多媒材實務	4					2	2	
			劇場技術基礎實作	4			2	2			
		小計		**26**	**3**	**3**	**5**	**5**	**5**	**5**	**部定必修實習科目總計 26 節數**
	專業及實習科目合計			**38**	**5**	**5**	**9**	**9**	**5**	**5**	
	部定必修合計			**92**	**19**	**19**	**18**	**18**	**9**	**9**	**部定必修總計 92 節數**

表 6-1-3　藝術群電影電視科教學科目與學分(節)數檢核表(續)

108 學年度入學新生適用

課程類別				領域 / 科目及節數		授課年段與節數配置						備 註
						第一學年		第二學年		第三學年		
名稱		節數		名稱	節數	一	二	一	二	一	二	
校訂科目	校訂必修	實習科目	4 節數 2.99%	專題實作	4					2	2	
				小計	**4**					**2**	**2**	**校訂必修實習科目總計 4 節數**
		校訂必修節數合計			**4**							**校訂必修總計 4 節數**
	校訂選修	一般科目	8 節數 5.97%	啟英生活素養	4			1	1	1	1	
				體適能活動	4			1	1	1	1	
				最低應選修節數小計	**8**							**校訂選修一般科目總計 8 節數**
		實習科目	44 節數 32.84%	燈光技術	4	2	2					
				表演基礎訓練	4	2	2					
				排演	8					4	4	
				影視剪輯	4					2	2	同科單班 AM2 選 1
				攝錄影實務	4					2	2	同科單班 AM2 選 1
				即興創作	6					3	3	同科單班 AN2 選 1
				化粧實習	6					3	3	同科單班 AN2 選 1
				佈景道具製作實務	4			2	2			同科單班 AO2 選 1
				音響技術實務	4			2	2			同科單班 AO2 選 1
				最低應選修節數小計	**30**							**校訂選修實習科目總計 44 節數**
		特殊需求		特殊需求課程	0							
				小計	**0**							**校訂選修特殊需求領域總計 0 節數**

		領域								
		校訂選修節數合計	38	4	4	4	4	11	11	校訂選修總計 52 節數
學生應修習節數總計			134	23	23	22	22	22	22	部定必修、校訂必修及選修課程節數總計
每週團體活動時間(節數)			6	1	1	1	1	1	1	
每週彈性學習時間(節數)			4			1	1	1	1	
每週總上課時間(節數)			144	24	24	24	24	24	24	

承辦人　　單位主管　　校長

二、課程架構表

表 6-2-0　動力機械群汽車科課程架構表(以科為單位，1 科 1 表)

108 學年度入學新生適用

項目				相關規定	學校規劃情形		說明
					節數	百分比(%)	
一般科目	部定			46-54 節	54	40.3 %	
	校訂	必修		各校課程發展組織自訂	0	0 %	
		選修			8	5.97 %	
	合　　計				62	46.27 %	
專業及實習科目	部定	專業科目		節(依總綱規定)	12	8.96 %	
		實習科目		節(依總綱規定)	33	24.63 %	
		專業及實習科目合計		節(依總綱規定)	45	33.59 %	
	校訂	專業科目	必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
			選修		10	7.46 %	
		實習科目	必修	各校課程發展組織自訂	4	2.99 %	
			選修		13	9.7 %	

	合　　計	節(依總綱規定)	72	53.74 %	
	實習科目節數	節(依總綱規定)	50	37.32 %	
部定及校訂必修節數合計		節(依總綱規定)	103 節		
學生應修習節數總計		節(依總綱規定)	134 節		
六學期團體活動時間(節數)合計		6 - 12 節	6 節		
六學期彈性教學時間(節數)合計		2 - 4 節	4 節		
上課總節數		144 節	144 節		

畢業條件	依照「高級中等學校進修部學生學習評量辦法」之規定辦理。

備註：

1、百分比計算以「 應修習節數總計 」為分母。

2、上課總節數 = 學生應修習節數總計 + 六學期團體活動時間 + 六學期彈性教學時間。

二、課程架構表

表 6-2-1　家政群時尚造型科課程架構表(以科為單位，1 科 1 表)

108 學年度入學新生適用

項目			相關規定	學校規劃情形		說明
				節數	百分比(%)	
一般科目	部定		46-54 節	54	40.3 %	
	校訂	必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
		選修		8	5.97 %	
	合　　計			62	46.27 %	
專業	部定	專業科目	節(依總綱規定)	20	14.93 %	
		實習科目	節(依總綱規定)	28	20.9 %	

及實習科目		**專業及實習科目合計**		節(依總綱規定)	48	35.83 %	
	校訂	專業科目	必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
			選修		0	0 %	
		實習科目	必修	各校課程發展組織自訂	4	2.99 %	
			選修		20	14.93 %	
	合　　計			節(依總綱規定)	72	53.75 %	
	實習科目節數			節(依總綱規定)	52	38.82 %	
部定及校訂必修節數合計				節(依總綱規定)	106 節		
學生應修習節數總計				節(依總綱規定)	134 節		
六學期團體活動時間(節數)合計				6 - 12 節	6 節		
六學期彈性教學時間(節數)合計				2 - 4 節	4 節		
上課總節數				144 節	144 節		

畢業條件	依照「高級中等學校進修部學生學習評量辦法」之規定辦理。

備註：

1、百分比計算以「 應修習節數總計 」為分母。

2、上課總節數 = 學生應修習節數總計 + 六學期團體活動時間 + 六學期彈性教學時間。

二、課程架構表

表 6-2-2　餐旅群餐飲管理科課程架構表(以科為單位，1 科 1 表)

108 學年度入學新生適用

項目		相關規定	學校規劃情形		說明
			節數	百分比(%)	
	部定	46-54 節	54	40.3 %	

一般科目	校訂	必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
		選修		8	5.97 %	
	合　　計			62	46.27 %	
專業及實習科目	部定	專業科目	節(依總綱規定)	14	10.45 %	
		實習科目	節(依總綱規定)	26	19.4 %	
		專業及實習科目合計	節(依總綱規定)	40	29.85 %	
	校訂	專業科目 必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
		專業科目 選修		6	4.48 %	
		實習科目 必修	各校課程發展組織自訂	4	2.99 %	
		實習科目 選修		22	16.42 %	
	合　　計		節(依總綱規定)	72	53.74 %	
	實習科目節數		節(依總綱規定)	52	38.81 %	
部定及校訂必修節數合計			節(依總綱規定)	98 節		
學生應修習節數總計			節(依總綱規定)	134 節		
六學期團體活動時間(節數)合計			6 - 12 節	6 節		
六學期彈性教學時間(節數)合計			2 - 4 節	4 節		
上課總節數			144 節	144 節		

畢業條件	依照「高級中等學校進修部學生學習評量辦法」之規定辦理。

備註：

1、百分比計算以「 應修習節數總計 」為分母。

2、上課總節數 = 學生應修習節數總計 + 六學期團體活動時間 + 六學期彈性教學時間。

二、課程架構表

表 6-2-3　藝術群電影電視科課程架構表(以科為單位，1 科 1 表)

108 學年度入學新生適用

項目				相關規定	學校規劃情形		說明
					節數	百分比(%)	
一般科目	部定			46-54 節	54	40.3 %	
	校訂	必修		各校課程發展組織自訂	0	0 %	
		選修			8	5.97 %	
	合　　計				62	46.27 %	
專業及實習科目	部定	專業科目		節(依總綱規定)	12	8.96 %	
		實習科目		節(依總綱規定)	26	19.4 %	
		專業及實習科目合計		節(依總綱規定)	38	28.36 %	
	校訂	專業科目	必修	各校課程發展組織自訂	0	0 %	
			選修		0	0 %	
		實習科目	必修	各校課程發展組織自訂	4	2.99 %	
			選修		30	22.39 %	
	合　　計			節(依總綱規定)	72	53.74 %	
	實習科目節數			節(依總綱規定)	60	44.78 %	
部定及校訂必修節數合計				節(依總綱規定)	96 節		
學生應修習節數總計				節(依總綱規定)	134 節		
六學期團體活動時間(節數)合計				6 - 12 節	6 節		
六學期彈性教學時間(節數)合計				2 - 4 節	4 節		
上課總節數				144 節	144 節		

畢業條件	依照「高級中等學校進修部學生學習評量辦法」之規定辦理。

備註：

1、百分比計算以「 應修習節數總計 」為分母。

2、上課總節數 = 學生應修習節數總計 + 六學期團體活動時間 + 六學期彈性教學時間。

柒、團體活動時間實施規劃

說明：

1. 團體活動時間每週教學節數以 1-2 節為原則。其中班級活動 1 節列為教師基本節數。各校可因應實際需求，於團體活動課程安排班級活動、社團活動、學生自治會活動、學生服務學習活動及週會或講座。。
2. 團體活動整體實施計畫之擬訂，應參酌師生家長意見，結合各類課程，納入學校課程計畫，並參酌各校特性、指導人員、設備、場地、活動時間與社區資源等因素彈性設計實施。

表 7-1 團體活動時間規劃表

序號	項目	團體活動時間節數						備註
		第一學年		第二學年		第三學年		
		一	二	一	二	一	二	
1	班級活動	18	18	18	18	18	18	
	合計	18	18	18	18	18	18	**(節/學期)**
		1	1	1	1	1	1	**(節/週)**

備註：每學期以 18 週計算

捌、彈性學習時間實施規劃表

說明：

1. 每週 0-2 節，六學期合計 2-4 節。
2. 課程類型為「充實(增廣)性教學」或「補強性教學」，且為全學期授課時，須檢附教學大綱，敘明授課內容等。
3. 本表以校為單位，1 校 1 表。

表 8-1 彈性學習時間規劃表

開設年段		開設名稱	每週節數	開設週數	實施對象	開設類型					師資規劃	備註
						自主學習	選手培訓	充實(增廣)性教學	補強性教學	學校特色活動		
第二學年	第一學期	自主學習	0	0	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科	V					內聘	
		生命的起源與變化	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				V		內聘	
		女人我最大	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				V		內聘	
		車輛的種類與特色	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		煮菜好簡單	1	6	汽車科					獨創性	內聘	

				時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科								
		咖啡好好喝	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		用心做點心	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		飲料調製的花花世界	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		藝界人生	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		生活妝扮	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		妝模作漾	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
		簡單修機車	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	第二學期	自主學習	0	0	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科	V					內聘	
		生命的起源與變化	1	6	汽車科				V		內聘	

				時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科							
	女人我最大	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				V		內聘	
	車輛的種類與特色	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	煮菜好簡單	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	咖啡好好喝	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	用心做點心	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	飲料調製的花花世界	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	藝界人生	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	生活妝扮	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	妝模作漾	1	6	汽車科					獨創性	內聘	

				時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科							
		簡單修機車	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
第三學年	第一學期	自主學習	0	0	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科	V				內聘	
		生命的起源與變化	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				V	內聘	
		女人我最大	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				V	內聘	
		車輛的種類與特色	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		煮菜好簡單	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		咖啡好好喝	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		用心做點心	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		飲料調製的花花世界	1	6	汽車科				獨創性	內聘	

				時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科							
		藝界人生	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		生活妝扮	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		妝模作漾	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		簡單修機車	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
	第二學期	自主學習	0	0	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科	V				內聘	
		生命的起源與變化	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科			V		內聘	
		女人我最大	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科			V		內聘	
		車輛的種類與特色	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科				獨創性	內聘	
		煮菜好簡單	1	6	汽車科				獨創性	內聘	

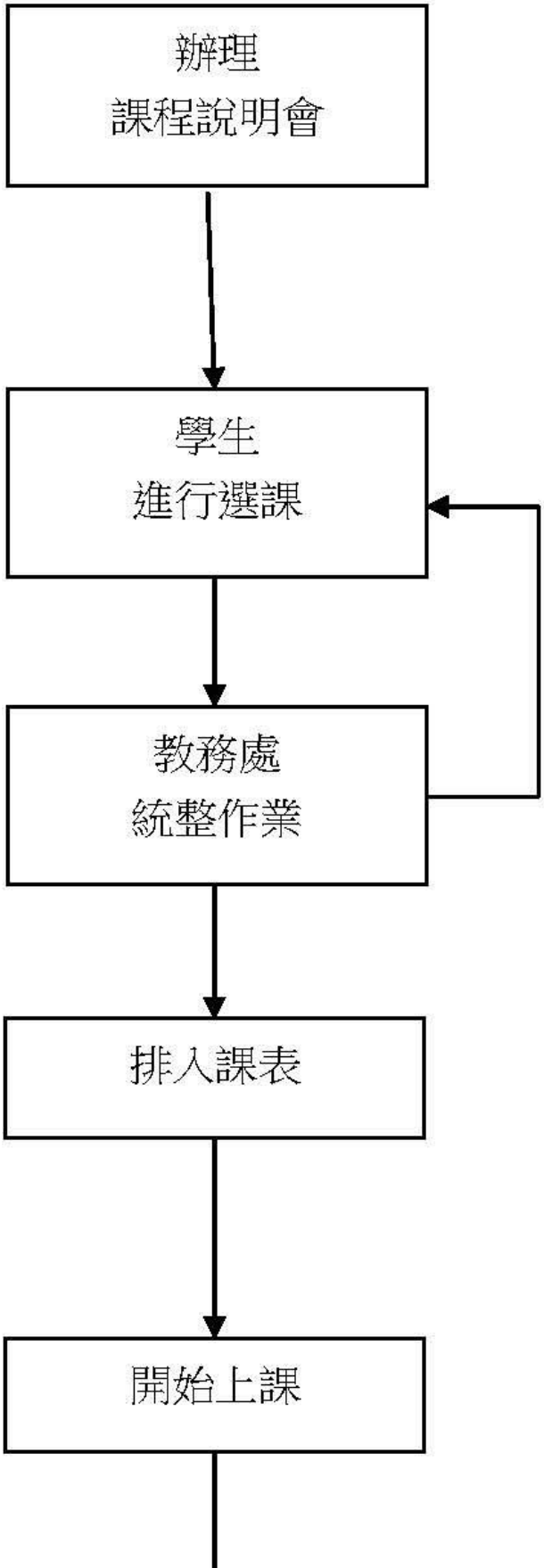
				時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科							
	咖啡好好喝	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	用心做點心	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	飲料調製的花花世界	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	藝界人生	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	生活妝扮	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	妝模作漾	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	
	簡單修機車	1	6	汽車科 時尚造型科 餐飲管理科 電影電視科					獨創性	內聘	

玖、學生選課規劃與輔導

一、選課輔導流程規劃

(一)流程圖(含選課輔導及流程)

一、選課流程規劃



(二)日程表

表 9-1 選課日程表

序號	時間	活動內容	說明
1	8 月 7 日	選課宣導	舊生利用前一學期末進行選課宣導
2	8 月 27 日	選課宣導	利用新生始業式進行選課宣導
3	8 月 28 日	學生進行選課	1、進行分組選課 2、以電腦選課方式進行 3、規劃 1.2～1.5 倍選修課程 4、相關選課流程請參閱流程圖 5、選課諮詢輔導
4	9 月 2 日	正式上課	跑班上課
5	9 月 9 日	加、退選	得於學期前兩週進行
6	10 月 7 日	檢討	課發會進行選課檢討
7	2 月 10 日	學生進行選課	1、進行分組選課 2、以電腦選課方式進行 3、規劃 1.2～1.5 倍選修課程 4、相關選課流程請參閱流程圖 5、選課諮詢輔導
8	2 月 17 日	正式上課	跑班上課
9	2 月 24 日	加、退選	得於學期前兩週進行
10	3 月 22 日	檢討	課發會進行選課檢討

二、選課輔導措施

一、發展選課輔導手冊(可於 108 年 6 月 28 日前提供連結)：

二、生涯探索：

1.排訂生涯規劃正式課程以實施例常性輔導。

2.提供生涯試探機會及各項生涯規劃資料和訊息。

3.實施生涯諮商輔導與班級輔導活動。

4.助學生瞭解必修科目與選修科目之差異，及各學程對將來進路的影響。

5.辦理升學輔導各項成長團體與相關課程講座。

6.辦理參觀、工作試探等活動以增加學生對各類職業的認識與瞭解。

三、課程諮詢教師：

1.於每學期選課前，針對學生、家長及教師說明學校課程計畫及其與學生進路發展之關聯，並於選課期間提供學生有關課程內涵、目標與未來大學科系或課程關聯性之諮詢，俾協助學生生涯發展及規劃。

2.針對有生涯未定向、家長期望與其興趣有落差、其能力與興趣不符或缺乏學習動力等情之學生，俟其經導師或輔導處（室）輔導後，並解決其相關問題後，續提供學生有關課程部分之諮詢。

三、校訂選修課程規劃 (含跨科、群、校選修課程規劃)

表 9-3-1 原班級選修方式課程規劃表

序號	科目屬性	科目名稱	適用群科別	授課年段與學分配置					
				第一學年		第二學年		第三學年	
				一	二	一	二	一	二
1.	一般	啟英生活素養	汽車科	0	0	1	1	1	1
			時尚造型科	0	0	1	1	1	1
			餐飲管理科	0	0	1	1	1	1
			電影電視科	0	0	1	1	1	1
2.	一般	體適能活動	汽車科	0	0	1	1	1	1
			時尚造型科	0	0	1	1	1	1
			餐飲管理科	0	0	1	1	1	1
			電影電視科	0	0	1	1	1	1
3.	專業	混合動力車理論	汽車科	0	0	0	0	0	2
4.	專業	餐飲安全衛生	餐飲管理科	0	0	0	0	2	2
5.	專業	職業安全與衛生	汽車科	0	0	0	0	2	0
6.	專業	自動變速箱	汽車科	0	0	0	0	0	2
7.	實習	燈光技術	電影電視科	2	2	0	0	0	0
8.	實習	表演基礎訓練	電影電視科	2	2	0	0	0	0
9.	實習	餐飲實務	餐飲管理科	0	0	0	0	3	3
10.	實習	排演	電影電視科	0	0	0	0	4	4
11.	實習	大型重型機器腳踏車實習	汽車科	0	0	0	0	3	3

表 9-3-2 多元選修方式課程規劃表

序號	科目屬性	科目名稱	適用群科別	授課年段與學分配置						開課方式	同時段開課
				第一學年		第二學年		第三學年			
				一	二	一	二	一	二		
1.	專業	汽車防鎖定煞車系統	汽車科	0	0	2	0	0	0	同科單班	AA2 選 1
2.	專業	汽車學	汽車科	0	0	2	0	0	0	同科單班	AA2 選 1
3.	專業	汽車服務與行銷	汽車科	2	2	0	0	0	0	同科單班	AB2 選 1
4.	實習	汽車綜合實習	汽車科	2	2	0	0	0	0	同科單班	AB2 選 1
5.	實習	汽車美容實習	汽車科	0	0	0	0	0	3	同科單班	AC2 選 1
6.	實習	塗裝修護實習	汽車科	0	0	0	0	0	3	同科單班	AC2 選 1
7.	專業	汽車材料	汽車科	0	0	0	0	2	0	同科單班	AD2 選 1
8.	專業	汽車塗裝學	汽車科	0	0	0	0	2	0	同科單班	AD2 選 1
9.	實習	美膚實務	時尚造型科	2	2	0	0	0	0	同科單班	AE2 選 1
10.	實習	美顏實務	時尚造型科	2	2	0	0	0	0	同科單班	AE2 選 1
11.	實習	彩繪設計	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AF2 選 1
12.	實習	手作珠寶捧花技藝	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AF2 選 1
13.	實習	新娘整體造型設計	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AG2 選 1
14.	實習	造型實務應用	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AG2 選 1

15.	實習	髮型梳理	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AH2 選 1
16.	實習	男子理髮	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AH2 選 1
17.	實習	髮藝造型實務	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AI2 選 1
18.	實習	美髮實務	時尚造型科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AI2 選 1
19.	專業	餐飲採購	餐飲管理科	1	1	0	0	0	0	同科單班	AJ2 選 1
20.	專業	食物學	餐飲管理科	1	1	0	0	0	0	同科單班	AJ2 選 1
21.	實習	宴席烹調	餐飲管理科	0	0	0	0	4	4	同科單班	AK2 選 1
22.	實習	台式小吃	餐飲管理科	0	0	0	0	4	4	同科單班	AK2 選 1
23.	實習	烘焙實務	餐飲管理科	4	4	0	0	0	0	同科單班	AL2 選 1
24.	實習	中式點心製作	餐飲管理科	4	4	0	0	0	0	同科單班	AL2 選 1
25.	實習	影視剪輯	電影電視科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AM2 選 1
26.	實習	攝錄影實務	電影電視科	0	0	0	0	2	2	同科單班	AM2 選 1
27.	實習	即興創作	電影電視科	0	0	0	0	3	3	同科單班	AN2 選 1
28.	實習	化粧實習	電影電視科	0	0	0	0	3	3	同科單班	AN2 選 1
29.	實習	佈景道具製作實務	電影電視科	0	0	2	2	0	0	同科單班	AO2 選 1
30.	實習	音響技術實務	電影電視科	0	0	2	2	0	0	同科單班	AO2 選 1

拾、學校課程評鑑

108 學年度暫不填報；尚未填寫

附件一：課程及教學規劃表

□普通科

一、探究與實作課程(含自然科學領域部定必修及社會領域加深加廣選修)

二、校訂必修科目

三、多元選修科目

四、彈性學習時間之全學期授課充實(增廣)/補強性教學

五、加深加廣選修科目_第二外國語文

六、特殊需求領域課程

□專業群科

二、校訂一般科目教學大綱(以校為單位)

表 11-2-2-1 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂一般科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	啟英生活素養		
	英文名稱	Chi-Ying life competence		
師資來源	校內單科			
科目屬性	選修			
	領域：綜合活動			
	單科：統整型			
科目來源	學校自行規劃			
課綱核心素養	A 自主行動：A1.身心素質與自我精進 C 社會參與：C1.道德實踐與公民意識、C2.人際關係與團隊合作			
學生圖像	品格力、統整力、技術力			
適用科別	汽車科	時尚造型科	餐飲管理科	電影電視科
	4	4	4	4

	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、引導學生快速融入啟英生活 二、引導學生自我了解、省思，具備處理事情與解決危機的能力 三、培育學生具備主動、積極、熱情、感恩的人			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
認識啟英	1、認識學校環境 2、了解學校文化	3	
啟英的不同	1、了解啟英與他校的不同點 2、品格養成教育	6	
同儕與我	1、何謂同儕 2、同儕的影響 3、如何互助合作、教學相長	9	
自我展現	1、我是誰 2、我來學習的目的 3、我要如何學習	9	
我愛啟英	1、學校對我的意義 2、認識學校可以提供的資源 3、三年後畢業，我想做甚麼 4、我能為學弟妹做什麼	9	
啟英內涵	1.十二字箴言快樂學習 正向思考 燦爛人生 2.十四字箴言整齊 清潔 簡單 3.十四字箴言樸素 美觀 大方 溫馨 環保 4.十好禮節	18	
品德要求超越自我	1.禮節周到 、遵守紀律 、應對進退 、合乎規定 2.讓座婦孺、 扶持老弱 、愛護公物 、 注重功德 3.熱心負責 、急公好義、刻苦耐勞 、努力學業 4.良好習慣、永久保持、 按時作息、 絕不曠課 5.要求榮譽、決不舞弊 、服裝要整齊、 儀態要大方 6.對人要和氣、 禮節要周到、要孝順父母、 要敬愛師長	18	
合 計		72	

學習評量 (評量方式)	學習單
教學資源	教室、投影機
教學注意事項	一、本科以在教室由老師上課講解為主。 二、除教科書外，善用各種實物示範講解，以加強學習效果。

表 11-2-2-2 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂一般科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	體適能活動
	英文名稱	Physical fitness education
師資來源	校內單科	
科目屬性	選修	
	領域：健康與體育	
	單科：實作型	
科目來源	學校自行規劃	
課綱核心素養	A 自主行動：A1.身心素質與自我精進 C 社會參與：C2.人際關係與團隊合作	
學生圖像	創思力、品格力、統整力、國際力、技術力	

適用科別				
	汽車科	時尚造型科	餐飲管理科	電影電視科
	4	4	4	4
	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年	第二學年 第三學年

建議先修 科目	無
教學目標 (教學重點)	1.培養學生有良好的運動習慣及強建的體魄 2.培養健康的人生觀 正向思考

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
跑步練習	1.動作分析 2.呼吸調整	8	
爆發力訓練	1.動作分析 2.立定跳 3.雙腳跳	8	

肌力訓練	1.動作分析 2.重量訓練	8	
肌耐力訓練	1.動作分析 2.中長跑	8	
國術	1.原理講解 2.刀術	8	
體操	1.動作分析 2.單槓 3.雙槓 4.平衡木	12	
有氧運動	1.動作分析 2.拳擊	8	
球類運動	1.種類介紹 2.技術講解 3.分組操作	12	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	1.短跑 100 公尺 2.長跑 1600 公尺 3.立定跳
教學資源	利用現有學校場地 及鄰近學校場地來進行
教學注意事項	1 熱身運動確實做好 2 不可嬉戲 3 示範教學要認真貫徹

三、校訂專業科目教學大綱

表 11-2-3-1 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車防鎖定煞車系統		
	英文名稱	Automobil Anti-lock Brake System(ABS)		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：專業科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、品格力、統整力			
適用科別	汽車科			
	2			

	第二學年第一學期			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	一、了解防鎖定煞車系統的基礎作用原理、駕控性、操控性等。 二、了解防鎖定煞車系統對車輛之重要性，深入探索及奠定耳後的修護技術。 三、能利用煞車診斷儀器診斷故障並加以排除。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
汽車傳統煞車系統	基本概論、傳統液壓煞車作用	2	
防鎖定煞車系統(ABS)	系統概論、系統構造、ABS 系統說明	4	
防鎖定煞車系統(ABS)及循跡控制系統(TRACS)	系統零件結構、各組件作用原理、系統作用、循跡控制系統(TRACS)防鎖定煞車系統(ABS)及循跡控制(TRACS)的診斷、整體式電子煞車力分配(EBD)系統說明、穩定系統(Stability system)	6	
TEVES MARK Ⅱ整體式防鎖定煞車系統	基本作用原理、各組元件作用原理、防鎖定煞車系統作用原理	6	
TEVES MARKIV 防鎖定煞車系統	MARKIV 防定煞車系統之零組件、ABS 系統作用	6	
ABS 防鎖定煞車系統	ABS 組件作用原理、煞車總泵及 ABS 油壓控制件、系統作用	4	
ABS 系統診斷及測試和調整	診斷合測試、ABS 系統調整過程、ABS 系統術語	4	
自動變速箱檢修	概說、自動變速箱油之檢查、自動變速箱的調整、自動變速箱性能檢察及診斷、電子控制式自動變速箱的診斷、自動變速箱之修理	4	
合　計		36	

學習評量(評量方式)	筆試、口試
教學資源	教科書
教學注意事項	一、本科以在教室由老師上課講解為主。 二、除教科書外，善用各種實物示範講解，以加強學習效果。

表 11-2-3-2 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車學
	英文名稱	Automobile
師資來源	內聘	

科目屬性	選修			
	單科：專業科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、技術力			
適用科別	汽車科			
	2			
	第二學年第一學期			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	”一、認識汽油引擎各系統的工作原理，加強實際應用知識。 二、熟悉汽油引擎各機件的構造，功用與工 作情形。 三、具汽油引擎的維護、檢驗及相關機件的使用能力。”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
汽車發展之探討	汽車工業發展史、汽車的基本構造	2	
汽油引擎各部門探討	1。引擎本體及燃料與燃燒、燃料系統之討論 2。接點式點火系統、電子式點火系統之研討概 述、潤滑系統各機件 冷卻系統的功能、冷卻系統的分類、各部機件的 構造與作用	4	
汽車排放汙染氣體控制系統之探討	汽車汙染氣體排放標準與測試	2	
汽車底盤之研討	概述、接點式點火系統、電子式點火系統傳動系 統概述、離合器總成、變速箱總成、自動變速 箱、超速傳動機構、傳動軸總成、後軸總成煞車 系統概述、液壓煞車系統、ABS 防鎖煞車系統與 TCS 循跡控制系統機構、空氣煞車	6	
電瓶及起動系統	電瓶的構造與工作原理、電解液、電瓶的充放 電、電瓶電容量、電瓶保養	2	
充電系統及聲光系統	發電機、調整器、頭燈系統、轉向燈系統、喇叭 系統、其他電路	2	
儀表系統及雨刷系統	汽油錶、溫度錶、速率錶、路碼錶、充電指示 燈、機油壓力指示燈、雨刷馬達的功能與構造、 雨刷開關、雨刷連桿、雨刷系統的構造與功能、 噴水器	2	

柴油引擎噴油嘴及供油泵試驗	噴油嘴試驗器的操作、噴油嘴試驗、調整噴油嘴 噴射壓力、供油泵的操作、供油泵試驗	8	
柴油引擎起動及調整	起動柴油引擎、燃料系統排放空氣、預熱系統配 線的檢查、校正噴油正時、怠速調整、柴油引擎 正時燈及轉速錶使用	4	
柴油引擎噴射泵試驗	噴油泵試驗機的操作、廠家規範調整及試驗噴射 泵	4	
合　計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試
教學資源	教育部審訂教材
教學注意事項	”一、教材編選：編輯教材時，內容之選擇次數之安排，應參照教材大綱之 內涵，並符合教學目標。二、教學方法：除課堂利用相關教助輔助講授外，應配合工廠中相關設備 示範及實例展示，以建立清楚而完整的概念。 三、教學評量：以筆記、作業、測驗及口頭問答為主，輔以其他表現。 四、教學資源：透明片、多媒體、相關輔助教材及工廠相關設備。 五、教學相關配合事項：隨時搜集產業新資訊，時時更新教材內容，以期符合產業的需要”

表 11-2-3-3 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	職業安全與衛生
	英文名稱	Occupational Safety and Health
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	品格力、統整力、技術力	

適用科別	汽車科			
	2			
	第三學年第一學期			

建議先修 科目	無
教學目標 (教學重點)	”一、讓學生了解工業安全與衛生的意義。 二、讓學生了解工業安全與衛生的重要性。 三、讓學生了解 工業安全與衛生事故原因與防止。 四、讓學生了解工作安全分析的重要性、各種工作場所之安全規範。 五、讓學

	生了解個人衛生防護的重要性與各種防護之方法。 六、讓學生養成敬業樂群、負責勤奮、及安 全的工作態度。 ”

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
概論	工業安全與衛生的意義、工業安全與衛生的重要性、工業安全與衛生事故的種類、工業安全與衛 生事故的發生、工業安全與衛生的工作內容	2	
工業安全與衛生組織與職責	工業安全與衛生組織、工業安全與衛生職責	2	
安全與衛生檢查	安全與衛生檢查的重要性、安全與衛生檢查的類別、檢查工作之準備與實施、自動檢查	2	
工作安全分析	工作分析、工作安全分析	4	
手工具安全	手工具的使用、動力手工具安全守則、手工具的 維護及管理	4	
電力安全	電力災害、電力事故之防止	2	
個人防護器具	個人防護器具的分類、防護器具的使用與保養	2	
機器設備防護	機器傷害的種類、機計傷害的原因、機器傷害的 防止、機器設備的防護	4	
壓力容器安全	壓力容器的種類、壓力容器的檢查、壓力容器之 使用與維護	2	
物料儲運安全	物料儲存、儲存事故發生的原因與防止、搬運事 故發生的原因與防止	2	
工安事故之急救	急救、外傷的急救、骨折的急救、灼傷的急救、 出血的急救、窒息急救、心臟急救、昏厥的急 救、一氧化碳中毒急救、急救箱	2	
防爆與消防	著火與滅火原理、火災、防爆、消防系統	2	
工業衛生與個人設施	飲水衛生、排水和廢棄物處理、個人衛生與食物 供應設施	2	
公害的防治	空氣汙染、水汙染、噪音、公害防治原則	2	
我國工業安全與衛生法規	勞工政策、工業安全與衛生法規、工業安全與衛 生的最新趨勢	2	
合 計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試

教學資源	教科書
教學注意事項	”一、以學生的經驗為中心，選取符合產業界實務化之教材，以激發學 生學習興趣。 二、相關的幻燈 片、投影片、錄影帶、光碟片等。”

表 11-2-3-4 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車材料
	英文名稱	Automobil Materials
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	品格力、統整力、技術力	

適用科別	汽車科			
	2			
	第三學年第一學期			

建議先修科目	無
教學目標(教學重點)	一、了解汽車上之機件與零配件之工作性能和材料之性質。 二、能對傳統基礎之汽車材料有所認識，並能了解汽車材料選用發展之方 向。 三、了解引擎本體材料、底盤材料、電器材料、車身材料、塗料和各種墊 床材料及特性。

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
概說	材料對汽車工業發展之重要性、汽車材料之分類、鐵類金屬材料、鋼之分類、鋼之熱處理、鑄鐵、合金剛、非鐵類金屬材料、銅及銅合金、金屬材料之性質、火花試驗、鋼鐵材料之編號識別	2	
汽車引擎本體材料	汽缸體、汽缸蓋、汽缸套、汽門機構、曲軸及飛輪、活塞及活塞環、連桿及活塞銷、凸輪軸、曲軸箱、軸承	4	
引擎附件材料	化油器、汽油泵、調溫器、水箱、散熱器蓋、水泵、風扇、風扇罩及皮帶、空氣濾清器、汽油箱、消音	3	

	器、感測器、觸媒轉化器、柴油引擎排氣微粒消除裝置、R134a 冷媒空調系統		
汽車底盤材料	車架、底盤彈簧、齒輪、軸、煞車系統、轉向系統、車輪、其他	5	
汽車電器材料	電瓶、電線、電樞磁極、起動馬達、交流發電機、電磁鐵芯配線的各種規格	4	
汽車車身材料及特性	金屬車身材料、塑膠與 FRP 製品、玻璃及其製品	6	
各種油料	石油之成分、石油之種類、石油之精煉方法、燃料油之精煉、種類及用途、車用汽油、柴油、車用液化石油氣、自動變速箱油、煞車油	4	
汽車塗料	汽車塗料演進史、汽車塗裝之設備及用品、塗料、汽車烤漆流程及注意事項、汽車塗料的種類、稀釋液的正確使用、調色、蠟	4	
各種床墊材料	石棉、軟木、軟金屬、紙類、橡膠、電木	2	
汽車零件儲存及管理	汽車零件管理的目的與功能、零件分類與編號、庫存方法、採購、盤點、搬運、零件架之設置	2	
合　計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試
教學資源	教科書
教學注意事項	一、本科以在教室由老師上課講解為主。 二、除教科書外，善用各種實物示範講解，以加強學習效果。

表 11-2-3-5 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車服務與行銷		
	英文名稱	Automotive service and marketing		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：專業科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	統整力、國際力			
適用科別	汽車科			
	4			

	第一學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	”一、學生能瞭解行銷基本原理進而建立行銷基本觀念及能力。 二、培養學生基本服務觀念，建立正確的 服務態度。 三、配合多元化就業環境，培養學生汽車服務廠基本經營管理概念。”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
行銷序論	”行銷的意義、行銷活動的演進、企業行銷的性能及功能、現代行銷觀念及內涵”	8	
行銷環境	行銷個體環境、行銷的外在環境因素	10	
顧客行為與競爭市場分析	”影響顧客行為的因素、競爭市場分析、影響決策的環境分析、消費者需求分析、決策模式”	10	
行銷目標與產品市場定位	”行銷觀念的演進、市場區隔、市場選擇、市場定位與行銷組合”	10	
服務業概論	”服務業是什麼樣的行業、服務業的基本活動特徵、服務業的種類、服務的特色、服務品質 ”	10	
汽車行銷實務	”台灣汽車工業之發展、汽車銷售入門、客源經營與管理-客多業績沒煩惱、接近與商談要領-千里車緣一線牽、締結成交秘笈-乾坤一擊定江山、優質的售後服務保證、顧客來店賞車及潛在顧客開發、台灣車式的未來發展 SUV 車系、商業車的銷售要訣”	12	
售後服務	車輛維修及定期保養、車輛檢驗服務、保險服務	12	
合 計		72	

學習評量(評量方式)	筆試、口試
教學資源	教科書
教學注意事項	一、本科以在教室由老師上課講解為主。 二、除教科書外，善用各種實物示範講解，以加強學習效果。

表 11-2-3-6 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	自動變速箱
	英文名稱	Automobile Paints

師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：專業科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、技術力			
適用科別	汽車科			
	2			
	第三學年第二學期			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	一、能瞭解塗裝基本原理。 二、能瞭解塗料之種類及塗裝方法。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
自動變速箱概論	概說、自動變速箱的演進、自動變速箱的分類、自動變速箱之優缺點、自動變速箱的主要構件及功用	6	
液體扭力變換接合器	概說、液體接合器(Fluid coupling)、扭力變換器(Torque Converter)一三元件液體扭力變換器、液體扭力變換接合器、鎖定控制機構	5	
齒輪傳動系統	概說、普通齒輪組、行星齒輪組(Planetary Gear Assembly)之構造及優點、單一型行星齒輪組、復合型行星齒輪組、齒輪控制機構：制動器、濕多片式離合器、單向離合器、自動變速箱的變速組合	4	
液壓控制系統	概說、油泵浦、閥門體與閥門、主功能閥(Main Function Valve)、輔助閥門、管路壓力、節流閥壓力、調速器壓力及扭力變換接合器壓力	4	
各變速檔位之作用	概說、四速自動變速箱結構介紹、液壓控制系統、各變速檔位的齒輪傳動、其他自動變速箱之變速方式	5	
電子控制式自動變速箱	概說、電子控制式自動變速箱之優點、電子控制系統、液壓控制系統	4	
電子控制式無段變速箱	概說、電子控制式無段變速箱、無段變速箱之電子控制系統、液壓控制系統、電磁無段變速箱之速度特性	4	

自動變速箱檢修	概說、自動變速箱油之檢查、自動變速箱的調整、自動變速箱性能檢察及診斷、電子控制式自動變速箱的診斷、自動變速箱之修理	4	
合　計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試
教學資源	”(1)各項實習設備應以學校實際狀況整合或新購。 (2)相關的掛圖、幻燈片、投影片、錄影帶、電腦軟 體、光碟片等。 (3)視聽教學設備：幻燈機、投影機、錄放影機、電視機、電腦、攝影機等。 (4)期刊 雜誌：與電子概論與實習教學有關之資料。”
教學注意事項	一、配合課程需要，可參觀有關工廠，以增進教學效果。

表 11-2-3-7 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車塗裝學
	英文名稱	Automobile Paints
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、技術力	

適用科別	汽車科			
	2			
	第三學年第一學期			

建議先修 科目	無
教學目標 (教學重點)	一、能瞭解塗裝基本原理。 二、能瞭解塗料之種類及塗裝方法。

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
概述	”塗裝之定義、塗裝之功能、汽車修補塗裝的特點、塗料簡介”	4	

廠房設備	”烤漆防的選擇(Choosing a Spraybooth)、烤漆防的型式(Spraybooth Types)、烤漆防的基本要求(The Spraybooth Specification)、塗裝作業裝備(Paint Preparation Area)、漆料工作台(Paint Work Plate)、調漆室(Paint Mixing and Color Laboratory)、紅外線烤燈(Infrared Paint Curing Products)、噴漆架(Paint Stand)、短行程頂高機(Short Lift)、吸塵機的選擇要素(Dust Extractor)、研磨機(Sander)、噴槍(Spray Gan)、塗裝工廠的必備用品”	6	
壓縮空氣供應系統	”氣體的特性、壓力之定義及使用單位、壓縮空氣供應系統、壓縮空氣的調理、配管方式”	3	
乾磨噴塗程序	銀粉二次作法噴塗流程、素色一次作法噴塗流程	5	
銀粉二次作法噴塗流程、素色一次作法噴塗流程	銀粉二次噴塗流程、素色一次作法噴塗流程	5	
塑膠件噴塗程序	塑膠件噴塗	5	
色彩與調色噴塗的修補技巧	”前言(Preface)、色彩的混合(Color Mix)、配方製作”	4	
作業安全與衛生管理	作業安全、衛生管理	4	
合　計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試
教學資源	”(1)各項實習設備應以學校實際狀況整合或新購。 (2)相關的掛圖、幻燈片、投影片、錄影帶、電腦軟 體、光碟片等。 (3)視聽教學設備：幻燈機、投影機、錄放影機、電視機、電腦、攝影機等。 (4)期刊 雜誌：與電子概論與實習教學有關之資料。”
教學注意事項	一、配合課程需要，可參觀有關工廠，以增進教學效果。

表 11-2-3-8 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	餐飲採購
	英文名稱	Purchasing Management for the Hospitality Industry
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	

	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	品格力、統整力、技術力			
適用科別	餐飲管理科			
	2			
	第一學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	一、瞭解餐飲採購的特性與意義。 二、瞭解餐飲食材、設備與用品採購。 三、培養學生餐飲採購職業素養，奠定日後從事餐飲工作管理的基礎。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲採購的基本概念	1、餐飲採購的意義 2、餐飲採購管理的任務 3、餐飲採購管理的流程 4、餐飲採購政策	4	
餐飲採購人員應備的基本素養	1、採購人員的基本條件與知能 2、餐飲採購道德	2	
餐飲採購部的組織系統	1、餐飲採購部的職責 2、餐飲採購部的組織 3、餐飲採購部與其他部的關係	4	
生鮮食品的採購	1、肉類的採購 2、水產類的採購 3、蛋及乳製品的採購 4、新鮮蔬果的採購	8	
乾貨、加工食品及雜貨的採購	1、乾貨類的採購 2、食品添加物與油脂類的採購 3、加工食品的採購	6	
一般飲料與酒類的採購	1、一般飲料的採購 2、酒類的選購	6	
餐廳營運器皿與設備的採購	1、餐廳備品與生財器具 2、餐廳器具材質與特性	6	

	3、餐廳設備採購 4、餐廳器皿與設備的採購原則		
合　計		36	

學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、分組報告
教學資源	專業科目之教科書、網路資源
教學注意事項	一、教學方法：一般上課、再以分組方式進行，搭配分組報告。 二、教學評量：平時成績、平時考核書面報告考核及口頭報告考核、期末考。 三、重視基本觀念的講授，使學生容易瞭解課程。 四、著重於實作性的評量，期使學生能將所學融會貫通，並能將理論應用於實際，以提昇學生學習興趣。

表 11-2-3-9 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	混合動力車理論
	英文名稱	Hybrid System Theory
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	統整力、技術力	

適用科別	汽車科			
	2			
	第三學年第二學期			

建議先修 科目	無
教學目標 (教學重點)	一、認識混合動力系統各項機件的構造、規格及作用原理。 二、熟練完成拆卸、檢修、安裝及調整混合 動力系統各部元件的基本技能 三、養成敬業樂群、負責、勤奮、有秩序、有計畫及安全的工作態度。

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
內燃機說明及實作	阿特金森循環引擎(Atkinson Cycle Engine)、米 勒循環引擎	4	
車用電池說明及操作	鉛酸電池、鎳基電池、鋰基電池、各種電池特性 及比較、動力用高壓電池冷卻、高壓電池管理(監	4	

	控)、維修高壓電池，安全注意事項、眼睛接觸電 水處置、判斷 12V 輔助電池狀態、電池正常，蓄電 力不足，如何執行安全跨接起動、如何調配 12V 輔 助電池電解液		
馬達/發電機(MG)檢測	發電機作用原理、電動馬達作用原理、直流馬 達、直流 SR 磁阻馬達、交流感應馬達、三向交流 同步馬達、控制三向交流同步馬達轉動、三向交 流同步馬達，發電時整流作用、影響電動馬達效 率因素、變流器、直流/直流轉換器、冷氣用 A/C 變流器、馬達/發電機、轉換器及變流器冷卻、油 電混合動力車電動馬達	4	
油電混合動力車	Toyota 雙軸複聯式動力傳送、Mercedes-Benz 單 軸並聯式動力傳送	6	
Mercedes-Benz S400 HYBRID 電子系統檢測	單軸並聯式油電混合動力車電子控制系統、混合 動力器油引擎(272 型)、引擎控制單元、自動變速 箱、馬達/發電機組、電動控制單元、直流/直流 (DC/DC)轉換器控制單元、冷卻電動馬達和 DC/DC 轉換器控制單元、電池管理單元、冷卻高壓電 池、電動冷媒壓縮機、回生煞車系統、電動液壓輔助，動力轉向系統、油電混合動力車，混合動 力系統作用模式、關閉油電混合動力車控制系 統、油電混合動力車安全運作偵測系統、處理高 壓電池因蓄電量不足，無法搖轉引擎、利用 12V 發電機介面，控制慢車轉速及發電、油電混合動力 車，儀錶顯示混合動力作用	6	
Honda 油電混合動力控制檢測	概論、整合式馬達輔助(IMA)混合動力系 統、Honda 超稀薄混合比燃燒引擎、智慧型動力 單元(Intelligent Power Unit)	6	
Toyota 油電混合動力車檢測	雙軸複聯式混合動力車電子控制系統(THS-II)、 電源控制 ECU、電池 ECU、引擎 ECM、混合動力控制 ECU 系統、電動轉向系統、電子控制煞車系統、空調系統、多種類網路溝通系統	6	
合 計		36	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試、實作測試
教學資源	原廠維修手冊、教科書

教學注意事項	一、拆除維修接頭時要戴絕緣手套以防止電擊，若粗心或大意的處理方式，可能會遭受電擊死亡或嚴重 之傷害。 二、防止強鹼性的 HV 電解液(氫氧化鉀 potassium hydroxide)潑出，應配戴耐強鹼手套與護目 鏡。 三、所有高壓電線束都是橘色，必須隨時遵守修護手冊內之程序與指示進行維修作業，以避免意外 發生。

表 11-2-3-10 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	食物學
	英文名稱	Principles of Food Science
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：專業科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、品格力、統整力、技術力	

適用科別	餐飲管理科			
	2			
	第一學年			

建議先修科目	無
教學目標 (教學重點)	一、認識食物與食品的差異；二、認識六大類食物；三、認識六種營養素；四、認識食品加工的原理；五、學習食品衛生安全的重要性；六、了解食物與餐飲業之最新趨勢

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
食物學概論	食物學與餐飲業及健康的關係	4	
營養素概論	健康飲食與六大類營養素	7	
食物中的其他成分	酵素、色素及呈味成分	3	
食物的分類	六大類食物	10	
嗜好品與加工食品	飲料、酒類與加工食品	3	
食用品的選購	新鮮食材與加工產品的選購	2	
食物儲存	食物儲存的重要性及方法	2	
食品安全衛生	食物中毒與食品安全衛生	3	
國民飲食指南	健康飲食建議、一般膳食設計	2	

合　計	36	
學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、隨堂口試	
教學資源	專業科目之教科書、最新衛服部相關資訊、最新國際相關專業資訊	
教學注意事項	1. 需要重視社會中的相關時事；2.若使用網路資訊，務必查證是否屬實、並且應重視網路資訊使用時的相關法規。	

表 11-2-3-11 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂專業科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	餐飲安全衛生		
	英文名稱	Restaurant Safety and Sanitation		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：專業科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、品格力、技術力			
適用科別	餐飲管理科			
	4			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、瞭解食品衛生安全之基本觀念。 二、瞭解食品處理、保藏、選擇與食品衛生安全之重要性。 三、建立良好的餐飲衛生與安全習慣。 四、啟發學習烹飪時注意衛生與安全，奠定日後從事餐飲工作的基礎。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲安全與衛生的定義	1、餐飲安全與衛生的重要性 2、餐飲安全衛生相關行政 3、餐飲安全衛生法令認識	4	
基礎微生物的認識	1、細菌 2、黴菌 3、酵母菌 4、病毒	6	

食物中毒（一）	1、食物中毒基本概念 2、細菌性食物中毒 3、天然毒素食物中毒	12	
食物中毒（二）	1、化學性食物中毒 2、黴菌毒素性食物中毒 3、類過敏性食物中毒”	12	
食物儲存之重要性及方法	”1、食品品質的變化 2、食品腐敗的現象 3、食品之保存	6	
洗淨、消毒與殺菌	”1、洗淨的定義與要素 2、消毒及殺菌的定義 3、消毒、殺菌的方法 4、洗淨、消毒及殺菌的處理原則與注意事項	6	
餐具的清洗管理	”1、餐具的清洗作業場所 2、餐具洗淨的方法 3、餐具洗淨的簡易檢查法	6	
從業人員的安全與衛生管理	”1、安全教育 2、健康管理 3、衛生管理 4、個人衛生管理	6	
餐廳廚房衛生管理	”1、餐飲設施衛生管理 2、設備、機器、器械的衛生管理 3、環境衛生管理”	6	
食品安全管制系統-HACCP 的應用	”1、HACCP 之緣起、意義與重要性 2、HACCP 的施行 3、我國推動 HACCP 之歷程與現況”	8	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、分組報告
教學資源	專業科目之教科書、網路資源
教學注意事項	一、教學方法：一般上課、再以分組方式進行，搭配分組報告。 二、教學評量：平時成績、平時考核書面報告考核及口頭報告考核、期末考。 三、重視基本觀念的講授，使學生容易瞭解課程。 四、著重於實作性的評量，期使學生能將所學融會貫通，並能將理論應用於實際，以提昇學生學習興趣。

四、校訂實習科目教學大綱

表 11-2-4-1 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	專題實作			
	英文名稱	Project Study			
師資來源	內聘				
科目屬性	必修				
	單科：實習科目				
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目			
學生圖像	創思力、品格力、統整力、國際力、技術力				
適用科別	汽車科	時尚造型科	餐飲管理科	電影電視科	
	4	4	4	4	
	第三學年	第三學年	第三學年	第三學年	
建議先修科目	無				
教學目標(教學重點)	(一) 可採用合作學習教學方式。 (二) 以學生之經驗與體悟啟發為主要教學方式，教師居於輔導支援地 位。 (三) 兼顧認知、技能、情意三方面之教學。 (四) 注重實作學習，使學生能從「做中學」，培養 實作能力。 (五) 隨時培養學生正確的工作價值觀念				

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
學生分組	課程介紹與學生分組	4	
選擇專題	1 專題製作企劃提案與修正 2 專題製作企劃提案確認	8	
資料蒐集與探討	分組企劃執行	16	
設計計劃	1 各項製作物草圖繪製 2 分組企劃執行	18	
實務製作	1 各項製作物彩色草圖繪製 2 分組企劃執行-各組相關產品實體製作	18	
檢討與修正	1 分組企劃執行-實體製作物修正 2 展場規劃與展板製作	4	
作品展示	展場佈置	4	
合 計		72	

學習評量(評量方式)	(一) 專題實作的成果報告與口頭發表，以及製作過程中的態度與方法正確性。 (二) 配合授課進度，進 行過程評量及成果評量，以便及時瞭解教學績效，並督促學生達成學習目標。 (三) 評量內容應兼顧理 解、應用及綜合分析。 (四) 評量方式注重實作性作業，培養實務能力。

教學資源	一、 教師自行編製教材。 二、 雲端網路教材應用。 三、操作步驟應詳加解說，以幫助學生建立正確 及清楚之觀念。 四、編輯時多採用實例。
教學注意事項	一、教材編選： 1、教材內容及次序安排，應參照教材大綱之內涵，並符合教學目標。 2、教材內容之 難易，應適合學生程度，避免陳義過高，影響學習興趣。 3、教材應參照一般專題製作原則。 4、教材 應與實務配合，使學生能學以致用。 二、教學方法： 1、兼顧認知、技能、情意三方面之教學。 2、注 重實作，使學生能從「做中學」培養學生基礎專題製作之能力。 3、鼓勵學生參加相關學術研討。 4、 培養學生創新進取及自我發展之能力。

表 11-2-4-2 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	表演基礎訓練		
	英文名稱	The Training of. Basic Acting		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	品格力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	4			
	第一學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	”一、瞭解肢體活動在表演的重要性。 二、具備模仿能力，熟悉表演技巧。 三、培養感官的各種知能再現。 四、培養溝通能力及表達能力，增進演員間的互動。 ”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
五覺訓練	聽覺、觸覺、嗅覺、味覺、視覺	18	
肢體練習 I	肌肉的控制與呼吸，情緒記憶（very moment)、人物模仿	18	
肢體練習 II	即興練習、聲音表情練習、呈現	18	
表演藝術訓練	與對手的互相交流	18	
合 計		72	

學習評量 (評量方式)	實習操作測驗
教學資源	專業教室、投影機
教學注意事項	”暖身練習

表 11-2-4-3 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車美容實習		
	英文名稱	Automotive Cosmetology Practice		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	統整力、技術力			
適用科別	汽車科			
	3			
	第三學年第二學期			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	”一、使學生能正確說出車身內、外各部名稱、功用。 二、熟練洗車動作、椅套更換及車身美容方法的基 本技能。 三、培養學生能正確使用車身美容機具設備。 四、培養學生能獨立進行大美容作業能力。”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
美容基本實作說明	”塗裝之定義、塗裝之功能、汽車修補塗裝的特點、塗料簡介、汽車噴塗流程簡介、塗層簡介、美容之定義、美容之功能、美容實施的時機”	10	
工具與材料說明及操作	”美容所需工具、清潔用品、拋光用品、保養用品、美容檢驗工具”	10	
美容步驟實作	”取出雜物與備胎、清洗引擎室、清洗鋼圈及備胎、清洗四門內柱、清洗輪弧、底盤、清洗車身外表、乾燥處理、檢視、黏土處理、柏油處理、小刮痕處理、漆面老舊處理、酸雨痕處理”	10	

美容實作	”A、B、C柱清潔、儀錶板清潔、座椅清潔、車門板 清潔、地毯、腳踏墊清潔、後行李箱清潔、引擎 室整理保養、玻璃清潔、飾條清潔、塗上細蠟、塑膠 及合成皮保養、橡膠件保養、輪胎、鋼圈保 養、點漆、檢查、交車”	10	
美容可處理的瑕疵操作	”塗層表面瑕疵、汽車零件表面瑕疵、汽車內裝可處理瑕疵”	14	
合　計		54	

學習評量 (評量方式)	筆試、口頭報告、實習操作測驗
教學資源	教科書、修護手冊
教學注意事項	”一、高壓沖洗槍要注意高壓端，勿沖到人體以免造成傷害。 二、本課程在實習工場操作為主。 三、除 基本原理及各廠家規範外，善用各種操作示範講解，以完成汽車美容實習學習效果。”

表 11-2-4-4 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	即興創作		
	英文名稱	Improvisation		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	統整力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	6			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標 (教學重點)	”一、瞭解即興創作表演方法。 二、培養透過戲劇遊戲及練習激發演員的自我能力，進而訓練肢體與感官。 三、培養演員對事物發生時的反應力及問題處理能力。 四、加強專注力與刺激演員本身的創造和想像力。 ”			
教學內容				

主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
簡介課程	戲劇的定義	10	
認識即興創作基本元素 I	戲劇的形式與功能	6	
認識即興創作基本元素 II	”創造性戲劇的定義要點與活動項目”	12	
認識即興創作基本元素 III	肢體律動	12	
期中即興創作表現 I	說故事技巧	12	
期中即興表現 II	”即興創作、角色扮演、默劇”	10	
即興演出	即興訓練肢體詮釋	10	
即興扮演	人 非人	10	
創作戲劇分析	情節人物思想語言音樂景觀	10	
了解戲劇	戲劇性行動性	4	
情節分析	時間順序事件回憶因果關係	6	
衝突情感訓練	衝突如何解決探究結果樂趣	6	
合 計		108	

學習評量 (評量方式)	實習操作測驗
教學資源	專業教室、投影機
教學注意事項	暖身練習

表 11-2-4-5 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	塗裝修護實習
	英文名稱	Painting Repair Practice
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	技術力	
適用科別	汽車科	

	3			
	第三學年第二學期			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	”一、學生能瞭解車輛塗裝各種塗裝料的基本知識。 二、學生能瞭解車輛塗裝工廠的各項機器設備。 三、學生能瞭解基本的研磨及塗裝作業方式。 四、藉板金圖學、剪切和彎曲成形加工、火焰及電弧切 割、組立接合與特殊焊接，加強學生汽車塗裝修護技巧。”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
塗裝定義及塗料簡介	”塗裝之定義、塗裝之功能、汽車修補塗裝的特點、塗料簡介”	4	
廠房設備操作說明	”烤漆房的選擇、烤漆房的型式、烤漆房的基本要求 、塗裝作業裝備、漆料功作台、調漆室、紅外線烤燈、噴漆架、短行程頂高機、吸塵機的選擇要素、研磨機、噴槍、塗裝工廠的必備用品”	5	
空氣壓縮機操作說明	”氣體的特性、壓力之定義及使用單位、壓縮空氣供應系統、壓縮空氣的調理、配管方式”	5	
乾磨噴漆程序操作	銀粉二次作法噴塗流程、素色一次作法噴塗流程	5	
濕研磨噴漆程序操作	”銀粉二次作法噴塗與流程、素色一次作法噴塗與流程”	5	
塑膠件噴漆程序操作	塑膠件噴塗操作	6	
色彩與調色實作	調色練習、色彩的混合、配方製作	4	
噴塗的修補技巧	噴塗修補練習	4	
塗膜瑕疵	塗膜缺陷的種類、附表	6	
水性塗料操作	水性塗料操作練習	10	
合　計		54	

學習評量 (評量方式)	筆試、口頭報告、實習操作測驗
教學資源	教科書、業界資料、修護手冊
教學注意事項	”一、學生實習前教師應予正確的示範操作，使學生明確的瞭解。學生實習時，應注意操作的正確與實習 的安全。實習以學生能親自動手操 作為宜，可採分組、輪調的方式進行。 二、學生實習完畢，由教師 領導學生討論舉行測試、口頭問答、日常考核等以瞭解學生學習成果。輔導學生能正確地查閱修護手 冊，按廠 家規

	範檢修車輛。 三、實習計畫及技能標準視設備狀況及學生程度可以酌量更動自行訂定， 但仍以依照原來的教學目標為原則。”

表 11-2-4-6 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	攝錄影實務			
	英文名稱	Video recording practice			
師資來源	內聘				
科目屬性	選修				
	單科：實習科目				
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目			
學生圖像	統整力、技術力				
適用科別	電影電視科				
	4				
	第三學年				
建議先修科目	無				
教學目標(教學重點)	本課程為媒體製作能力培養之實務課程，課程內容包含攝影技術、影片企劃、錄影、剪輯等媒體製作技 術之學習，並透過實際的作品分析了解影像語言、影像美學與各種數位媒體影片之製做。				

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
基礎攝影	介紹基本數位剪輯軟之使用與基本剪輯概念	6	
攝影機的操作	攝影機操作 影視製作流程	18	
設備與企劃	影視設備系統與規格 影像語言和美學 影視節目企劃與腳本製作	18	
剪接	數位剪輯的流程與概念 Premiere 剪輯軟體的使用	18	
特效與合成	剪輯特效與合成 剪輯技巧與風格	12	
合 計		72	

學習評量(評量方式)	實作評量 2.紙筆測驗 3.檔案評量
教學資源	1.相機 2.鏡頭 3.錄音設備 4.電腦 5.剪輯軟體
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-7 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	汽車綜合實習
	英文名稱	Automobile Repair Practice
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、技術力	

適用科別	汽車科			
	4			
	第一學年			

建議先修科目	無
教學目標(教學重點)	”1.給你一部引擎或車輛，你要會正確的將引擎的故障診斷並排除，使其作用正常。 2.給你一部引擎或車 輛，你要會正確的將引擎的點火系統故障診斷並排除，使其作用正常。 3.給你一部引擎或車輛，你要會 正確的依廠家規範將引擎做定期保養。 4.培養學生具備現代汽車之結構、運作理論、診斷、檢測、維修 及汽車修護規劃的能力。”

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
汽油引擎綜合實習	”引擎拆裝、引擎分解、清洗、檢修、換件、組合、引擎發動、調整、引擎故障診斷與排除、燃料噴射系統故障診斷與排除、點火系統故障診斷與排除、引擎定期保養項目、引擎馬力測試、引擎性能綜合試驗”	14	
底盤綜合實習	”底盤定期保養項目、更換離合器片、釋放軸承、離合器拉線、檢查煞車性能、車輪定位、動力轉向性能測試、自動變速箱檢查測試、SRS 安全氣囊檢查、各專用儀器使用”	14	
電系綜合實習	”充電系統故障診斷、起動系統故障診斷與排除、聲光系統故障診斷與排除、電子零件檢測、其他附屬裝置故障診斷與排除”	15	

柴油引擎綜合實習	”供油系統故障診斷與排除、噴油嘴檢查、調整與測試、噴油泵檢查與調整、預熱系統故障診斷與排除、柴油引擎發動、故障診斷與排除”	15	
其他相關實習	”汽車空調實習、排氣淨化裝置的檢修、其他相關實習等”	14	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	測驗、作業、練習、實作評量、口頭報告、課堂討論
教學資源	教科書、修護手冊
教學注意事項	”1.到實習工場穿著工作服。 2.注意頂車機操作時的安全。 3.機油回收要放置在機油桶內。 4.實習完畢 注意工場的整潔”

表 11-2-4-8 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	燈光技術		
	英文名稱	Lighting technology		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、國際力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	4			
	第一學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	（一） 第一階段教學具體目標：學生經由案例介紹了解各燈光設備不同之處。 （二） 第二階段教學具 體目標：學生透過模擬安排了解燈光設備使用內容 （三） 第三階段教學具體目標：學生運用燈光設備 展現燈光技術專業能力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註

劇場燈光概說	安全編組、操作規範擬定 安全衛生宣導、設備器具使用說明	4	
劇場空間與劇場燈光系統	各型式劇場的燈光應用	8	
各種燈具介紹	燈具介紹與拆解	12	
各類線材介紹	不同型式的線材	12	
各類燈光配附件介紹	Gobo、Tower、Layer	12	
燈光控制器的使用	燈光控制器使用介紹	12	
簡易燈光架設	燈光架設實作	12	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	1.實作評量 2.檔案評量
教學資源	1.副控室 2.控制器 3.演藝廳
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準

表 11-2-4-9 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	大型重型機器腳踏車實習		
	英文名稱	” Large and Heavy Motorcycle Repair and Practice”		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、品格力、統整力、技術力			
適用科別	汽車科			
	6			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	1.實習工作安全的態度、意義與任務 2.大型重型機車事故的種類 3.大型重型機車事故的成因與防治之道 4.大型重型機車常用的手工具與注意事項 5.大型重型機車實習工廠安全規定			
教學內容				

主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
引擎本體系統實作	汽油引擎概述、引擎運轉模式、引擎構造、引擎性能與相關知識	12	
燃料系統實作	燃料介紹、汽油特論、混合比、缸內的燃燒狀況、供油機構-化油器、燃料系統機件	12	
潤滑系統實作	潤滑概述、機油特論、引擎潤滑方式、潤滑系統機件	7	
冷卻系統實作	冷卻系統概述、氣冷式冷卻系統及相關機件、油冷式冷卻系統及相關機件、水冷式冷卻系統及相關機件、本章討論	8	
引擎電力系統實作	引擎電力系統概述、引擎點火原理、點火系統的功能與種類、充電與起動系統、電瓶、火星塞特論	14	
聲光系統	聲光系統概述、喇叭、方向燈與響導警報器、大燈、小燈與煞車燈、儀錶系統	8	
傳動系統	傳動系統概述、離合器、變速機構、V 型皮帶無段自動變速機構、二次減速機構	9	
煞車機構與車輪	煞車機構概述、煞車機構之功能及種類、煞車機構之構造、車輪	8	
車架及懸吊系統	車架、車架轉向把手裝置、懸吊系統	14	
廢氣蒸發控制系統	汽機車排放廢氣與大汽汙染之關系、機車排放的汙染物對人體的影響、機車排出污氣過程與引擎工作情況之關系、減少廢氣排放的控制方法與規範	8	
燃油噴射系統	燃油噴射系統概述、空氣系統、燃料系統、電子控制系統	8	
合　計		108	

學習評量 (評量方式)	口試、筆試、實習操作測驗
教學資源	教科書、修護手冊
教學注意事項	一、學生實習前教師應予正確的示範操作，使學生明確的瞭解。學生實習時，應注意操作的正確與實習的安全。實習以學生能親自動手操作為宜，可採分組、輪調的方式進行。 二、學生實習完畢，由教師領導學生討論舉行測試、口頭問答、日常考核等以瞭解學生學習成果。輔導學生能正確地查閱修護手冊，按廠家規範檢修車輛。 三、實習計畫及技能標準視設備狀況及學生程度可以酌量更動自行訂定，但仍以依照原來的教學目標為原則。

表 11-2-4-10 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	影視剪輯		
	英文名稱	Movie clip		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	4			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	對影視影片的製作有一完整之了解，且具實際製作的基礎能力。 熟悉電子攝影的操作，並通過操作技能 測驗。 了解影視製作團隊精神的重要性及分工的職責。 培養對動態影像製作的了解及使用的能力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
影音剪輯入門(專業實習教室安全宣導)	課程解說 人員分組	4	
聲音剪輯流程	聲音錄製 聲音後製	10	
如何匯入素材	素材挑選 素材運用	10	
剪輯的種類認識剪輯系統及操作 (一)	認識剪輯系統剪輯環境操作(power director10) 認識數位剪輯系統、素材擷取與編排(power director10) 剪輯系統及操作電腦影像存檔_擷取音樂(power director10) 剪輯	12	
剪輯的種類認識剪輯系統及操作（二）	系統及操作電腦影像存檔_擷取音樂(power director10) 各項活動紀錄片、剪輯練習(power director10) 拍攝實習_紀錄影片實作(power director10)	12	
認識剪輯系統(數位)及軟體操作 Edius 8.0（一）	配樂、音效製作擷取影像與圖片的存取 Edius 8.0 專案影片製作流程 Edius 8.0 字幕剪輯後製作業	12	
認識剪輯系統(數位)及軟體操作 Edius 8.0（二）	剪輯完成帶+拷貝 Edius 8.0 後製	12	

合　計	72	
學習評量 (評量方式)	1.實作評量 2.檔案評量	
教學資源	1.電腦 2.剪輯軟體	
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則	

表 11-2-4-11 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	排演		
	英文名稱	rehearsal		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力			
適用科別	電影電視科			
	8			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	了解劇場各項工作內容與分工 實際引導參與排練或製作工作 學習團隊合作態度與精神 正式參與演出製 作並檢討			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
課程介紹、劇本選定	授課內容及主題、劇本選定	12	
劇本、角色分析	討論與決定角色	16	
排練	節目排練	18	
排練、走位	節目排練、單一節目對 CUE	18	
順排	所有節目順走	18	
第一次彩排	第一次彩排	18	
第二次彩排	第二次彩排	18	

技術彩排	紙上技排、技排	18	
總彩排	總彩排	4	
期末成果展	正式演出	4	
合　計		144	

學習評量 (評量方式)	實作評量
教學資源	1.電腦 2.投影機
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-12 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	餐飲實務		
	英文名稱	The Practice of Food and Beverage		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	統整力、技術力			
適用科別	餐飲管理科			
	6			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、培育學生成為餐飲專業人才，注重實務操作技巧及正確服務概念。二、培養學生對於消費者動機與需求的觀察力。三、培養學生正確學習能力、道德觀念。四、啟發學生的創新能力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲業的特性與發展	”1、餐飲業的定義特性與發展沿革 2、餐飲採購管理的任務 3、餐飲採購管理的流程 4、餐飲採購政策”	9	

餐飲實作一	1、中餐基本操作 2、餐飲採購道德	9	
餐飲業的類別及餐廳種類	”1、類別的種類介紹 2、餐飲採購部的組織 3、餐飲採購部與其他部門之關係”	9	
餐飲實作二	”1、中式麵食基本操作 2、水產類的採購 3、蛋及乳製品的採購 4、新鮮蔬果的採購”	9	
餐飲組織從業人員之職掌	”1、餐飲組織及從業人員之職掌 2、食品添加物與油脂類的採購 3、加工食品的採購”	9	
餐飲實作三	”1、烘焙麵包基本操作 2、酒類的選購”	9	
餐廳格局概要	”1、餐廳格局設計 2、餐廳器具材質與特性 3、餐廳設備採購 4、餐廳器皿與設備的採購原則”	9	
餐飲實作四	烘焙蛋糕基本操作	9	
餐飲業之經營概念	餐飲業的經營與管理	9	
餐飲實作五	中式點心基本操作	9	
物料管理	廚房管理與物料管理	9	
餐飲實作六	異國料理基本操作	9	
合　計		108	

學習評量 (評量方式)	筆試、口試、實作測試
教學資源	專業教室、教科書
教學注意事項	1.課前強調實作安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-13 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	新娘整體造型設計
	英文名稱	Bride secretary
師資來源	內聘	

科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、國際力、技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	一、使學生瞭解整體美理論及概念 二、瞭解中西服裝、髮型、化粧、造型之流行史及流行趨勢之走向。三、瞭解各種臉型、髮型之型態美，造型設計的專業知識與應用技巧。 四、如何掌握個人整體造型的特色。 五、培養專業整體造型設計的技巧能力。 六、培養學生的審美觀及美的鑑賞力 七、養學生創作設計的能力，掌握流行的敏感度。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
概論	1、流行趨勢分析；2、彩妝之美	2	
分析	1、臉型判別分析；膚色與服飾色彩	2	
新娘彩妝設計	1、彩妝造型設計；2、面部妝扮與配飾	6	
新娘髮型設計	1、髮型的演變；2、髮型設計	6	
新娘服飾造型設計	1、特殊材質認識及飾品製作；2、服飾與造型	6	
整體造型實務	新娘整體造型實務應用	10	
職業新潛力	1、新娘秘書產業的發展由來；2、新娘秘書的工作性質；3、新娘秘書的待遇優勢	2	
工作前中後準備	1、工作流程；2、婚禮前的準備；3、婚禮當天的工作要點；4、婚禮後的感謝	2	
形象培養	1、個人形象培養；2、健康維護；3、情緒管理	2	
禮服挑選竅門	1、身形比例；2、禮服款式；3、環肥燕瘦適合的禮服	2	
美妝圖鑑	1、甜美浪漫妝容；2、典雅高貴妝容；3、古典嫻雅妝容；4、流行時尚妝容；5、摩登魅力妝容	4	

造型搭配	1、甜美浪漫造型；2、典雅高貴造型；3、古典嫻雅造型；4、流行時尚造型；5、摩登魅力造型	6	
配飾情報	1、各式飾品認知；2、飾品製作方式；3、搭配方式	6	
成果發表	1、新娘整體造型設計實務；2、個人成果發表	16	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	作品實作、報告
教學資源	一、教材由教師自行編寫或選擇適宜之教科書。 二、中外新娘整體造型設計相關之圖書資料、投影片、掛圖、雜誌及 網路資源。
教學注意事項	”一、教師應依據教學目標、教材性質、學生能力與教學資源等情況，採用適當的教學方法，以達成教學之預期目標。 二、教師教學時應充分利用教材、教具及其他教學資源。 三、教學時應充分利用社會資源，適時帶領學生到校外參觀有關機構設施，使理論與實際相結合，提高學習興趣和效果。 四、實習課程應視實際需要採用分組教學，以增加實作經驗，提高技能水準。 五、同一科目為因應學生個別差異， 得規劃出不同深度之班次，供學生分班、分組適性學習。”

表 11-2-4-14 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	美膚實務		
	英文名稱	Skin Care Practice		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第一學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、認識皮膚的基本構造。 二、瞭解皮膚的知識。 三、瞭解化妝製品優劣的鑑別方式。 四、熟悉個人與專業護膚的技能。 五、養成正確的皮膚保養觀念。			
教學內容				

主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
美膚概論	皮膚的種類；化妝製品的選擇；皮膚的保養	8	
美膚化妝品	化妝製品的認識與保存	12	
護膚的技能（一）	臉部按摩、蒸臉、流程方法	18	
護膚的技能（二）	臉部去角質、脫毛、手足保養流程方法	18	
護膚的禮儀	接待禮儀、及顧客資料卡之建立	8	
皮膚保養觀念	美容與季節、沐浴、食物及運動美容法	8	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	採行多元評量之方式，評量方法可包括觀察、實作、問答、討論、報 告、口試、筆試等。依據評量結果，改進教材、教法並實施補救教學。
教學資源	一、選用適合學生程度之教科書。 二、自編教材(期刊、雜誌、網路)。
教學注意事項	一、教學時運用創意應利用各項教學設備及媒體，以提升學習興趣。 二、教材內容的難易，適合學生學習程度，引起學習興趣。 三、學生採分組進行，互相練習，以增加技術的熟練。注重專業護膚技能實。四、使學生能從「操作中學習」，培養實務護膚技能之能力。

表 11-2-4-15 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	髮型梳理		
	英文名稱	Comb of Hairstyle		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	瞭解髮型梳理概念奠定設計創作之基礎。2.訓練學習新娘髮型的設計梳髮技巧與電棒及假髮的運用。3.培養學生了解髮型梳理的基本理論與實務結合的重要性。4.使學生了解髮型設計變化的重點即運用。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
髮型梳理的定義與常用工具介紹	各類工具介紹	6	
髮型梳理手法	1.髮夾的夾法 2.橡皮筋束髮 3.髮型基座 4.逆梳的方法 5.捲髮操作 6.髮棉的製作 7.吹風操作	6	
基礎編髮的手法與應用	1.一股編法 2.二股編法 3.參股編法 4.四股編法 5.五股編法 6.六股編法 7.多股邊原理 8.七股編法 9.八股編法 10.九股編法 11.百股編法 12.十字編法 13.加髮片編髮 14.異材質編髮與造型	18	
髮型梳髮	1.分線髮型 2.不分線髮型 3.下梳髮型 4.上梳髮型 5.曲線髮型	14	
風格髮型	1.青春蝴蝶手卷少女髮型 2.俏麗甜美手卷少女髮型 3.小的髮束扭轉宴會髮型 4.個別髮束扭轉宴會髮型 5.髮辮交叉扭轉宴會髮型 6.復古扭轉馬尾宴會髮型 7.花朵編結低髻新娘髮型 8.柔美波浪曲線新娘髮型。	16	
髮髻梳理	不分線包頭梳理 雙螺包頭梳理 小姨頭包頭梳理	12	
合 計		72	

學習評量 (評量方式)	1.配合授課進度，進行單元評量及棕和評量，以便即時了解教學成效，並督促學生達成學習目標。2.評量內容應兼顧技能，理解應用及綜合分析。
教學資源	1.教學時運用教學技巧並利用各項教學設備，及梅媒體等堤昇學習興趣。2.利用美髮教室或網路教學，況曾教學內容及教學成效。3.蒐集各種美髮相關資料、雜誌、DVD 資料、網路資訊及多美體輔助教學。
教學注意事項	1.教學編選:(1)教材之例題，應與實務配合，使學生能學以致用。(2)教材內容之難易，應是和學生程度，已能提高學習興趣為考量。2.教學方法:(1)兼顧認知、情意、技能三方面教學。(2)注重髮型應用練習，使學生培養實務能力

表 11-2-4-16 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	髮藝造型實務
	英文名稱	Hair Styling Pracice
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、統整力、技術力	

適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	(一)認識髮藝造型設計的目的。(二)具備髮藝造型設計能力。(三)培養髮藝造型專業技能與實務操作。(四)培養良好的工作態度與自我學習能力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
概論	1.髮藝造型目的 2.髮藝造型設計的結構髮藝造型設計的原理與應用	4	
短髮創意梳理造型實務（一）	短髮梳理造型實務 使用技巧:剪髮、燙髮、整髮、吹風髮等	10	
短髮創意梳理造型實務（二）	短髮梳理造型實務 使用技巧:編髮、染髮、梳髮等	10	
長髮創意梳理造型實務（一）	長髮髮型梳理 實務使用技巧:剪髮燙髮染髮等	10	
長髮創意梳理造型實務（二）	長髮髮型梳理 實務使用技巧:梳髮吹風等	10	
髮藝造型設計	短髮創意設計實務 長髮創意設計實務	8	
創意髮型造型	運用不同長短髮梳理造型	8	
特殊創意髮型造型	運用特殊理假髮片梳理造型	8	
成果發表	整體造型搭配 個人成果發表分享	4	
合 計		72	

學習評量(評量方式)	作品驗收、期末 報告
教學資源	運用相關書籍:髮型設計創意編梳
教學注意事項	運用相關書籍、多媒體教材、光碟、網路數位流行資訊等充實教學資源。

表 11-2-4-17 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	宴席烹調
	英文名稱	Feast cooking
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	

	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、國際力、技術力			
適用科別	餐飲管理科			
	8			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	”一、了解各地飲食文化習性及取材。 二、了解特色菜餚的來源、典故。 三、了解宴席菜餚之特色。四、具備製作特色菜餚之能力。”			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲安全與衛生	安全衛生知識、實習教室機具使用方式及注意事項	8	
宴席常用食材介紹	材料介紹及特性與應用	8	
國與台灣飲食文化的比較	中國與台灣飲食文化差異	8	
國特殊食材介紹	台灣特殊食材介紹	8	
能製作搭配菜餚之盤飾	1、柳橙玉兔盤切雕 2、柳橙西瓜船切雕 3、香蕉西瓜切雕 4、鳳梨西瓜切雕 5、柳橙鳳梨船切雕 6、柳橙鳳梨切雕	16	
宴席菜餚製作與應用-豬肉類	蒜泥白肉、東坡肉、梅乾菜燒排骨、糖醋排骨、回鍋肉、酥炸雞捲	16	
席菜餚製作與應用-雞肉類宴	醋溜雞丁、蔥油淋雞、三杯雞、左宗棠雞、芙蓉雞片 、紹興醉雞	16	
宴席菜餚製作與應用-米飯類	廣州炒飯、八寶甜飯、櫻花蝦米糕、臘味飯、荷葉飯、福建炒飯	16	
宴席菜餚製作與應用-牛肉類	波蘿牛肉、泡菜炒牛柳、芝麻牛肉片	8	
宴席菜餚製作與應用-海鮮類	全家福、五味花枝、白灼墨魚片、宮保魷魚捲、大蒜燒黃魚、蒜蓉蒸蝦	16	
宴席菜餚製作與應用-蔬果類	乾煸四季豆、嗆黃瓜、炸?粒蝦球	8	
宴席菜餚製作與應用-湯品類	川丸子湯、魚丸湯、紫米湯圓露	8	
宴席菜餚製作與應用-蛋豆類	紹子烘蛋、老皮嫩肉、糖心蛋	8	

合　計	144	
學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、實作評量、檔案評量	
教學資源	實習教室、各式餐具	
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則	

表 11-2-4-18 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	佈景道具製作實務		
	英文名稱	TECHNIQUES OF SETS AND PROPS PRODUCTION		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	4			
	第二學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	以實際道具教學製作及整體舞台製景之實務訓練，讓學生充分參與，發揮舞台設計所學。以繪圖透視及 佈景、道具理論為基礎，加上充分的技術及特殊效果實務才能讓學生深入了解，進而具有實務指導製作 之能力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
大、小道具製作	講解佈景與道具製作流程 道具製作練習	12	
舞台搭景實習	木工製作佈景道具講解與觀摩 道具製作與保利龍浮雕製作流程	12	
舞台布景木工、鐵工塑造實習	佈景、道具及浮雕製作流程 木工製作佈景道具製作流程鐵工塑造製作佈景道具製作流程	12	
大型繪景技術學習	佈景彩繪的練習與實物彩繪	12	
佈景特殊效果學習	佈景與道具的結構講解與實用	12	

透視理論及實務	彩色世界的應用與實物	12	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	1.實作評量 2.檔案評量
教學資源	1.木工加工器具 2.木工加工材料 3.景片 4.顏料
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-19 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	造型實務應用
	英文名稱	Modeling Application
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、統整力、國際力、技術力	

適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			

建議先修 科目	無
教學目標 (教學重點)	一、整體化妝造型。 二、萬聖節造型化妝、聖誕化妝與新春化妝 三、各種型態美的化妝設計 四、光源、背影與化妝 五、攝影化妝的運用技巧 、六、創意化妝設計、戲劇妝。

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
能熟悉飾品製作及搭配髮飾的運用	1、飾品的製作及分類飾品的功能；2、髮飾與飾品的製作髮型及髮飾式的搭配	12	
能練習操作簡易造型搭配	1、體形年齡與服飾的搭配；2、臉型與髮型、髮型處理與整體搭配	12	
設計晚宴造型	1、時間地點特殊場合；2、設計晚宴造型；3、日宴造型	12	
設計新娘造型	1、訂婚造型；2、新娘髮型	12	

瞭解頭髮組織及美化修飾的技巧	1、創意髮型；2、廣告整體造型設計	12	
能完整創作主題式造型	1、創意整體造型設計；2、養成高尚的審美能力及認真負責的工作態度	12	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	配行實作單元作業評量之方式教學評量: 配合授課進度進行單元評量及綜合評量以瞭解學生學習概況，兼顧認知上的理解及應用和分析能力，評量方式著重實作能力。
教學資源	自編講義、坊間教材、流行雜誌、多媒體教材、網路資源
教學注意事項	一、教材編選:符合基本理論架構，結合實務設計。 二、教學方法:兼顧認知、情意、技能 三方面教學，教學時應注意示範及個別指導，指導學生在造型時需注意臉型、個性、時間、地點、場合、角色與流行趨勢的配合。

表 11-2-4-20 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	彩繪設計
	英文名稱	Body Painting Design
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、統整力、國際力、技術力	

適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			

建議先修 科目	有，科目：美顏
教學目標 (教學重點)	彩繪化妝主要是教導學生彩繪化妝的專業知識與技能，課程內容包含:人體彩繪的專業知能及技能、人體彩繪顏彩品的歷史與應用、花飾化妝、國劇化妝、人體彩繪的專業技巧及方法等、專業人體彩繪造型設計技巧。

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
緒論	課程進度說明：緒論	4	
基本彩繪技巧	流行彩妝利用彩繪顏料結合創作示範及設計圖	4	

臉部局部彩繪技巧	流行彩妝與臉部局部彩繪結合創作示範及設計圖	4	
身體大面積暈染技巧	身體大面積暈染技巧示範及設計圖	4	
圖騰式彩繪技法	圖騰式彩繪技法示範--手部、美甲及設計圖	4	
基本花卉技巧	花卉 表現技法示範--手部、美甲及設計圖	4	
進階花卉技巧	進階花卉 表現技法示範--手部、美甲及設計圖	4	
整體花卉創作	花卉表現技法示範--臉部、前胸及設計圖	4	
整體彩繪創作	臉部彩妝與手部肩部彩繪結合之創作設計圖	4	
蝴蝶花飾彩繪	蝴蝶花飾彩繪示範--臉部、前胸及設計圖	4	
面具彩繪	面具彩繪表現技法示範	4	
陶瓷娃娃妝	陶瓷娃娃妝示範	4	
動物彩繪技法	動物彩繪表現技法示範及設計圖	4	
暴力美學	各種受傷妝示範	4	
老妝	老妝示範及設計圖	4	
變種特效妝	獸角綠爪變種人示範及設計圖+噴畫多層次	4	
狼人特效妝	狼人結合毛髮特效造型示範	4	
整體造型彩繪	彩繪綜合作設計圖	4	
合 計		72	

學習評量 (評量方式)	實作評量
教學資源	自編講義、坊間教材、流行雜誌、多媒體教材、網路資源
教學注意事項	教學應以實作為主。 善用實作示範講解，以加強學習效果。 待作品完成，需作個別指導、講評。

表 11-2-4-21 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	化粧實習
	英文名稱	makeup
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	技術力	

適用科別	電影電視科			
	6			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	1.了解美容美髮的基本概念，奠定美容美髮的理論基礎。 2.培養學生的美感及美的鑑賞力。 3.培養其 職業道德及敬業精神。 4.對整體造型有基本概念。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
化妝品緒論	何謂化妝品	8	
化妝品的功用	化妝品的功用	8	
化妝品的色彩	化妝品發展趨勢	10	
化妝品的色彩與視覺	色彩視覺 色彩三要素 色光與色料三原色	8	
清潔用化妝品	色彩的調和 色彩的心理感覺色彩與膚色 色料	10	
保養化妝品	臉部清潔用品身體清潔用品	8	
保養用化妝品製作	基礎保養步驟化妝水 凝膠 精華液乳 液 乳 霜 面膜	10	
臉部彩妝用化妝品	臉部彩妝用品眼部彩妝用品	10	
唇及指甲彩妝用化妝品	唇部彩妝用品指甲彩妝用品	8	
芳香用化妝品	香水香調 香水香味	10	
芳香用化妝品製作	香水的使用及保存香粉及香膏	10	
頭髮用化妝品	毛髮結構 毛髮的組織成分	8	
合 計		108	

學習評量(評量方式)	1.實作評量 2.檔案評量
教學資源	1.卸粧乳液 2.卸粧綿 3.化粧器材

教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-22 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	中式點心製作		
	英文名稱	Chinese dim sum		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、技術力			
適用科別	餐飲管理科			
	8			
	第一學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	一、了解中式點心的實務製作、烘焙學的概念 二、培養對各類中式點心的認識 三、認識各中式點心的成品製作與技術的不同 四、培養正確衛生觀念、實習精神與學習態度。 五、啟發孩子們創新的能力			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲安全與衛生	安全衛生知識、實習教室機具使用方式及注意事項	8	
中式點心加工原料介紹	材料介紹及特性與應用	8	
中式點心器具介紹	器具使用方式及注意事項	4	
糕漿類的分類	糕漿類產品介紹	4	
水調麵類的分類	水調麵類產品介紹	4	
冷水類的分類	冷水類產品介紹	4	
發酵類的分類	發酵類產品介紹	4	
發粉類的分類	發粉類產品介紹	4	
酥油皮類的分類	酥油皮類產品介紹	4	
米食類的分類	米食類產品介紹	4	
糕漿類的產品製作	蛋塔、鳳梨酥、廣式月餅、台式月餅產品產品製作	16	

水調麵類的產品製作	蔥油餅、燒賣、淋餅、貓耳朵產品製作	16	
酥油皮類的產品製作	蛋黃酥、燒餅、蘿蔔絲餅、菊花酥產品製作	16	
米食類的產品製作	蘿蔔糕、珍珠丸子、米漿、油飯產品製作	16	
發粉類的產品製作	桃酥、開口笑、馬來榚產品製作	12	
發酵類的產品製作	蔥燒餅、饅頭、豆沙包、菜包產品製作	16	
中式點心產品的製作應用與變化	中式點心產品的應用與變化	4	
合　計		144	

學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、實作評量、檔案評量
教學資源	實習教室、各式模具
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-23 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	音響技術實務		
	英文名稱	Sound technology		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、技術力			
適用科別	電影電視科			
	4			
	第二學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	（一） 第一階段教學具體目標：學生經由實作設備介紹能學會音響架設技能。 （二） 第二階段教學具 體目標：學生透過操作舞台音響技術。 （三） 第三階段教學具體目標：學生運用方法 音響技術專業能 力。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
操作規範	安全編組、操作規範擬定	12	

設備器具認識	安全衛生宣導、設備器具使用說明	16	
技術實作 I	舞台設備介紹 舞台設備用途方法 舞台設備操作	16	
技術實作 II	音響設備介紹 音響設備用途方法 音響設備操作	16	
技術實作 III	舞台、音響合併實作 設備機具衛生維護	12	
合 計		72	

學習評量 (評量方式)	1.實作評量 2.檔案評量
教學資源	1.副控室 2.演藝廳舞台音響設備
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-24 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	男子理髮		
	英文名稱	Man Haircut		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一.擴展美髮學習範圍，使學生對男生髮型能有深入了解。二.熟悉南士美髮的操作技巧，培養從事美髮行業的志趣。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
男士美髮的認識	1.男子理髮工作範圍 2.男子理髮服務內容	4	
美髮器具的介紹及應用	1.男子理髮工具介紹 2.男子理髮工具運用	4	

衛生與消毒	1.化妝品安全衛生辨識 2.手部消毒 3.化學消毒法、物理消毒法	4	
現代是自然髮型	1.現代是自然髮型剪髮方式 2.現代是自然髮型梳理方式	10	
傳統式髮型	1.傳統式髮型剪髮方式 2.傳統是髮型梳理方式	10	
左邊分線髮型	1.左邊分線剪髮方式 2.左邊分線髮型梳理方式	10	
染髮	1.全頭染髮操作方式 2.局部染髮操作方式	8	
燙髮	1.冷燙捲髮方式 2.燙髮劑使用方法及注意事項	8	
平頭	1.手推剪髮方式 2.店推剪髮方式 3.平頭操作	10	
成果發表	1.作品分享	4	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	筆試、術科
教學資源	1.教學時運用教學技巧並利用各項教學設備，及媒體等堤昇學習興趣。2.利用美髮教室或網路教學，教學內容及教學成效。3.蒐集各種美髮相關資料、雜誌、DVD 資料、網路資訊及多媒體輔助教學。
教學注意事項	剪刀的握剪方式及技巧、冷燙藥水使用的注意事項…等。

表 11-2-4-25 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	台式小吃
	英文名稱	Tabletop snack
師資來源	內聘	
科目屬性	選修	
	單科：實習科目	
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目
學生圖像	創思力、品格力、統整力	

適用科別	餐飲管理科			
	8			
	第三學年			

建議先修 科目	無

教學目標 (教學重點)	了解台灣地區小吃的起源及今日的聞名地區分類

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
餐飲安全與衛生	安全衛生知識、實習教室機具使用方式及注意事項	8	
台灣小吃分類介紹與實作（一）	金瓜炒米粉 薑汁豆花 雞排 菜脯蛋	8	
台灣小吃分類介紹與實作（二）	大腸蚵仔麵線 杏仁豆腐 藥燉排骨 三杯雞	8	
台灣小吃分類介紹與實作（三）	蚵仔煎 香菇肉羹 阿給 地瓜球	8	
台灣小吃分類介紹與實作（四）	肉圓 貢丸湯 小籠包 蔥油餅	8	
台灣小吃分類介紹與實作（五）	碗粿 四神湯 鼎邊銼 港式蘿蔔糕	8	
台灣小吃分類介紹與實作（六）	水煎包 扁食湯 腿庫爌肉飯 韭菜盒子	8	
台灣小吃分類介紹與實作（七）	糕渣 卜肉 元宵湯圓 地瓜球	8	
台灣小吃分類介紹與實作（八）	蔥油餅 豬肉捲餅 雙胞胎 潤餅	8	
台灣小吃分類介紹與實作（九）	酥炸雞捲 蝦捲 鴨肉羹 台南擔仔麵	8	
台灣小吃分類介紹與實作（十）	滷肉飯 檸檬愛玉 米粉羹 四神湯	8	
常用器具材料介紹、實作（一）	黃金蛋炒飯 酸辣湯 棺材板 大腸蚵仔麵線	8	
常用器具材料介紹、實作（二）	牛肉麵 豬肉餡餅 大滷麵 麻辣臭豆腐	8	
常用器具材料介紹、實作（三）	蚵仔捲 涼拌海蜇皮 旗魚黑輪 肉粽	8	
常用器具材料介紹、實作（四）	筒仔米糕 薑母鴨 虱目魚粥 客家湯圓	8	
常用器具材料介紹、實作（五）	芋粿 麻油雞 水煎包 肉包	8	
常用器具材料介紹、實作（六）	薑汁豆花 五柳枝 浮水魚羹 小籠湯包	8	
常用器具材料介紹、實作（七）	蚵仔捲 赤肉羹 鹹酥雞 碗粿	8	
合　計		144	

學習評量 (評量方式)	紙筆測驗、實作評量、檔案評量
教學資源	實習教室、各式模具
教學注意事項	1.課前宣達安全事項 2.課前律訂成績準則

表 11-2-4-26 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	手作珠寶捧花技藝
	英文名稱	Brooch Bouquet Handmade Technique

師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	創思力、統整力、技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修科目	無			
教學目標(教學重點)	1.瞭解各種素材塑形和各種素材成品之特色。 2.認識捧花與整體造型的基本概念。 3.具備捧花設計的基礎能力。 4.培養各類捧花的製作方法及應用設計的能力。 5.能靈活應用各類捧花搭配運用技能和審美觀創造生活藝術美。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
捧花基本概念	1、捧花的來源與介紹；2、捧花的色彩搭配	8	
常用工具材料	1、常用工具；2、常用材料	4	
珠寶飾品固定	1、無空隙的珠寶飾品；2、有空隙的珠寶飾品；3、大面積的珠寶飾品；4、珍珠的組合固定；5、珠寶飾品固定的後處理	16	
具花心手工花	1、紗布+花心；2、蕾絲布+花心；3、多層布料+花心；4、緞帶布+珍珠花心；5、以人造花做花心	16	
手工布花製作	1、雙層手工花瓣；2、平針緞帶花；3、多層布料+花心；4、緞帶布+珍珠花心；5、珠寶飾品固定的後處理	16	
人造花的固定	1、有莖條的小花；2、無花托的花頭；3、有花托的花頭	4	
捧花底座製作	1、花托製作；2、把手製作；3、結合底座	4	
捧花作品欣賞	捧花作品欣賞	4	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	(1)配合授課進度，進行單元評量及綜合評量，以便及時瞭解教學成效，並督促學生達成學習目標。 (2)評量內容應兼顧技藝，理解應用及綜合分析。 (3)評量方式應注重髮型應用實作，培養實務能力。 (4)依據評量結果改進教材、教法；並實施補救或增廣教學。
教學資源	(1)教學時運用教學技巧並利用各項教學設備，及媒體等提昇學習興趣。 (2)利用網路教學，擴增教學內容與教學效果。 (3)蒐集各種捧花相關資料、雜誌、DVD 等資料、網路數位資訊及多媒體輔助教學，以增加學生學習興趣。
教學注意事項	1.教材編選: (1)教材之例題，應與實務配合，使學生能學以致用。 (2)教材內容之難易，應適合學生程度，以能提高學習興趣為考量。 2.教學方法: (1)兼顧認知、情意、技能三方面教學。 (2)注重髮型應用實作練習，使學生能從「做中學」培養實務能力。 (3)隨時灌輸學生生活教育及職業道德觀念。(4)配合課程加強技能訓練並觀摩各類捧花，以增進新知；輔導學生具有創意的設計能力。 3.教學相關配合事項: (1)鼓勵學生以培養蒐集資料閱讀相關資料、流行資訊的能力。 (2)教師多觀察，以了解學生個別學習狀況。

表 11-2-4-27 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	美顏實務		
	英文名稱	Beauty Therapy Practice		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第一學年			
建議先修科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、明瞭一般美容之專業知識。 二、熟悉美化修飾及辨識化妝品優劣的能力。 三、培養高尚的審美能力及認真負責的工作態度。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註
化妝的目的	化妝的重要性	4	
認識色彩	配色的基本原理	4	
化妝品的認識	選擇合法標示或適用的化妝品要領	4	

選擇合法標示或適用的化妝品要領	臉部五官標準型態；粉底色彩與臉型的修飾	12	
眉型的畫法（一）	眉型的美化；各種眉型的畫法（一）	12	
眉型的畫法（二）	各種眉型的畫法；臉型與眉型的配合（二）	12	
外出郊遊妝（一）	化妝的順序與基本技巧；外出妝之分析及其注意事項；	12	
外出郊遊妝（二）	外出妝實作	12	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	一、實際操作練習，當日評分。
教學資源	一、坊間教材(教科書及相關雜誌) 二、自編講義 三、其他相關資料
教學注意事項	一、教師講解與示範，並運用實務照片與媒體輔助教學，以增進學習興趣。 二、教師須理論與技術訓練技能相輔相成。 三、分組實習，由教師指導，相互觀摩以增進技能。

表 11-2-4-28 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 校訂實習科目教學大綱

科目名稱	中文名稱	美髮實務		
	英文名稱	Beauty Therapy Practice		
師資來源	內聘			
科目屬性	選修			
	單科：實習科目			
	科目來源	群科中心學校公告－校訂參考科目		
學生圖像	技術力			
適用科別	時尚造型科			
	4			
	第三學年			
建議先修 科目	無			
教學目標 (教學重點)	一、明瞭一般美容之專業知識。 二、熟悉美化修飾及辨識化妝品優劣的能力。 三、培養高尚的審美能力及認真負責的工作態度。			

教學內容			
主要單元(進度)	內容細項	分配節數	備註

洗髮	1.美髮院基礎服務流程 2.坐式洗髮 3.躺式洗髮 4.SPA洗髮	6	
護髮	基礎護髮、深層護髮 洗護髮	6	
層次剪髮	1.零層次剪髮:水平、正斜、逆斜 2.均等層次剪髮	18	
燙髮應用	1.基礎燙髮應用 2.花式燙髮應用	14	
吹風	1.基礎吹風應用 2.外翻吹髮應用 3.外翹吹髮應用 4.捲捲吹髮應用 5.波浪吹髮應用	18	
剪、燙、染、整、吹綜合應用	1.兒童髮型 2.少女髮型 3.女士髮型 4.男士髮型	10	
合　計		72	

學習評量 (評量方式)	一、實際操作練習，當日評分。
教學資源	一、坊間教材(教科書及相關雜誌) 二、自編講義 三、其他相關資料
教學注意事項	一、教師講解與示範，並運用實務照片與媒體輔助教學，以增進學習興趣。 二、教師須理論與技術訓練技能相輔相成。 三、分組實習，由教師指導，相互觀摩以增進技能。

五、彈性學習時間之充實(增廣)/補強性課程 (全學期授課)

六、特殊需求領域課程

表 11-2-6-1 啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校 特殊需求領域課程教學大綱

【特殊需求課程】尚未填寫