

# 正修科技大學 102 學年度第 1 學期期末教務會議紀錄

一、時間：102 年 12 月 23 日(星期一)上午 9 時整

二、地點：行政大樓 10 樓會議室

三、主席：郭教務長柏立

紀錄：黃玉幸

四、主席報告

1. 近年來學校爭取各項校外資源，如典範科技大學、教學卓越、技職再造、獎補助款等計畫，以及各教學單位申請經濟部等計畫，建議各位主任能整合所有校內外資源執行計畫，避免所有計畫執行過度集中某些老師身上，造成資源分配不均現象。
2. 各界對於〈正修〉正向肯定有股向上的力量，請各教學單位思考是否妥善應用各種校內外資源在培育人才，使學生獲益最多，而在各種對外宣導，能聚焦老師了解系所人才培育之教育目標，經由課程、教學及評量等實施落實確保教學品質，「決戰教學」才是最好的招生行銷策略。
3. 感謝圖書資訊處協助建置正修影音雲暨開放式線上課程，推動數位教材上網、開放課程等充實教學內容及擴充學生學習管道。
4. 各教學單位辦理或支援招生宣導，請主任慎選對外宣傳之教師，須確實有助於正向表達優良教學品質。

五、列席人員：游副校長、吳副校長

六、列席人員報告事項

※游副校長

1. 典範科技大學計畫第一年執行成效已達目標，如本週順利通過簡報審查，第二年以經常門為主，請各教學單位依需求提出計畫申請。
2. 各教學單位規劃不同學制之招生，請謹慎考慮程序合法性及推動方式可行性。

七、出席人員：如簽名頁

八、出席單位報告

※進修部及進修院校

1. 進修部定於 103 年 1 月 6 日(一)實施 102 年中秋節彈性放假補課，補課當日全部改實施週五時段內容。線上點名由補課教師登錄。期末考試時間 103 年 1 月 7 日至 13 日。教師學期成績繳交截止日 1 月 16 日(含紙本繳交)。
2. 請各系(學程)提醒授課教師依規定於期末考週實施期末考試，切勿提前實施。
3. 本校學則已修訂通過一年級新生下學期適用學退標準(自 102 學年度入學新生適用):「學業成績不及格科目之學分數，達該學期修習學分總數三分之二。」但不適用連續二分之一不及

格退學標準。

4. 學校現正辦理三、四年級舊生換發高捷卡學生證（一卡通）作業，同學須繳交 2 吋個人照 1 張，由班代表彙整繳至進修部教務組。待新證製作完成後，通知學生持舊卡換領。持新證同學畢業後，學生證不收回。
5. 102 學年度第 2 學期二技進修部週六、日班轉學考招生簡章紙本已開始發售。103 學年度高屏區進四技二專招生簡章已於本校大門口警衛室提供販售。另本校 103 學年度進修部四技開放招收應屆高中畢業生。

## ※圖書資訊處

### 1. 102 學年度圖書經費：

截至 11 月 30 日止，102 學年度 1 學期圖書經費已執行金額為 9,016,173 元(含教補款 5,500,000 元、校付款 3,357,673 元、教卓經費 158,500 元)，執行明細如表 1。

表 1 正修科技大學圖書資訊處 101 學年度全校圖書經費購置明細：

名稱	數量	金額
中文圖書	3,163 冊	960,467 元
西文圖書	112 冊	198,033 元
紙本期刊	100 種	1,787,016 元
電子資源	11 種	5,576,041 元
非書資料	86 片	194,616 元
電子書	2,122 冊	300,000 元
合計	5,594 冊(種)	9,016,173 元

### 2. 名人演講活動：

圖書資訊處最受師生們矚目亦是口碑最佳的活動—名人演講，本學期為配合圖資藝文月「創意達人發明展」主題，特別邀請到台灣知名「身障發明家」--劉大潭，他說：「遇到困難時，我就想辦法解決，而不是被打倒！」，雖然他的身體已經殘廢，但他仍然堅持「看好自己」，也絕不放棄，並充分利用剩餘的頭腦和雙手成為一名頂尖發明家！這次劉大潭老師的演講，共吸引了 460 名師生前來聽演講，聽講學生受到劉大潭老師不向命運低頭的啟發，有的還流下感動的淚水，是場極為激勵人心的演講！

### 3. 師生作品展示區：

為讓全校師生能有一個作品展示空間及加強圖書資訊處與師生的互動，本處開闢「師生作品展示區」，定期展示各系所師生或社團的作品成果，與全校師生共同分享。本學期展出之作品是由時尚生活創意設計系黃郁升老師及同學共同佈展及設計；參展的老師有黃郁升老師、張錦郎老師及鄭國章老師的作品共 17 件，另外還有時尚生活創意設計系學生展出的作品「拼貼趣味聖誕卡」、「創意鞋樣設計」及「包裝設計作品」等共 31 件。這是一個屬於大家的園地，歡迎有興趣的系所可與圖書資訊處聯絡！

### 4. 資料庫使用統計：

102 年度購買之資料庫明細及使用統計如表 2，使用前三名依序是 CEPS、SDOL 及 IEL 三個資料庫，使用率不佳的資料庫也請各推薦系所多加使用。103 年度預計新訂購之資料有 EndNote 書目管理軟體及 HTC(Hospitality & Tourism Complete)等二種。

表 2 正修科技大學圖書資訊處 102 年度資料庫使用統計

資料庫名稱 月份及排名	CEPS	BSC	ASP	ERC	SDOL	CJFD-經濟與管理	CJFD-教育與社會科學	CJFD-理工 C	台灣新報:TEJ	IEL	聯合知識庫	台灣全文資料庫
一月	9,106	438	498	287	9,343	375	230	262	61	4,093	235	254
二月	4,555	402	399	273	3,163	576	1,190	214	35	2,014	208	3
三月	10,641	703	763	316	6,068	500	850	69	469	6,319	302	155
四月	12,559	349	433	223	7,742	565	929	180	211	4,756	429	42
五月	16,568	474	464	160	9,344	321	373	62	562	4,407	403	8
六月	14,393	500	603	294	8,585	548	353	90	25	3,469	658	47
七月	13,341	313	251	79	7,396	448	250	331	246	5,381	31	31
八月	9,864	291	207	106	8,458	460	459	198	139	5,701	24	18
九月	21,449	686	580	296	4,890	41	598	52	227	2,215	32	148
十月	34,884	1,481	946	472	9,243	329	553	156	565	2,978	43	221
合計	147,360	5,637	5,144	2,506	74,232	4,163	5,785	1,614	2,540	41,333	2,365	927
排名	1	5	6	9	2	7	4		8	3	10	

## 5. 好書大放送：

為協助弱勢學生取得圖書資源，以及推動資源共享、傳播知識的理念，圖資處與學務處、總務處合作，多方募集書籍辦理「好書大放送」活動，本次共募得 1,178 冊圖書。經整理後分為三大類(如表 3)，處理情況及成果如下，請各位師長多多支持。

表 3 102 學年度上學期圖書資訊處捐贈圖書用途說明表：

	冊數	取書人數	取書冊數	備註
本館留用	578	-	-	編日後提供借閱
好書大放送	500	150	345	弱勢學生優先選取
待轉贈	100	-	-	
合計	1,178	-	-	

## 6. 圖書流通服務統計

流通業務含借還書、每日發送 E-mail 圖書將到期通知、每週圖書逾期通知、協尋書、聲明還書、預約書、圖書修補、賠書處理等如表 4。

表 4 流通業務明細

單位：件

項目	八月	九月	十月	十一月	合計
iPad 借用人次	0	11	25	17	53
借閱冊數	1,134	5,986	8,612	8,705	24,437
借閱人次	429	2,645	4,335	3,777	11,186
每日發送 E-mail(到期通知)	387	1,028	1,475	1,931	4,821
每周發送 E-mail(逾期通知)	265	455	368	528	1,616
協尋書	1	9	18	7	35
聲明還書	8	14	0	8	30
賠書處理	0	3	1	2	6

## 7. 圖書資訊週活動：

10 月 18 日 - 11 月 14 日舉辦「創意達人發明展」主題展，活動成果如下：

- (1)開幕式：邀請本校陣頭社擊鼓表演、調酒社花式調酒，及廖忠興老師研發的機器人舞蹈表演，共同擔綱演出。
- (2)創意發明作品展：邀請本校施松村老師、張法憲老師、陳脅憑老師所帶領的師生研究團隊提供得獎作品，讓同學們看到本校師生們的心血結晶，進而激發大家的創意發想，運用自己在學校所學的技术與理論，鼓勵動手完成屬於自己的創意發明。
- (3)體驗活動：①互動遊戲體驗：舉辦 4 場保齡球互動遊戲比賽，讓學生們可以透過有趣的互

動遊戲，拉進圖書館與學生們之間的距離，共有 145 位學生參與。②玩積木秀創意：特別邀請積木達人吳寬瀛老師蒞臨指導本校師生，共有 40 位師生參與。

#### 8. 新生導覽

為讓一年級新生能瞭解並善用圖書資源與服務，本學期自 9 月 24 日至 10 月 26 日針對各學制一年級新生 120 班，參與新生人數 5,400 人，共動員本處專業館員 10 名，舉辦為期一個月共 39 場的新生導覽活動。

#### 9. 圖書資訊利用教育：

本學期規畫辦理 9 場圖書資訊利用教育課程（包括 SDOL、IEL、JCR、ASP、BSC、博碩士論文上傳說明會等），截至目前已執行完成 4 場，參與人數共 104 人。

#### 10. 館際合作服務

辦理本校師生館際合作、高高屏圖書代借代還與線上參考諮詢服務。圖書代借代還服務系統共計有 31 所雲嘉南地區大學圖書館共同營運，102 年 1 月-102 年 11 月本館向他館申請次數共 77 件，他館向本館申請次數共 132 件。

#### 11. 外賓圖書館參訪活動

校外貴賓導覽 12 次(含高中招生導覽)，共 458 人。

#### 12. 各單位採購微軟作業系統應注意事項

微軟作業系統法務人員通知，各校採購電腦時應一併採購所需作業系統之隨機版。本處所採購之微軟全校授權作業系統為「升級」專用，未安裝隨機版作業系統之新機將無法直接以現有的全校授權安裝；請各單位及系所在建置電腦教室或購置個人電腦時應考量同時採購作業系統之隨機版，並以 Win7 為主要作業系統。舊機若有購進系統之證明，亦可使用。另外，本校 Office 系列為可直接完整安裝之授權，不受上述影響。

#### 13. 各系電算科基礎課程排課注意事項

本校電腦基礎課程排課原則如下，敬請系所主任於排課時做為依循：

(1)各系在一、二年級需安排 3 門電腦基礎課程。

(2)圖資處開設四門電腦基礎課程，分成三階段由各系自訂規劃排定：

第一階段：「計算機概論」。

第二階段：「多媒體製作」或「程式語言」。(2 擇 1)

第三階段：「網際網路應用」。

(3)電腦基礎課程排訂，由圖資處统一安排教師名單、時段及教室。

#### 14. 行動學習平台各系上網率

iLMS 行動學習平台 (<http://ilms.csu.edu.tw>) 至 102 年 12 月 9 日已完成 3,417 門課程建置，達成 2,489 門(72%)課程數位教材上網率(如表 5)。該統計可由行動學習平台首頁點選「各系上網率」查看。

表 5 行動學習平台教材上網率統計

院	系所	開課數	教材上網數	上網率
工學院				
	建築與室內設計系	100	55	55.00%
	資訊工程系	150	90	60.00%
	影像顯示科技學位學程	12	9	75.00%
	醫學工程學位學程	17	13	76.47%
	土木與空間資訊系	82	72	87.80%
	電機工程系	191	173	90.58%

	電子工程系	178	138	77.53%
	工業工程與管理系	158	152	96.20%
	機械工程系	223	156	69.96%
	機電工程	22	3	13.64%
	營建工程	25	11	44.00%
管理學院				
	企業管理系	441	352	79.82%
	經營管理研究所	19	17	89.47%
	國際企業系	147	85	57.82%
	資訊管理系	185	144	77.84%
	金融管理系	72	48	66.67%
	創意產業經營學位學程	56	40	71.43%
	數位內容科技管理學位學程	22	11	50.00%
生活創意學院				
	化妝品與時尚彩妝系	117	77	65.81%
	時尚生活創意設計系	121	32	26.45%
	生技彩妝學位學程	98	62	63.27%
	化工與材料工程系所	20	12	60.00%
	數位多媒體設計系	43	20	46.51%
	應用外語系	127	116	91.34%
	休閒與運動管理系所	209	160	76.56%
	幼兒保育系	134	78	58.21%
	觀光遊憩系	132	107	81.06%
	休閒與運動管理系所	92	69	75.00%
通識教育中心		203	166	81.77%
師資培育中心		21	21	100.00%
<b>總筆數</b>		<b>3417</b>	<b>2489</b>	<b>72.8%</b>

#### 15. 正修影音雲暨開放式線上課程平台即將推出

圖書資訊處即將推出「CSUtube\_正修影音平台」、「MOOCs 開放式線上課程」，歡迎各位師生多加利用平台資源。正修影音雲(CSUtube)平台主要提供各行政單位與系所有自己的多媒體空間，擴展各系(學程)相關多媒體影音之豐富性，及存放評鑑用的影音資料。開放式線上課程(MOOCs)平台主要提供本校教師公開分享教材。

#### 16. 建構「雲端網站系統」

雲端網站系統本學期所進行的工作包括 40 個單位的網站前台頁面建置、網站後台系統架構管理規畫、宣導會、工作說明會與單位需求晤談等工作。導入排程分為 4 期進行：第一期 7 個單位，8 月底完成網站建置，9 月初起開始檢測與試運轉；第二、三期有 24 個單位接續執行，10 月底完成網站建置，11 月初起進行檢測與試運轉；第四期有 9 個單位參與，預計 12 月底前完成建置並開始檢測與試運轉；籲請各單位於檢測與試運轉期間特別針對網站整體風格式樣、資料正確性與功能完備性進行詳細檢核。

#### 17. 建置「教師授課鐘點(大表)管制」系統

為簡化各系辦、各教務單位與人事處等業務同仁每學期初對於建立正確教師授課鐘點管制表的

作業程序，強化教師授課鐘點登錄資料的正確性，特開發建置「教師授課鐘點(大表)管制」系統，目前已舉辦兩次規格與作業程序討論會議，依需求規格完成「系統設計」、「介面模組開」與「查詢模組」開發，並進行「管理模組」設計，預計可於學期末完成，交付相關單位試用。

#### 18. 完成「體適能成績輸入」模組

接續線上點名系統的成功推展，本期繼而發展「體適能成績輸入」模組，並已完成開發，並統整於正修訊息網提供服務。本學期包含體適能檢測課程數 156 門，現有 110 門課程已完成體適能成績輸入，服務正常。

#### 19. 進行「新版選課服務」開發

積極進行「新版選課服務」開發，規劃以志願預選為基礎的新版選課服務，改善搶修造成處理的瓶頸狀況，預計推出之後將可望大幅強化選課服務效能。已完成「資料庫設計」、「流程設計」與「函數及流程元件開發」開發與「界面設計開發」，預計學期末前完成系統測試調整後交付相關單位試用。

### ※師資培育中心

1. 本中心接受教育部師資培育評鑑已順利結束，誠摯感謝各單位/系所的大力協助。
2. 本中心目前辦理教育部 102 年度軍訓教官教育暨輔導知能學分班第 3 期 2 班，共 103 人，預計明年元月 10 日結訓。感謝圖資處、總務處及軍訓室的鼎力協助。
3. 本中心與電子系共同執行教育部 101 年度數位學伴線上課業輔導服務計畫，感謝各系所師長宣導並推薦學生擔任課輔教師，使該計畫得以順利進行。

### ※通識教育中心

1. 102 學年度第二學期通識博雅課程開課情形如下：工學院於星期二下午開課，共計開課 61 門（人文學 19 門、社會科學 17 門、自然科學 13 門、生命科學 12 門）；管理學院與生活創意學院於星期四下午開課，共計開 60 課門（人文學 13 門、社會科學 20 門、自然科學 15 門、生命科學 12 門）。另外於人文學領域開設「愛心與服務」課程，工學院、管理學院與生活創意學院的同學都可以選修。
2. 102 年 12 月 30 日(工學院)及 102 年 12 月 31 日(管理學院及生活創意學院)之通識博雅課程選課初選，每位同學限選一門。通識博雅課程每一門科目的選修人數上限為 60 人，大班課程人數設定為 120 人(部分教室設定為 105 人)。開學後加退選期間(103 年 2 月 24 至 103 年 3 月 7 日)，開放加退選，同學可以加選第二門通識博雅課程。
3. 希望各系協助，並透過導師及授課教師宣導，通識博雅課程加退選期間即正式上課。有任何關於選課的問題，也歡迎同學親洽通識教育中心。
4. 因每學期皆有同學因未詳閱通識博雅課程選課說明，錯過選課時間或是因為未完成選課手續造成無法上課。請各系及學程，協助加強宣導及公告通識博雅課程為網路加退選(延修生同學除外)。
5. 《正修通識教育學報》第十一期已開始徵稿，訂於 103 年 1 月 31 日截稿，歡迎全校教師踴躍投稿。

### ※藝文處

報告如附件 1(頁 18)。

## 九、教務處各單位報告

## ◎註冊及課務組

1. 本學期各系、學程執行 TH-2-2「產業界專家協同教學」共計 173 門課程；TH-2-1「千人業師 i 計畫」邀請 260 位業師參與；LS-3-3「服務學習融入專業課程」共計推動 23 門課程；LH-2-1「落實產業實務專題」，102 年度邀請 399 位業界專家、共計 1,052 人次蒞校協助指導，提供諮詢意見，使實務專題成果更為務實致用，並邀請 117 位業界專家共同參與 101 學年「實務專題成果評比」，謝謝各系、學程的配合，亦請繼續支持。
2. 為了落實實務課程評鑑機制，由產業專家與教師共同組成實務課程教學輔導團，導入產業專家診斷實務課程教學，診斷評估，以提昇實務課程教學成效，102 年度共計聘請 71 位業界專家參與。
3. 請任課教師務必輸入期中考成績，以落實教學預警制度，但仍有 445 科目並無輸入成績，易造成家長的誤解，請系上轉達各專、兼任教師務必輸入期中考成績。
4. 本學期學生轉系、轉部已辦理完成，共申請 334 件，其中日間部申請轉系者有 119 人，進修部申請轉系者有 76 人，日間部申請轉部者 57 人，進修部申請轉部者有 82 人，將於 1230 日上午 10:00 召開審查會，請各系、學程於 1225 日前提供排序後初審資料。
5. 本校預計於 102 學年度下學期全面換發「高捷 e 卡通」學生證。高雄市交通局為推廣大眾運輸工具的承載率與降低大專院校學生交通事故發生率，特請學校加強向學生宣導搭乘大眾運輸工具。
6. 請各班級導師及任課老師，轉告及督促班級幹部，使用普通教室後須整理、維護教室整潔，以免影響下節課使用班級權益。
7. 本校參與「教育部及學前教育署補助大專院校協助高中高職優質精進計畫」目前與馬公高中、樹德家商等共 12 所高中職學校進行，包括：教師成長、課程銜接、專題製作等項目，感謝各單位的協助，並持續強化聯盟機制。
8. 102 學年度第 2 學期電腦選課目前正進行中(102 年 12 月 23 日至 103 年 1 月 04 日)，感謝各單位主管的協助。
9. 請任課教師點名時需列印出最新的學生上課名單，如學生有上課但名冊上無資料，則代表該生對該科的選修程序未完成，即無法輸入成績，請任課老師與本組聯絡，以查明原因。
10. 期末考成績，請各單位轉達各專兼任教師，請務必在期末考結束後，請按規定於三天內輸入成績，以利後續作業(成績通知、學退通知等)。如任課教師已提前考試完畢，則最後一週亦務必上課，以達成上課 18 週要求。
11. 當學期因抵免、補修等特定原因未於原班級修習課程者，其學業平均成績著實優異，符合(達)原班級學業成績優秀獲獎標準，另以專案簽請校方核定，本項將於下學期修改相關辦法。
12. 近日教育部來函調查不同入學管道，如：技優保甄、繁星計畫等須依據學習差異性，建立輔導機制，本校教學發展中心所擬輔導小老師等機制，感謝各系、學程提供相關佐證資料，經本組彙整後將提供各系、學程參考，以強化學習輔導機制。

## ◎招生組

1. 本校 103 學年度研究所碩士班甄試入學共有十二所參加招生，招收 58 名，報名人數共計 180 名，報名人數與 101、102 學年度相當，感謝各所對招生工作的付出。
2. 102 年度產業碩士專班「春季班」入學考試於 12 月 6 日舉辦完畢，預計招收營建所 12 人、電機 12 人、企管 10 人，並將於 12 月 27 日辦理報到。
3. 102 學年度第 2 學期轉學考試招生簡章於 12 月 20 日開始發售，1 月 19 日考試。今年共有 7 所學校參加聯合招生，本校為主辦學校，敬請多加宣導與協助。
4. 103 學年度招生工作正緊密進行中，感謝各位主任、老師的支持與配合，使招生事務能達到



預期的目標。教育部核定本校 103 學年度系(所)調整改名及招生總量請參閱附件 2(頁 20)。  
5. 104 學年度系、所、學程、組調整(包括改名、整併、停招、增設)申報作業時間提早至 2 月 7 日前辦理完成，若有意申報知單位可洽詢招生組辦理流程。

## ◎教學發展中心

1. 102-103 年度教學卓越計畫，LS-1-3 教學助理制度、TSH-1-1 精進教師教學成長社群、TSH-3-1PBL 問題解決導向教學法、MLT-3-1 精進教師教學評量等子計畫及南區教學資源中心 A-3-4 精進教師教學知能、優化教學品質，承蒙各教學單位全力支持，除期末教學評量尚在進行，其餘大致完成，感謝各位主任指導與協助。
2. 建請各教學單位參酌本校教學品質保機制(附件 3 頁 23)，擬訂檢核系/學程教育目標、學生核心能力之內容、方式和作業流程，以落實一級教學品質保證機制。
3. 中文版學校簡介已編印完成，感謝各教學單位協助，如有需求請向張明珠小姐領取。正修校刊 248 期已編印完成，分別郵寄各大專校院、高中職校及大一新生家長等，宣導學校辦學績效。

## 十、討論提案

### 提案一：由圖書資訊處提出

案由：修訂本校「教師評鑑辦法」之教學評量標準表部分條文案，提請 討論。

說明：1. 本校教師評鑑辦法，業經 99 年 7 月 29 日校務會議通過並公布施行。

2. 為符合時代環境之變遷，擬修訂教學評量標準部份條文內容。修訂條文如下：

(1) T1-1 參加教育部數位學習課程或教材認證，送部審查每門+3 分，通過審查再+3 分。

(2) T1-2 教材上網至 iLMS 行動學習平台每門+1 分，最高+3 分；教材均未上網-1~3 分。

(3) T1-4 參加數位學習研習及競賽活動，每件+0.5 分，最高+3 分。

(4) T1-5 提供開放式線上課程(MOOCs)教材每門+1 分(少 6 個單元教學影音)，最高+3 分。

3. 修訂對照表如下。

原 教 學 評 分 標 準		修 訂 後 教 學 評 分 標 準	
指 標	評 分 標 準	指 標	評 分 標 準
T1 教學準備 與實施 (30%)	T 1-1 教材未上網-1~3 分。	T1 教學準備與 實施(30%)	T1-1 參加教育部數位學習課程或教材認證，送部審查每門+3 分，通過審查再+3 分。
	T 1-2 實施網路教學每件+0.5 分，最高+4 分，績優再+2 分。		T1-2 教材上網至 iLMS 行動學習平台每門+1 分，最高+3 分；教材未上網-1~3 分。
	T 1-3 編撰教材每件+0.5 分，出版具 ISBN 編號之教學著作每本+2 分，多人合著者均分，最高+3 分。		T 1-3 編撰教材每件+0.5 分，出版具 ISBN 編號之教學著作每本+2 分，多人合著者均分，最高+3 分。
	T 1-4 其他教學準備與實施表現 ±1~2 分。		T1-4 參加數位學習研習及競賽活動，每件+0.5 分，最高+3 分。
			T1-5 提供開放式線上課程(MOOCs)教材每門+1 分(至少 6 個單元教學影音)，最高+3 分。
		T1-6 其他教學準備與實施表現±1~2 分。	

決議：照案通過。



## 提案二：由教務處註冊及課務組提出

案由：修改「正修科技大學學則」，提請討論。

說明：因應本校學生違反校規視情節輕重給予退學與開除學籍等更為明確，另一教育部函「入學大學同等學力認定標準」增列有關修讀規範等，將修正以下條文。

辦法：增修訂如下

修正後條文	原條文	說明
第二十四條 本校學生有下列情形之一者，應予退學。 二、操行成績不及格，經學生獎懲審議委員會議決議退學者。	第二十四條 本校學生有下列情形之一者，應予退學。 二、操行成績不及格或違反校規而情節嚴重，經學生獎懲審議委員會議決議退學者。	刪除違反校規或其他不端情事者，而情節嚴重文字，併入本校學則原第二十五條。
第二十五條 學生有下列情形之一者，應開除學籍。 三、如有違反校規或其他不端情事者，而情節嚴重，經學生獎懲審議委員會議決議勒令退學者。	第二十五條 學生有下列情形之一者，應開除學籍。 <del>學生肄業或休學期間，如有違反校規或其他不端情事者，應由學校按情節輕重，分別予以警告、申誡、記過、勒令退學之處分。</del>	本校學則原第二十四條，刪除違反校規或其他不端情事者，而情節嚴重等文字，併入原第二十五條，並刪除重複或不合時宜文字後增列第三項。
第二十八條 本校採學年學分制，各系學生須修滿規定年限，並修滿各該系規定學分且成績及格者，方得畢業。二年制各系修業年限以二年為原則，所修學分總數，至少需修滿七十二學分。四年制各系修業年限以四年為原則，所修學分總數，至少需修滿一百二十八學分。學生在規定修業年限內，未能修足應修學分，至多得延長修業年限二年。學生因懷孕、生產或撫育幼兒之需要，得延長修業期限。 <u>畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港、澳門同級同類學校畢業生，應增補修學分數下限至少須為12學分。</u> 身心障礙學生修讀學士學位，因身心狀況及學習需要，得延長修業期限，至多四學年，並不適用因學期成績退學之規定。	第二十八條 本校採學年學分制，各系學生須修滿規定年限，並修滿各該系規定學分且成績及格者，方得畢業。二年制各系修業年限以二年為原則，所修學分總數，至少需修滿七十二學分。四年制各系修業年限以四年為原則，所修學分總數，至少需修滿一百二十八學分。學生在規定修業年限內，未能修足應修學分，至多得延長修業年限二年。學生因懷孕、生產或撫育幼兒之需要，得延長修業期限。 身心障礙學生修讀學士學位，因身心狀況及學習需要，得延長修業期限，至多四學年，並不適用因學期成績退學之規定。	依據教育部102年12月2日臺教高通字第1020169016號函辦理，新增入學修讀規範條文。

<p>第四十九條 凡具有本學則第三條所規定之報考資格，於專科以上學校日、夜間部畢業者，得報考本校二年制進修部。於專科以上學校畢業滿一年且現仍在職者（男性須役畢或無兵役義務），得報考本校二年制在職專班。於日間部高中畢業滿一年或高職以上學校日、夜間部畢業者，得報考本校四年制進修部。</p>	<p>第四十九條 凡具有本學則第四條所規定之報考資格，於專科以上學校日、夜間部畢業者，得報考本校二年制進修部。於專科以上學校畢業滿一年且現仍在職者（男性須役畢或無兵役義務），得報考本校二年制在職專班。於日間部高中畢業滿一年或高職以上學校日、夜間部畢業者，得報考本校四年制進修部。</p>	<p>項次遞減</p>
<p>第五十一條 進修部及在職專班各系學生修業年限二年制以二年為原則，四年制以四年為原則。 前項修業年限至多得延長修業年限二年。</p>	<p>第五十一條 進修部及在職專班各系學生修業年限二年制以二年為原則，四年制以四年為原則。 前項修業年限至可延長修業年限二年。</p>	<p>文字勘誤修正</p>

決議：照案通過。

### 提案三：由師資培育中心提出

案由：本校培育之中等學校教師師資「化工群—化工科」停止培育乙案，提請 討論。

說明：1. 本校化工系自 101 學年度起已無招生。

2. 本案經化工系 102 年 11 月 5 日課程委員會及本中心 102 年 12 月 18 日課程發展委員會通過。

3. 經教務會議通過後，將呈報教育部停止培育。

決議：照案通過。

### 提案四：由師資培育中心提出

案由：修正本校「中等學校師資職前教育專門課程科目及學分一覽表-土木科」等共 9 科乙案，提請 討論。

說明：1. 旨揭一覽表修正之科目有：土木科、建築科、室內設計科、資訊科、電子科、美容科、觀光科、餐飲科及國貿科等 9 科。

2. 本案經相關培育系所之課程委員會暨規劃會議及師資培育中心 102 年 12 月 18 日課程發展委員會會議修正通過。修正後之一覽表如附件 4(頁 24)。

3. 本案經教務會議通過後，將提送教育部審核。

決議：照案通過。

### 提案五：由工學院提出

案由：因應本院課程規劃及學生就業發展擬整合本院學分學程，提請 討論。

說明：1. 擬將原有 14 門學分學程，整合成 10 門學分學程，整合後學分學程為生態與環境學分學程、光電半導體製商學分學程、創新創意應用學分學程、機電學分學程、節能 LED 照明光電應

用學分學程、綠能與節能科技學分學程、產業創新管理學分學程、創新與專案管理學分學程、雲端行動應用學分學程、數位建築實務應用學分學程。

2. 103 學年度停止申請 4 個學分學程分別為 RFID 基礎應用技術學分學程、健康美容醫療學分學程、學習與就業接軌列車學分學程、綠能機器人實務學分學程。

3. 本案已於 102 年 12 月 16 日院課程委員會討論通過。

決議：照案通過。

#### **提案六：由工學院提出**

案由：本院電子系職訓局雙軌計畫專業職能認證「學科(包含專業核心及通識教育)」相關事宜，提請 討論。

說明：1. 本案已於 102 年 11 月 6 日系所課程及選課輔導委員會議、102 年 11 月 18 日系所務會議通過。

2. 勞委會規定學科成績處理方式，104 年度起畢業班級課程，畢業學年度上學期(含)前須完成所有專業核心及通識教育課程，有關修訂本系雙軌訓練旗艦班 100 學年度入學新生課程標準，如附件 5(頁 33)。

3. 四年級下學期「半導體封裝技術」課程與四年級上學期「半導體固態照明」課程對調；補充說明新生課程標準第 3 與第 4 點。

決議：照案通過。

#### **提案七：由工學院提出**

案由：本院電子系修訂「正修科技大學培育高級中等學校師資職前教育專門課程電子科科目及學分一覽表」，提請 討論。

說明：1. 本案已於 102 年 11 月 6 日系所課程及選課輔導委員會議、102 年 11 月 18 日系所務會議通過。

2. 對照表依教育部 101 年 7 月 24 日台中(二)字第 1010137253 號令辦理，修正後專門科目及學分一覽表，如附件 6(頁 34)。

決議：照案通過。

#### **提案八：由管理學院提出**

案由：本院國企系課程修訂案，提請 討論。

說明：1. 配合校外實習需求，日間部四下所有必修課程與四上選修課程對調，以符合多數廠商希望學生整星期實習之需求，如下：

(1)100 學年度甲班:四上國際運籌管理(選修) 與四下台商經營實務(必修)對調。

(2)100 學年度乙班:四上國際品牌經營(選修) 與四下台商經營實務(必修)對調。

(3)100 學年度甲班:四丙商務溝通與談判(選修)與四下台商經營實務(必修)對調。

(4)101、102 學年度甲班:四上國際財務管理(選) 與四下台商經營實務(必)對調。

(5)101、102 學年度乙班:四上國際品牌經營(選) 與四下台商經營實務(必)對調。

(6)101、102 學年度丙班:四上國際品牌經營(選) 與四下台商經營實務(必)對調。

2. 加開部分英文選修課，符合職場需求：

(1)日間部 101、102、103 四下加開職場實用英文課程(2 學分/2 節課)(選修)。

(2)進修部: 102 四上加開商務英文證照輔導(2 學分/2 節課)(選修)。

決議：照案通過。

### 提案九：由管理學院提出

案由：本院資管(所)99-102 學年度課程修訂案，提請 討論。

說明：1. 102.11.7 教務處註冊及課務組通知，統一實務專題(40BA20)名稱，以符合本校教務章則。  
2. 修訂「99-102 日間部管理應用組、資訊科技(應用)組入學課程規劃表四下之「資管實務專題製作」正名為「實務專題(40BA20)」。

決議：照案通過。

### 提案十：由生活創意學院提出

案由：本院時尚生活創意設計系擬修改四技日間部及進修部課程名稱如下，提請 討論。

說明：1. 因應本校教務統一規劃，擬將「專題製作(一)」及「專題製作(二)」課程名稱改為「實務專題(一)」及「實務專題(二)」。

日間部修改之學年度為 99 至 102 學年度，進修部修改 101 學年度至 102 學年度。

學年度/部別	原科目名稱	新科目名稱	學年度/部別	原科目名稱	新科目名稱
99 日間部	專題製作(一) 40R2261	實務專題(一) 40R2261	99 日間部	專題製作(二) 40R2271	實務專題(二) 40R2271
100 日間部	專題製作(一) 40R2261	實務專題(一) 40R2261	100 日間部	專題製作(二) 40R2271	實務專題(二) 40R2271
101 日間部	專題製作(一) 40R2261	實務專題(一) 40R2261	101 日間部	專題製作(二) 40R2271	實務專題(二) 40R2271
102 日間部	專題製作(一) 40R2261	實務專題(一) 40R2261	102 日間部	專題製作(二) 40R2271	實務專題(二) 40R2271
101 進修部	專題製作(一) 90R253	實務專題(一) 90R253	101 進修部	專題製作(二) 90R254	實務專題(二) 90R254
102 進修部	專題製作(一) 90R253	實務專題(一) 90R253	102 進修部	專題製作(二) 90R254	實務專題(二) 90R254

2. 為使課程名稱反映本系學生實習之狀況，擬將「校外實習」課程名稱改為「暑期校外實習」，修改之學年度為 100 至 101 學年。

學年度/部別	原科目名稱	新科目名稱
100 日間部	校外實習 40R2571	暑期校外實習 40R2571
101 日間部	校外實習 40R2571	暑期校外實習 40R2571

3. 為使課程名稱更明確反映課程內容，並避免學生因擋修而產生修習學分數不足的狀況，修正進修部四技 102 學年度入學課程名稱。

學年度/部別	原科目名稱	新科目名稱
102 進修部	金屬飾品製作(一) 90R833	金屬飾品製作 90R833
	金屬飾品製作(二) 90R837	金屬飾品設計實務 90R837
	媒材探索與表現(一) 90R826	媒材探索與表現-陶藝 90R826
	媒材探索與表現(二) 90R827	媒材探索與表現-玻璃 90R827
	媒材探索與表現(三) 90R828	媒材探索與表現-纖維 90R828
	媒材探索與表現(四) 90R831	媒材探索與表現-木石 90R831

4. 因課程內容規畫，建議更正日間部、進修部及進修院校四技課程規畫內之課程名稱。

學年度/部別	原科目名稱	新科目名稱
100 日間部	金屬造型研習 40R8151	金屬造形研習 40R8361
101 日間部	金屬造型研習 40R8151	金屬造形研習 40R8361
100 進修部	金屬造型研習 90R815	金屬造形研習 90R848
101 進修部	金屬造型研習 90R815	金屬造形研習 90R848
100 進修院校	金屬造型研習 C0R228	金屬造形研習 C0R228
99 日間部	企業職場與倫理講座 40R8211	企業職場與倫理 40R8211
99 進修部	企業職場與倫理講座 90R8211	企業職場與倫理 90R8211

5. 本案業經時尚生活創意設計系 102.11.08 課程暨輔導委員會議通過。

6. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

#### 提案十一：由生活創意學院提出

案由：本院時尚生活創意設計系擬將四技進修部每週課程總時數調整至 20 小時，提請 討論。

說明：因進修部每週課程總時數為 20 小時，需將每學期所有必修及選修課程調整至 20 小時以內。

- 101 學年度入學課程表：二年級下學期總時數原先為 22 小時，將「圖文編輯與應用」(90R829) 調整至三年級上學期後，總時數成為 20 小時。
- 102 學年度入學課程表：
  - (1) 取消二年級上學期專業選修「故事編撰」(90R260)。
  - (2) 將二年級下學期「圖文編輯與應用」(90R829)及「藝用解剖學」(90R836)調整至三年級上學期。

學年度/部別	課程名稱	原定學年期	變更後學年期
101 進修部	圖文編輯與應用 90R829	二下	三上
102 進修部	故事編撰 90R260	二上	取消 (納入其他課程內容)
	圖文編輯與應用 90R829	二下	三上
	藝用解剖學 90R836	二下	三上

(3) 調整後，二年級上學期預定開課之必選修總時數為 22 小時（包含通識必修 6、通識選修 2、專業必修 8 及專業選修 6）；二年級下學期則為 24 小時（包含通識必修 6、通識選修 2、專業必修 10 及專業選修 6）。為將總時數調整成 20 小時，專業選修將以預選的方式決定開課課程。上學期專業選修 3 門擇 2 開設，下學期專業選修 3 門擇 1 開設。由導師在開課的前一學期進行溝通並統計學生意願。第 3 週公告，第 5 週截止並統計結果，以決定開課之科目。

3. 本案業經時尚生活創意設計系 102.11.08 課程暨輔導委員會議通過。

4. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

**提案十二：由生活創意學院提出**

案由：進修部四技 101 及 102 學年度入學課程表，四年之選修課程開課不足，擬新選修科目，提請討論。

說明：1. 擬新增及修正課程名稱如下，使全部開設課程之總學分數達畢業標準。

(1)101 學年度：

- A. 三年級下學期「角色模型製作」(90R842)修改為「角色模型製作(一)」。
- B. 四年級上學期新增 4 門選修課程「媒材探索與表現-木石」90R831、「聲音創意與發想」(90R804)、「包裝設計實務」(90R847)、「角色模型製作(二)」(90R843)，共 8 學分。
- C. 調整後，擬開設之課程表總學分數為 131 學分。

102 學年度：

- A. 四年級上學期新增選修課程「媒材探索與表現-木石」(90R831)2 學分。
- B. 調整後，擬開設之課程表總學分數為 139 學分。

學年度/部別	學年期	原定課程名稱	修訂/新訂課程名稱
101 進修部	三下	角色模型製作 90R842	角色模型製作(一) 90R842
	四上	無	媒材探索與表現-木石 90R831
	四上	無	聲音創意與發想 90R804
	四上	無	包裝設計實務 90R847
	四上	無	角色模型製作(二) 90R843
102 進修部	四上	無	媒材探索與表現-木石 90R831

2. 本案業經時尚生活創意設計系 102.11.08 課程暨輔導委員會議通過。

3. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

**提案十三：由生活創意學院提出**

案由：本院時尚生活創意設計系擬調整四技日間部每學期課程總時數，提請討論。

說明：1. 為平均每學期之修課時數，需微調每學期所有必修及選修課程以避免學生發生超修或低修之情況。故將 101、102 學年度入學課程表內之二年級下學期原「設計專業英文」(40R2501)調整至三年級上學期。

學年度/部別	課程名稱	原定學年期	變更後學年期
101 日間部	設計專業英文 40R2501	二下	三上
102 日間部	設計專業英文 40R2501	二下	三上

2. 本案業經時尚生活創意設計系 102.11.08 課程暨輔導委員會議通過。

3. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

#### 提案十四：由生活創意學院提出

案由：本院幼兒保育系 102 學年下學期(101 學年度日乙班)擬增開選修「色彩學」課，替代抵修課程標準原定必修「設計素描」，提請 討論。

- 說明：1. 因應幼保系有 7 位轉學生因一年級選修沒開成以致未修到專業必修「設計素描」。
2. 幼保系學生修習教育學程學生「色彩學」為必修專門課程，擬於日幼二乙增開「色彩學」課目以能相抵設計素描。
3. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

#### 提案十五：由生活創意學院提出

案由：本院幼兒保育系修訂 101 學年度進修部四技新生課程標準之調整，提請 討論。

說明：1. 配合學校規定進修部排課每日不能多 4 節(X5 天 =20 小時)，修正選課年級順序如表列。

科目名稱	原定學年期	變更後學年期	科目名稱	原定學年期	變更後學年期
生涯輔導	一下	三下	性別教育	二下	四下
兒童律動	二下	四下			

2. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

#### 提案十六：由生活創意學院提出

案由：本院幼兒保育系修訂 102 學年度日間部托育教學組、文教設計組、進修部四技、進二技假日班新生課程標準之調整，提請 討論。

說明：1. 102 學年度日間部托育教學組、文教設計組

原定科目名稱	變更後科目名稱	原定學年期	變更後學年期
兒童學習評量	幼兒學習評量	日三下	不變
親職教育方案設計	幼兒園、家庭與社區方案設計	日四上	不變

2. 102 學年度進修部四技、進修部二技假日班

原定科目名稱	變更後科目名稱	原定學年期	變更後學年期
兒童學習評量	幼兒學習評量	進四技三下	不變
親職教育方案設計	幼兒園、家庭與社區方案設計	進四技四下	不變
教保課程活動設計與實習	不變	進四技三下 進假二技四上	進四技三上 進假二技三下
幼兒教育教材教法	不變	進四技三上 進假二技三下	進四技三下 進假二技四上

3. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

#### 提案十七：由生活創意學院提出

案由：本院化妝品與時尚彩妝系檢送產學攜手作計畫-日間部四技學制「化妝品與彩妝應用專班」「生技妝品與彩妝應用專班」103 學年度入學新生課程標準，如附件 7(頁 35)，提請 討論。

說明：1. 本案經化妝品與時尚彩妝系 102.11.5 課程及選課輔導委員會會議通過。

2. 照案通過，送校期末教務會議審查。



決議：照案通過。

**提案十八：由生活創意學院提出**

案由：本院餐飲管理系修訂 102 學年度入學新生選修課程時數案，如附件 8(頁 37)，提請 討論。

說明：1. 一年級下學期專業選修課程「流行冰品與飲料調製」原訂上課時數為 3 小時 2 學分，修改為 2 小時 2 學分。畢業總學分數為 136 學分維持不變。

2. 本案經餐飲管理系 102.10.23 課程選課輔導委員會會議通過。

3. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

**提案十九：由生活創意學院提出**

案由：本院餐飲管理系 102 學年度第二學期日間部四技開課事宜，課程資料如附件 9(頁 39)，提請 討論。

說明：1. 本案經餐飲管理系 102.10.23 課程選課輔導委員會會議通過。

2. 照案通過，送校期末教務會議審查。

決議：照案通過。

**提案二十：由生活創意學院提出**

案由：本院修訂師培中心「餐旅群-觀光事業科」課程是由休運系提出申請，將對此做更詳細的規範與修改，提請 討論。

說明：1. 正修科技大學師培中心培育中等學校師資職前教育專門課程「餐旅群-觀光事業科」課程原是由本校休運系提出申請，為配合案內課程屬性及其委員建議由觀光系所屬教師參與並訂定執行，因此相關課程將轉由本系負責，前因原開設課程名稱與本系現有課程名稱有所出入，因此針對 102 日間部四技課程予以異動，如附件 10(頁 40)。

2. 修正後 102 課程將送院務課程會議並提報校務會議。

決議：照案通過。

**提案二十一：由研究發展處推廣教育中心提出**

案由：本校產學攜手合作計畫專班實習成績考核實施要點，如附件 11(頁 42)，提請 討論。

說明：102. 11. 22 業經 102 學年度產學攜手合作計畫合作委員會會議決議。

決議：照案通過。

**提案二十二：由研究發展處推廣教育中心提出**

案由：本校雙軌訓練旗艦計畫專班實習成績考核實施要點，如附件 12(頁 44)，提請 討論。

說明：102. 11. 22 業經雙軌訓練旗艦計畫合作委員會會議決議。

決議：照案通過。

**提案二十三：由研究發展處推廣教育中心提出**

案由：雙軌訓練旗艦計畫專班變更課程規劃一案，如附件 13(頁 46)，提請 討論。

說明：1. 依據勞委會職訓局 102 年 11 月 29 日 103 年度「雙軌訓練旗艦計畫」專業職能認證命題作業會議決議，自 103 年度起「專業職能學科認證方式」改採用學校學科成績認證，並規定須於畢業當學年度上學期完成認證課程。

2. 電子工程系等調整說明如下：

入學年度	變更班別名稱
100 學年度	(1) 電子工程系四技「微科技（高級技術員）專班」 (2) 休閒與運動管理系四技「餐飲門市管理專班」
101 學年度	電子工程系四技「微科技（高級技術員）專班」
102 學年度	(1) 電子工程系四技「微科技（高級技術員）專班」 (2) 機械工程系四技「機電整合（高級技術員）專班」 (3) 企業管理系二技「工商企管高級管理專班」 (4) 休閒與運動管理科二專「飯店管理專班」 (5) 餐飲管理系四技「餐飲門市管理專班」

3. 變更後課程規劃表詳如附件。

決議：照案通過。

#### 提案二十四：由工學院提出

案由：本院機械系修訂「正修科技大學培育高級中等學校師資職前教育專門課程機械群-機電科科目及學分一覽表」，提請 討論。

說明：1. 本案已於 102 年 12 月 12 日系所課程及選課輔導委員會議、102 年 12 月 13 日系所務會議通過。

2. 對照表依教育部 100 年 4 月 7 日臺中(二)字第 1000055498 號令辦理，修正後專門科目及學分一覽表，如附件 14(頁 54)。

決議：照案通過。

十一、臨時動議

十二、散會

主席

簽署

## 附件 1

### ※視覺藝術展覽，共計 3 檔

日期	展覽名稱	合作單位	參觀人數	備註
09/13~10/11	2013 行動博物館-當代木雕之美學迴展	苗栗縣政府	1200	
10/21~11/15	透光、透明、透情-吳光禹水彩寫生畫展	卓越辦公室 通識中心 圖書資訊處	5000	融入通識教學實施計畫
11/22~12/27	匯聚-兩岸當代藝術交流展	圖書資訊處	1000	

### ※產學合作案，預計 4 檔，已執行 2 檔

日期	展覽名稱	合作單位	參觀人數	備註
102/10/03~103/01/02	高雄國際機場 3 樓出境廳中央藝廊 「憶記藝跡-陳甲上創作個展」	財團法人昇恆昌基金會	100000	時尚生活創意設計系產學合作策展案

### ※藝文講座活動，共計 5 場

日期	活動名稱	演講者	參與人數	備註
09.23	大學生為台灣木雕藝術注入新血講座暨木作 DIY 體驗活動	藝術家：賴永興 木作指導老師：高景鳴	80	
10.16	初探大學與學位	本校榮譽講座 黃廣志	100	
10.23	透光、透明、透情-閱讀吳光禹的水彩寫生	展出藝術家 吳光禹	120	
11.12	巴洛克甦醒-復古與時尚	陳宣文	90	
11.27	兩岸當代藝術交流新展望	展出藝術家 林萬士	100	
12.05	心靈 Message-探討音樂作品的創作歷程與情感抒發	音樂家 梁孔玲	100	

### ※表演活動(文化藝術融入通識課程實施計畫)，共計 8 場，9,200 人

日期	時間	演出單位	活動名稱	合作單位	參與班級數	參與人數	備註
10.15	15:30~17:00	丹麥 Basix 人聲樂團	丹麥 Basix 人聲樂團巡迴音樂會	通識中心 卓越辦公室	26	1500	
11.04	18:50~20:20	聲動樂團	島嶼·我的情歌	進修部 通識中心 卓越辦公室	25	900	
11.18	20:30~22:00	舞蹈空間	2013『Poewr 不一樣』	進修部 卓越辦公室	25	900	

11.19	13:30~15:00	舞蹈空間	2013『Poewr 不一樣』	通識中心 卓越辦公室	26	1300	
11.30	20:20~21:50	莎士比亞的姊妹們的劇團	請聽我說	進修院校 通識中心 卓越辦公室	自由 索票	1000	
12.19	13:30~15:00	南熠樂集 VS. 正修學生	2013 耶誕音樂會	通識中心 卓越辦公室	26	1300	
12.24	18:30~20:30	奇蹟樂團 海風樂團	草地星光音樂會	進修部	31	1421	
12.26	15:30~17:00	大開劇團	再說·再見	通識中心 卓越辦公室	25	1250	

※街頭音樂會，共計 4 場

日期	時間	活動名稱	合作單位	人次	備註
09.25~12.18	16:00~17:30	校園街頭音樂會，共 4 場	課外活動組	900	

※藝文活動，共計 2 場

日期	時間	活動名稱	合作單位	人次	備註
11.13	14:00~17:00	校園人像素描	課外活動組 卓越辦公室	150	
12.04	18:30~20:30	2013 創意化妝晚會-奧斯卡時尚獎	課外活動組 卓越辦公室	350	

※競賽，共計 1 場

報名日期	展出	活動名稱	合作單位	人次	備註
11.04~11.22	12.02~12.27	創意設計競賽-海報設計	課外活動組	60	

## 附件 2

103 學年度系名稱	調整別	改名 / 合併前名稱	備註
幼兒保育系家庭社工組	改名	幼兒保育系文教設計組	四技日間部
時尚生活創意設計系設計行銷組	增設分組		四技日間部
時尚生活創意設計系應用設計組	增設分組		四技日間部
電機工程系產業技術組	增設分組		四技日間部
機械工程系精密製造技術組	增設分組		四技日間部
應用外語系餐旅休閒英語組	增設分組		四技進修部
醫學工程學位學程	停招		四技日間部
觀光遊憩系旅館管理組	增設分組		四技日間部、四技進修部
觀光遊憩系觀光管理組	增設分組		四技日間部、四技進修部

### 103 學年度博碩士班核定招生名額

103 學年度系所名稱	學制	招生名額
機械工程系機電工程博士班	博士班	3
機械工程系機電工程碩士班	日間碩士班	20
電子工程系	日間碩士班	18
電機工程系	日間碩士班	10
工業工程與管理系	日間碩士班	10
土木與空間資訊系營建工程碩士班	日間碩士班	10
資訊工程系	日間碩士班	10
化妝品與時尚彩妝系	日間碩士班	12
休閒與運動管理系	日間碩士班	10
金融管理系	日間碩士班	10
企業管理系經營管理碩士班	日間碩士班	10
資訊管理系	日間碩士班	10
幼兒保育系	日間碩士班	12
休閒與運動管理系	碩士在職專班	20
企業管理系經營管理碩士在職專班	碩士在職專班	24
資訊管理系	碩士在職專班	14

合計 203 人

### 103 學年度大學部核定招生名額

103 學年度系所名稱	學制	招生名額
土木與空間資訊系工程技術組	四技日間部	50
土木與空間資訊系空間資訊組	四技日間部	46
電子工程系光電組	四技日間部	50
電子工程系微電子組	四技日間部	50
電子工程系綠能科技應用組	四技日間部	25
機械工程系設計製造組	四技日間部	55
機械工程系機電組	四技日間部	50

機械工程系精密製造技術組	四技日間部	35
電機工程系電機與控制組	四技日間部	35
電機工程系光電組	四技日間部	50
電機工程系產業技術組	四技日間部	35
工業工程與管理系工業工程組	四技日間部	50
工業工程與管理系經營管理組	四技日間部	50
建築與室內設計系建築設計組	四技日間部	50
建築與室內設計系室內設計組	四技日間部	50
資訊工程系	四技日間部	100
國際企業系國際貿易組	四技日間部	25
國際企業系國際行銷組	四技日間部	50
國際企業系國際經營組	四技日間部	50
企業管理系行銷管理組	四技日間部	50
企業管理系經營管理組	四技日間部	25
企業管理系流通管理組	四技日間部	50
資訊管理系資訊應用組	四技日間部	50
資訊管理系管理應用組	四技日間部	50
金融管理系金融行銷組	四技日間部	46
金融管理系財富管理組	四技日間部	46
創意產業經營學位學程	四技日間部	48
幼兒保育系托育教學組	四技日間部	46
幼兒保育系家庭社工組	四技日間部	46
應用外語系觀光英語組	四技日間部	50
應用外語系商務英語組	四技日間部	50
休閒與運動管理系	四技日間部	75
觀光遊憩系觀光管理組	四技日間部	50
觀光遊憩系旅館管理組	四技日間部	50
化妝品與時尚彩妝系化妝品科技組	四技日間部	50
化妝品與時尚彩妝系時尚彩妝組	四技日間部	100
數位多媒體設計系	四技日間部	75
時尚生活創意設計系應用設計組	四技日間部	50
時尚生活創意設計系設計行銷組	四技日間部	25
餐飲管理系	四技日間部	100
土木與空間資訊系	四技進修部	45
電子工程系	四技進修部	45
機械工程系	四技進修部	105
電機工程系	四技進修部	135
工業工程與管理系經營管理組	四技進修部	40
建築與室內設計系	四技進修部	50

資訊工程系	四技進修部	105
國際企業系國際行銷組	四技進修部	40
企業管理系	四技進修部	160
資訊管理系	四技進修部	110
金融管理系財富管理組	四技進修部	40
創意產業經營學位學程	四技進修部	40
幼兒保育系	四技進修部	40
應用外語系餐旅休閒英語組	四技進修部	45
休閒與運動管理系	四技進修部	105
時尚生活創意設計系	四技進修部	55
觀光遊憩系觀光管理組	四技進修部	110
觀光遊憩系旅館管理組	四技進修部	55
化妝品與時尚彩妝系	四技進修部	105
數位多媒體設計系	四技進修部	55
餐飲管理系	四技進修部	110
機械工程系	二技進修部	50
工業工程與管理系	二技進修部	45
企業管理系	二技進修部	200
資訊管理系	二技進修部	45
幼兒保育系	二技進修部	45
休閒與運動管理系	二技進修部	105
化妝品與時尚彩妝系	二技進修部	50
餐飲管理系	二技進修部	50

### 103 學年度高中生申請入學核定招生名額

103 學年度系名稱	學制	招生名額
時尚生活創意設計系設計行銷組	高中生申請入學	25
電子工程系綠能科技應用組	高中生申請入學	25
電機工程系電機與控制組	高中生申請入學	20
工業工程與管理系經營管理組	高中生申請入學	51
國際企業系國際貿易組	高中生申請入學	25
企業管理系經營管理組	高中生申請入學	25
休閒與運動管理系	高中生申請入學	30
數位多媒體設計系	高中生申請入學	25

### 103 學年度專科部核定招生名額

102 學年度科名稱	學制	招生名額
餐飲管理科	進修專校	160
時尚生活創意設計科	進修專校	50
機械工程科	進修專校	55
電機工程科	進修專校	55
工業工程與管理科	進修專校	50
企業管理科	進修專校	320
資訊管理科	進修專校	50
休閒與運動管理科	進修專校	100

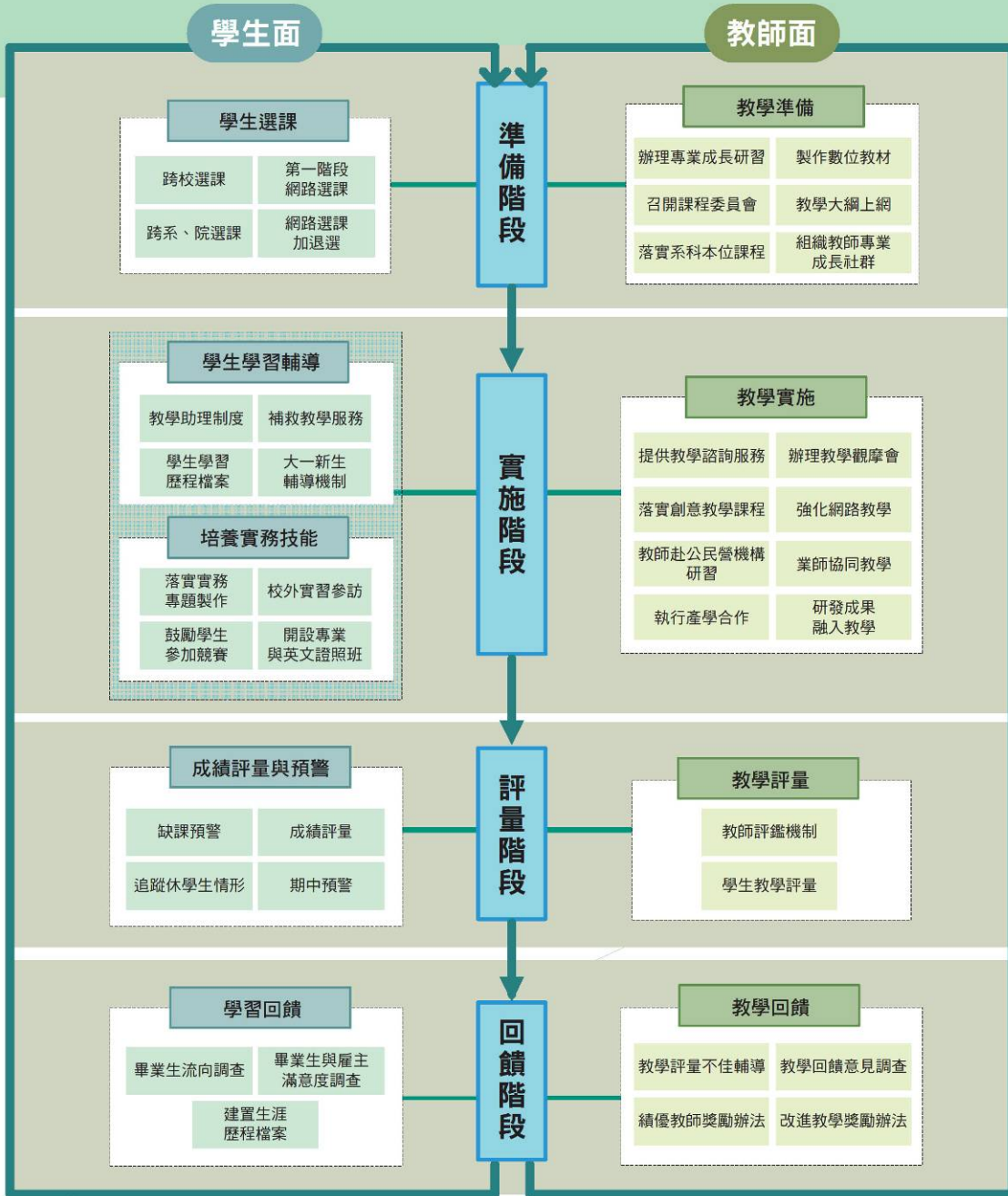




正修科技大學  
Cheng Shiu University

# 教學品保機制

教學卓越 · 學習卓越 Excellent Teaching & Learning



Excellent Teaching & Learning

附件 4

正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程

「土木與建築群-土木科」科目及學分一覽表

核定文號:教育部中華民國 100 年 3 月 21 日臺中(二)字第 1000046530 號

群別名稱		土木與建築群		科別名稱	土木科	
要求總學分數		26	必備學分數	10	選備學分數	16
適合培育之相關學系(含輔系)		土木與空間資訊系所、建築與室內設計系				
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱		相似科目名稱	學分數	
必備科目	工程材料*	工程材料		建築材料	2	
	實務專題+專題講座*	實務專題		建築實務專題	2	
	施工圖(一)*	施工圖		施工圖(二)	2	
	基礎施工*	基礎施工		基礎施工與安全監測 土木施工學	2	
	靜力學*	靜力學		材料力學	2	
小計					10	
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱		相似科目名稱	學分數	
選備科目	電腦輔助繪圖*	電腦輔助繪圖			2	
	測量與實習+工程測量與實習	測量學及實習		測量學、工程測量、 測量實習+工程測量 實習	2	
	結構學(一)	結構學		結構學(二)	2	
	鋼筋混凝土(一)	鋼筋混凝土		鋼筋混凝土(二)	2	
	建築法規	建築法規		契約規範、 契約與規範	2	
	構法與施工	建築構造/建築施工			2	
	營建管理	營建管理		營建管理與實習(一)+ 營建管理與實習(二)	2	
	工程估價	工程估價		施工估價	2	
	計算機概論	計算機應用			2	
	流體力學	流體力學			2	
	都市計畫	都市計畫			2	
	工程地質與工址調查	工程地質			2	
	基礎工程	基礎工程			2	
	土壤力學	土壤力學			2	
	西洋建築史	建築史		近代建築史	2	
	景園設計實務	景觀學			2	
	營造法與施工	營造法與施工			2	
	水土防災技術	工程防災			2	
	小計					36
註：「*」代表為對應 98 職業學校各群科課程綱要群核心之科目。						

正修科技大學培育中等學校師資職前教育專門課程

「設計群—室內設計科」科目及學分一覽表

核定文號：中華民國 99 年 12 月 9 日臺中(二)字第 0990214170 號

群別名稱		設計群		科別名稱	室內設計科	
要求總學分數		30	必備學分數	10	選備學分數	20
適合培育之相關學系(含輔系)		建築與室內設計系、 <b>土木與空間資訊系所</b>				
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱		相似科目名稱	學分數	
必備科目	基本設計(一)*	基本設計		基本設計(二)	2	
	<b>建築色彩理論與應用*</b>	色彩學原理與應用			2	
	基本製圖*	基礎製圖			2	
	<b>商業空間設計*</b>	設計概論		設計概論、視覺設計概論	2	
	表現法*	表現技法			2	
						10
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱		相似科目名稱	學分數	
選備科目	<b>家具設計</b>	造型原理		立體構成	2	
	<b>建築照明</b>	照明設計			2	
	當代設計史	近代設計史		設計史	2	
	<b>住宅設計</b>	設計原理			2	
	<b>建築環境控制系統</b>	環境控制		建築物理環境	2	
	人體工學	人體工學			2	
	室內裝修法規	室內裝修法規			2	
	<b>建築構造學</b>	建築結構系統			2	
	建築與室內設計(一)	建築與室內設計		建築與室內設計(二)~(六)	2	
	室內設計工程實務	設計實習			2	
	室內裝修估價	室內設計施工與估價			2	
	<b>建築材料</b>	材料應用			2	
	施工圖	施工圖		施工圖、基本製圖	2	
	實務專題(一)+(二)	專題製作			2	
	電腦輔助繪圖	電腦輔助製圖			2	
	電腦輔助後製作表現	影像處理			2	
	多媒體製作	多媒體製作			2	
創意思考訓練	創意思考		創意思考與方法	2		
小計						36
「*」代表為對應 99 年職業學校群科課程綱要群部定之科目。						

正修科技大學培育中等學校師資職前教育專門課程

「土木與建築群-建築科」科目及學分一覽表

核定文號：中華民國 99 年 12 月 9 日臺中(二)字第 0990214170 號

群別名稱		土木與建築群	科別名稱		建築科
要求總學分數	26	必備學分數	10	選備學分數	16
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		建築與室內設計系、 <b>土木與空間資訊系</b>			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
必備科目	基本製圖	圖學		2	* 含實習
	<b>實務專題(一)+ 實務專題(二)</b>	實務專題		2	含實習
	建築材料	建築材料	工程材料	2	*
	材料力學	材料力學	土壤力學	2	*
	建築工法	建築工程概論	房屋構造概論	2	*
小計				10	
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
選備科目	<b>測量與實習+ 工程測量與實習</b>	測量		2	含實習
	電腦輔助繪圖	電腦輔助建築製圖		2	* 含實習
	施工圖	施工學	土木施工學	2	含實習
	<b>建築結構與造形</b>	結構學	結構行為	2	
	建築設計	建築設計		2	含實習
	西洋建築史	建築史	近代建築史、古典設計史、當代設計史	2	
	都市計劃	都市計劃	都市設計	2	
	<b>敷地計畫</b>	敷地計畫	建築及敷地計畫	2	
	綠建築專論	綠建築		2	
	基本設計	基本設計		2	含實習
	表現法	表現技法		2	含實習
	<b>建築環境控制系統</b>	環境工程		2	
	建築法規	建築法規	室內裝修法規	2	
	<b>建築細部大樣</b>	營造法與施工		2	
	工程管理與契約規範	建築管理	裝修管理與契約規範	2	
	施工估價	建築估價	室內裝修估價、工程估價	2	含實習
	人體工學	人因工程		2	
室內設計工程實務	室內設計	商業空間設計	2	含實習	
建築物理環境	建築設備		2		
小計				38	
說明					

**正修科技大學中等學校高級中學學校師資職前教育專門課程**  
**「家政群-美容科」科目及學分一覽表**  
**核定文號：教育部 101 年 8 月 16 日臺中(二)字第 1010154256 號**

群別名稱		家政群		科別名稱		美容科	
要求總學分數		26	必備學分數	8	選備學分數	18	
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)				化妝品與時尚彩妝系			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註		
必備科目	*家政教育	家政學	家政教育	2	幼兒保育系		
	應用色彩學	色彩學	色彩應用	2			
	*品德與專業倫理	職業倫理	專業倫理與生涯規劃	2	幼兒保育系		
	化妝品行銷管理	行銷學	化妝品行銷管理	2			
				小計 8			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註		
選備科目	化妝與流行史 美容造型基礎	美容造型導論	美容導論	4	兩科須同時修畢 始得採計學分		
	彩妝藝術學 時尚彩妝創作	彩妝設計與實務	時尚彩妝造型	4	兩科須同時修畢 始得採計學分		
	美姿美儀學 儀態美學	美姿美儀	儀態學	4	兩科須同時修畢 始得採計學分		
	國際禮儀 時尚禮儀實務	禮儀	國際禮儀	4	應用外語系 兩科須同時修畢 始得採計學分		
	創意彩妝設計與實習 整體造型設計與實習	整體造型設計	創意彩妝設計與實習 (一) 整體造型設計實習	4	兩科須同時修畢 始得採計學分		
	舞台表演藝術	舞台表演藝術		4			
	*家庭概論	家庭教育	家庭生活教育概論	2	幼兒保育系		
	美容法規與衛生實習*	美容衛生與安全	美容衛生與法規	2			
	髮型藝術設計	髮型設計與實務	時尚髮型設計	2			
	化妝品概論	化妝品學		2			
	飾品設計	流行飾品分析與應用		2			
	時尚文化美學	美學概論	現代美學	2			
	人際關係	人際關係	人際關係與溝通	2	幼兒保育系		
					小計 38		
註							
1. 「*」代表為對應 99 職業學校各群科課程綱要群部定之科目。							
2. 相似科目作為本校或他校學生在外校修習時，供本校採認學分之用。							



正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程  
「商業與管理群—國際貿易科」科目及學分一覽表  
核定文號：中華民國 98 年 12 月 8 日台中(二)字第 0980214119 號

群別名稱		商業與管理群		科別名稱		國際貿易科		
要求總學分數		26	必備學分數		9	選備學分數		17
適合培育之相關學系(含輔系)			國際企業系、企業管理系所					
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱		學分數			
必備科目 (4選3)	經濟學*	經濟學	個體經濟學、個體經濟分析、總體經濟學、總體經濟分析、管理經濟學、運輸經濟學、經濟分析、經濟學原理		3			
	初級會計學(一)(二)/會計學(一)(二)*	會計學	會計學原理、財務會計學		3			
	管理學+財務管理	管理學	管理(學)導論、管理(學)概論、管理(學)原理		3			
	計算機概論+電腦證照輔導	計算機概論			3			
小計							9	
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱		學分數			
選備科目	國貿理論與政策+國際貿易法規	國際貿易理論	國際經濟學		3			
	國際貿易實務(一)(二)	國際貿易實務	貿易實務		3			
	國際金融與匯兌實務+貨幣銀行	國際匯兌	國際金融		3			
	國際行銷管理+行銷學	國際行銷學	行銷管理、市場學		3			
	商用英文(一)(二)	商用英文	貿易英文		2			
	統計學(一)	統計學			2			
	民法	民法	民法概論		2			
	商事法	商事法	商事法概論		2			
	國際企業管理+國際財務管理	國際企業管理	國際企業管理理論、企業管理、管理學		3			
	個體經濟學	個體經濟分析			3			
	總體經濟學	總體經濟分析			3			
	保險學	保險學	風險管理		2			
	國際財務管理	國際財務管理	國際財管、財務管理		2			
	投資學	投資學	投資分析		2			
	職場品德與專業倫理	企業倫理			2			
小計							37	
<p>註 1. 「*」代表為對應 98 職業學校各群科課程綱要群核心之科目。            註 2. 本任教科目之科別、學分由國際企業系暨企業管理系制訂、審核。            註 3. 持會計技術士乙級證照者和記帳士資格者可抵免會計學 3 學分。</p>								

正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程

「電機與電子群－電子科」科目及學分一覽表

核定文號：教育部 101 年 7 月 24 日臺中(二)字第 1010137253 號

群別名稱	電機與電子群	科別名稱	電子科		
要求總學分數	36	必備學分數	10	選備學分數	26
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		電子工程系、電機工程系、資訊工程系			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
必備科目	電路學(一)	電路學		3	*
	電路學與實習	電路實習		2	*
	電子學	電子學		3	*
	線性積體電路實習	線性積體電路實習		2	*
	小計			10	
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
選備科目	電磁學	電磁學	電磁波	3	
	組合語言程式設計+單晶片應用與實習	微處理機實習		3	
	實務專題+嵌入式系統介面設計	專題製作		3	
	數位系統設計	數位系統		3	*
	數位積體電路實習	數位系統實習		2	*
	計算機結構	計算機概論		3	
	電腦網路原理與實務+無線區域網路	電腦網路	網際網路應用	3	
	光電元件	光電工程導論		2	
	電力電子	電子電力學		3	
	Java 程式設計+Java 程式應用實務	程式設計		3	
	通訊系統概論	通訊系統		3	
	感測與轉換器原理	感測器原理		3	
	信號與系統	數位訊號處理		3	
	小計			37	
說明					
「*」代表為對應 99 職業學校群科課程綱要群部定之科目。					



正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程

「餐旅群—餐飲管理科」科目及學分一覽表

核定文號：中華民國 101 年 5 月 23 日臺中(二)字第 1010092438 號函

中華民國 101 年 10 月 24 日臺中(二)字第 1010200226 號函同意補正

群別名稱		餐旅群		科別名稱		餐飲管理科	
要求總學分數		30		必備學分數		10	
適合培育之相關學系(含輔系)		休閒與運動管理系、餐飲管理系					
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註		
必備科目	觀光休閒概論	觀光學概論	觀光遊憩概論	2			
	餐旅管理	餐旅管理	餐飲管理	2			
	餐飲服務技術	餐飲服務	餐旅服務技術	2			
	飲料調製	飲料管理	酒與飲料專業知識	2			
	餐旅英文	餐旅英文	餐旅英語與會話	2			
				小計 10			
選備科目	飲食學	食物學	飲食學	2			
	食品衛生與安全	餐飲衛生與安全	食品與衛生	2			
	餐飲採購學	採購學	餐飲採購學	2			
	旅館實務	旅館實務	房務實務	2			
	會計與財務管理	餐飲成本控制	餐旅成本控制	2			
	食品營養與保健	營養學	食品營養	2			
	咖啡與茶的文化	餐飲文化	飲食文化	2			
	菜單規劃與膳食設計	菜單設計	菜單規劃與設計	2			
	餐飲資訊系統	餐飲資訊系統	餐飲資訊	2			
	電子商務與網路行銷	餐旅行銷	餐旅業行銷管理	2			
	消費者行為	消費者心理學	消費心理學	2			
	人力資源管理	餐旅人力資源與管理	餐飲人力資源管理	2			
	餐飲設備與佈局	餐廳設計	餐廳規劃與設計	2			
	國際禮儀	國際禮儀	餐飲禮儀	2			
	宴會與會議管理	宴會與會議管理	宴會管理	2			
	餐飲連鎖經營管理	餐飲連鎖經營	餐飲連鎖店業務管理	2			
	服務業管理	餐旅倫理	餐旅職場倫理	2			
	餐旅永續經營	餐旅永續經營	綠色餐飲	2			
	中餐烹調	中餐烹調與實習	中餐烹調	2			
	西餐烹調	西餐烹調與實習	西餐烹調	2			
烘焙食品	烘焙學與實習	烘焙食品	2				
異國料理	異國料理	異國料理	2				
				小計 44			
說明							
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 表列相似科目名稱供已在他校修習之師資生採認之用, 本校並未開設, 教學大綱僅檢附本校開設之課程名稱所列之科目。</li> <li>2. 若持有中餐烹調技術士技能檢定證照乙級(含乙級)以上者, 可免修習中餐烹調 2 學分。</li> <li>3. 若持有烘焙服務技術士技能檢定證照乙級(含乙級)以上者, 可免修習烘焙食品 2 學分。</li> <li>4. 若持有飲料調製技術士技能檢定證照乙級(含乙級)以上者, 可免修習飲料調製 2 學分。</li> <li>5. 若持有西餐烹調服務技術士技能檢定證照丙級(含丙級)以上者, 可免修習西餐烹調 2 學分。</li> </ol>							

正修科技大學培育中等學校師資職前教育專門課程

「餐旅群—觀光事業科」科目及學分一覽表

核定文號：中華民國 100 年 1 月 14 日臺中(二)字第 1000008372 號

群別名稱		餐旅群		科別名稱		觀光事業科	
要求總學分數		30		必備學分數		18	
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)				觀光遊憩系、休閒與運動管理系			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註		
必備科目	<b>觀光學概論</b>	觀光學概論	觀光概論	2			
	休閒資源規劃與管理	觀光資源規劃		2			
	旅行業經營管理	旅運管理		2			
	<b>領隊與導遊實務</b>	領隊與導遊實務	導遊實務	2			
	<b>餐旅管理</b>	餐旅管理		2	*		
	餐飲服務技巧	餐飲服務	餐飲服務實務	2	*		
	飲料管理	飲料管理	吧檯經營管理	2	*		
	會計學	餐旅會計	運動休閒財務管理	2			
	觀光英語	餐旅英文		2	*		
				小計	18		
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註		
	畢業專題製作	觀光學專題	專題製作				
	<b>觀光電子商務</b>	<b>電子商務</b>	<b>觀光電子商務系統管理</b>	2			
	服務業管理	服務管理	服務業品質管理	2			
	觀光心理學	觀光心理學		2			
	航空票務	航空票務	航空客運與票務	2			
	觀光資訊系統	觀光資訊系統		2			
	多媒體製作	旅遊網頁製作		2			
	旅遊行程規劃與設計	行程規劃與設計	旅程規劃、休閒活動規劃與設計、專題旅遊企劃	2			
	觀光行政與法規	觀光行政與法規		2			
	<b>觀光行銷</b>	觀光行銷		2			
	觀光地理	觀光地理		2			
	<b>導覽解說技巧</b>	觀光解說		2			
	客房管理	客務管理與實務		2			
	會展規劃與管理	會議與宴會管理	宴會與外燴管理	2			
	國際禮儀	國際禮儀		2			
	觀光日語	觀光日語	餐旅日文	2			
	人力資源管理	人力資源管理		2			
	生態旅遊	生態觀光		2			
				小計	36		
說明							
1. 「*」代表為對應 99 職業學校各群科課程綱要群核心之科目。							

正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程

「電機與電子群—資訊科」科目及學分一覽表

核定文號：中華民國 100 年 3 月 21 日臺中(二)字第 1000046270 號

群別名稱	電機與電子群		科別名稱		資訊科
要求總學分數	36	必備學分數	10	選備學分數	26
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		資訊工程系、資訊管理系、電子工程系、電機工程系等相關系所			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	
必備科目	電路學*	電路學		3	
	電機工程技術評量	電路實驗	電工實驗	2	
	電子電路(一)*	電子電路		3	
	電子電路實習*	電子電路實習	感測器與轉換器電路實習 線性積體電路實習	2	
	小計				10
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	
選備科目	計算機概論	計算機概論		2	
	數位系統設計	數位系統設計	數位訊號處理	2	
	網路程式設計(一)	網路程式設計	網路程式設計(二)	3	
	電腦網路原理與實務	網際網路原理與實務		2	
	程式設計(二)	程式設計	Java 程式設計、Java 程式應用實務、程式設計(一)、計算機程式設計、物件導向程式設計	3	
	實務專題(一) + 實務專題(二)	實務專題		2	
	微算機原理與應用	微算機原理與應用		2	
	資料庫管理系統	資料庫管理系統		2	
	資料結構	資料結構		2	
	演算法	演算法		2	
	離散數學	離散數學		2	
	作業系統	作業系統	系統分析與設計	2	
	計算機結構	計算機結構		3	
	組合語言程式設計	組合語言程式設計		2	
	多媒體應用	多媒體應用		3	
	電子商務	電子商務	電子商務實務	2	
	小計				36
「*」代表為對應 99 職業學校各群科課程綱要群核心之科目。					

## 附件 5

100.04.26；102.11.06 課程及選課輔導委員會議通過

100.05.06；102.11.18 系所務會議通過

100.06.03 工學院課程委員會議通過

100.06.13 教務會議通過

### 正修科技大學 雙軌訓練旗艦班 日間部四技電子工程系微科技組 100 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分  
 必修 94 學分[含通識基礎必修 12 學分，專業必修 82 學分]  
 選修 34 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 22 學分](跨系選修至多 10 學分)  
 2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。  
 3. 職場倫理與文化包含職場倫理、勞動法規等認證課程；人際關係與溝通涵蓋人際溝通與生涯規劃等認證課程。  
 4. 電路學與電子學涵蓋電子電路學認證課程；計算機概論為微算機原理認證課程；數位邏輯為數位邏輯設計認證課程；電子實習(一)(二)涵蓋電子材料認證課程；半導體製程技術、半導體製程整合、半導體製程設備涵蓋半導體製程認證課程；半導體封裝技術涵蓋電子構裝、顯微鏡結構觀察及其試片準備認證等課程；嵌入式系統介面設計、嵌入式系統程式設計涵蓋嵌入式系統認證課程。

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	43022	國文(一)	3/3	通識基礎必修	43023	國文(二)	3/3
通識基礎必修	43003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	43004	英文(二)	3/3
通識博雅選修	30BE1	職場倫理與文化	2/2	通識博雅選修	30CB7	職業安全與衛生	2/2
專業必修	43A26	微積分	3/3	專業必修	43A39	數位邏輯	3/3
專業必修	43A27	電路學	3/3	專業必修	43A38	計算機概論	*△ 3/3
專業必修	43A63	工廠實習(一)	△ 4/6	專業必修	43A64	工廠實習(二)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修	30B50	人際關係與溝通	2/2	通識博雅選修	30A44	邏輯與思考	2/2
專業必修	43A61	物件導向程式設計	*△ 3/3	專業必修	43A49	半導體物理	3/3
專業必修	43A60	電子學	3/3	專業必修	43A44	電子實習(二)	△ 3/3
專業必修	43A43	電子實習(一)	△ 3/3	專業必修	43A50	半導體製程技術	3/3
專業必修	43A48	嵌入式系統概論	△ 3/3	專業必修	43A51	嵌入式系統介面設計	△ 3/3
專業必修	43A65	工廠實習(三)	△ 4/6	專業必修	43A66	工廠實習(四)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	43A53	半導體製程整合	3/3	通識博雅選修	30AE3	設計與創作	2/2
專業必修	43A54	半導體元件	3/3	專業必修	43A55	光電元件	3/3
專業必修	43A56	半導體元件與製程模擬實習	*△ 3/3	專業必修	43A59	半導體製程設備	3/3
專業必修	43A57	嵌入式系統程式設計	*△ 3/3	專業必修	43A35	工廠實習(六)	△ 4/6
專業必修	43A34	工廠實習(五)	△ 4/6	專業選修	43N16	半導體廠務實習	△ 3/3
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	43A36	工廠實習(七)	△ 2/3	通識博雅選修	30D98	運動與體適能	2/2
專業選修	43N17	高科技專利取得與攻防	3/3	專業必修	43A37	工廠實習(八)	△ 2/3
專業選修	43N18	太陽能電池概論	3/3	專業選修	43N19	半導體固態照明	3/3
專業選修	43N21	半導體封裝技術	3/3	專業選修	43N22	半導體量測實習	△ 3/3
專業選修	43N20	電子工程論壇	1/1	專業選修	43N23	半導體可靠度工程	3/3
本學期預定開課 12 學分 13 小時				本學期預定開課 13 學分 14 小時			

附件 6

正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程

「電機與電子群－電子科」科目及學分一覽表

核定文號：教育部 101 年 7 月 24 日臺中(二)字第 1010137253 號

群別名稱	電機與電子群	科別名稱	電子科		
要求總學分數	36	必備學分數	10	選備學分數	26
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		電子工程系、電機工程系、資訊工程系			
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
必備科目	電路學(一)	電路學		3	*
	電路學與實習	電路實習		2	*
	電子學	電子學		3	*
	線性積體電路實習	線性積體電路實習		2	*
	小計			10	
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱	學分數	備註
選備科目	電磁學	電磁學	電磁波	3	
	組合語言程式設計+單晶片應用與實習	微處理機實習		3	
	實務專題+嵌入式系統介面設計	專題製作		3	
	數位系統設計	數位系統		3	*
	數位積體電路實習	數位系統實習		2	*
	計算機結構	計算機概論		3	
	電腦網路原理與實務+無線區域網路	電腦網路	網際網路應用	3	
	光電元件	光電工程導論		2	
	電力電子	電子電力學		3	
	Java 程式設計+Java 程式應用實務	程式設計		3	
	通訊系統概論	通訊系統		3	
	感測與轉換器原理	感測器原理		3	
	信號與系統	數位訊號處理		3	
	小計			37	
說明					
「*」代表為對應 99 職業學校群科課程綱要群部定之科目。					

正修科技大學產學攜手合作計畫「化妝品與彩妝應用專班」日間部四技學制103學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 132 學分

102-1 期初系務會議日期 12/11、教務會議日期 12/23

專業必修 94 學分 (通識基礎 24 學分, 專業必修 70 學分)

專業選修 38 學分 (通識博雅 12 學分, 專業選修 26 學分) -

2. 專業實務實習(一)~(八)係在業界實習之課程。

3. \*表示須電腦上機。

課程屬性	必選修別	第一學年						備註	必選修別	第二學年						備註	
		科目名稱		第一學期		第二學期				科目名稱		第一學期		第二學期			
				學分	時數	學分	時數					學分	時數	學分	時數		
通識課程	必	國文(一)(二)		2	2	2	2		必	英文聽講練習(一)(二)		2	2	2	2		
	必	英文(一)(二)		3	3	3	3		必	實用中文		2	2				
	必	*計算機概論				2	3		選	人際關係與溝通		2	2				
	選	職場倫理與文化		2	2				選	邏輯與創意創考				2	2		
	選	職業安全與衛生				2	2										
小計				7	7	9	10		小計				6	6	4	4	
專業課程	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(一)		3	4			必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(三)		3	4			
	必		專業實務實習(二)				3	4	必		專業實務實習(四)				3	4	
	必	色彩學應用		2	2			必	化妝品化學		2	2					
	必	化妝品概論		2	2			必	彩妝藝術學(含實習)		2	3					
	必	生活化學及實驗		2	3			必	指甲護理與彩繪		2	2					
	必	美容營養學				2	2	必	化妝與流行史		2	2					
	必	皮膚生理學				2	2	必	生活有機化學及實驗				2	3			
	必	美膚學含實習				2	3	必	美容法規與衛生實習				2	2			
	選	剪髮基礎實務		2	3			必	髮型雕塑設計(剪染燙)				2	3			
								必	時尚彩妝設計與實習				2	3			
							選	美姿美儀				2	2				
小計				11	14	9	11		小計				11	13	13	17	
合計				18	21	18	21		合計				17	19	17	21	
課程屬性	必選修別	第三學年						備註	必選修別	第四學年						備註	
		科目名稱		第一學期		第二學期				科目名稱		第一學期		第二學期			
				學分	時數	學分	時數					學分	時數	學分	時數		
通識課程	必	英語會話(一)(二)		1	2	1	2		選	運動與體適能				2	2		
	必	人權與法治教育		2	2												
	必	當代台灣與現代世界				2	2										
	選	設計與創作				2	2										
小計				3	4	5	6		小計						2	2	
專業課程	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(五)		3	4			必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(七)		3	4			
	必		專業實務實習(六)				3	4	必		專業實務實習(八)				3	4	
	必	化妝品調製及實驗		2	3			必	整體造型設計與實習(一)		2	3					
	必	髮型梳理造型設計		2	3			必	美容儀器與實驗		2	3					
	必	*網際網路應用		2	3			必	多媒材創意設計		2	2					
	必	時尚品牌經營				2	2	必	整體造型設計與實習(二)				2	3			
	必	時尚髮型設計				2	3	選	消費者行為		2	2					
	選	化妝品商品設計與應用		2	2			選	頭皮養護		2	3					
	選	創意美甲製作		2	2			選	化妝品業教育訓練		2	2					
	選	芳香療法與實習				2	2	選	美容專業外語				2	2			
選	服飾造型基礎				2	2	選	時尚攝影實作				2	2				
							選	飾品設計				2	2				
							選	醫學美容資訊				2	2				
小計				13	17	11	13		小計				15	19	13	15	
合計				16	21	16	19		合計				15	19	15	17	

備註：本專班採 421 教學模式，按正常學制執行 18 週 (4.5 個月) 課程，每學時授課 18 節。



正修科技大學產學攜手合作計畫「生技妝品與彩妝應用專班」日間部四技學制 103 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 132 學分

102-1 期初系務會議日期 12/11、教務會議日期 12/23

專業必修 94 學分（通識基礎 24 學分，專業必修 70 學分）

專業選修 38 學分（通識博雅 12 學分，專業選修 26 學分）

2. 專業實務實習(一)~(八)係在業界實習之課程。

3. \*表示須電腦上機。

課程屬性	必修別	第一學年				備註	必修別	第二學年				備註			
		科目名稱	第一學期		第二學期			科目名稱	第一學期		第二學期				
			學分	時數	學分				時數	學分	時數		學分	時數	
通識課程	必	國文(一)(二)	2	2	2	2	必	英文聽講練習(一)(二)	2	2	2	2			
	必	英文(一)(二)	3	3	3	3	必	實用中文	2	2					
	必	*計算機概論			2	3	選	人際關係與溝通	2	2					
	選	職場倫理與文化	2	2			選	邏輯與創意創考			2	2			
	選	職業安全與衛生			2	2									
		小計	7	7	9	10			小計	6	6	4	4		
專業課程	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(一)	3	4			必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(三)	3	4			
	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(二)			3	4	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(四)			3	4	
	必		應用色彩學	2	2			必		化妝品化學	2	2			
	必		化妝品概論	2	2			必		彩妝藝術學(含實習)	2	3			
	必		生活化學及實驗	2	3			必		指甲護理與彩繪	2	2			
	必		美容營養學			2	2	必		化妝與流行史	2	2			
	必		皮膚生理學			2	2	必		生活有機化學及實驗			2	3	
	必		護膚學含實習			2	3	必		美容法規與衛生實習			2	2	
	選		剪髮基礎實務	2	3			必		髮型雕塑設計(剪染燙)			2	3	
								必		時尚彩妝設計與實習			2	3	
							選		美姿美儀			2	2		
		小計	11	14	9	11			小計	11	13	13	17		
		合計	18	21	18	21			合計	17	19	17	21		
課程屬性	必修別	第三學年				備註	必修別	第四學年				備註			
		科目名稱	第一學期		第二學期			科目名稱	第一學期		第二學期				
			學分	時數	學分				時數	學分	時數		學分	時數	
通識課程	必	英語會話(一)(二)	1	2	1	2	選	運動與體適能			2	2			
	必	人權與法治教育	2	2											
	必	當代台灣與現代世界			2	2									
	選	設計與創作			2	2									
		小計	3	4	5	6			小計			2	2		
專業課程	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(五)	3	4			必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(七)	3	4			
	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(六)			3	4	必	專業實習 合作廠商	專業實務實習(八)			3	4	
	必		化妝品調製及實驗	2	3			必		整體造型設計與實習(一)	2	3			
	必		髮型梳理造型設計	2	3			必		美容儀器與實驗	2	3			
	必		*網際網路應用	2	3			必		多媒材創意設計	2	2			
	必		時尚品牌經營			2	2	必		整體造型設計與實習(二)			2	3	
	必		時尚髮型設計			2	3	選		消費者行為	2	2			
	選		化妝品商品設計與應用	2	2			選		頭皮養護	2	3			
	選		創意美甲製作	2	2			選		化妝品業教育訓練	2	2			
	選		芳香療法與實習			2	2	選		美容專業外語			2	2	
選		服飾造型基礎			2	2	選		時尚攝影實作			2	2		
							選		飾品設計			2	2		
							選		醫學美容資訊			2	2		
		小計	13	17	11	13			小計	15	19	13	15		
		合計	16	21	16	19			合計	15	19	15	17		

備註：本專班採三明治式教學模式，每三個月（12 週）為一個學期，須依規定執行正常學制 18 週之課程時數；每學時授課 18 節。



正修科技大學 日間部四技 餐飲管理系 102 學年度入學新生課程表				102.10.29			
◎畢業總學分至少為 136 學分：必修 73 學分『含通識基礎必修 30 學分、專業必修 39 學分、院訂必修 4 學分』 選修 53 學分『含通識博雅選修 12 學分，專業選修 41 學分』 跨領域學選修學分學程 10 學分							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	434001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	434006	國文(二)	2/2
通識基礎必修	434002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	434007	英文(二)	3/3
通識基礎必修	434003	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	434008	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修		高級體育	1/2	通識基礎必修	434009	計算機概論	2/3
通識基礎必修	434005	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修		高級體育	1/2
通識博雅選修		通識博雅(一)	2/2	通識基礎必修	434010	服務學習(二)	1/2
專業必修	434A01	餐飲管理概論	2/2	通識博雅選修		通識博雅(二)	2/2
專業必修	434A02	營養學	2/2	院訂必修	40VN12	生活美學	2/2
專業必修	434A03	餐飲文化	2/2	專業必修	434A06	烘焙食品	2/4
專業必修	434A04	餐飲食品衛生與安全	2/2	專業必修	434A07	中餐烹調	2/4
專業必修	434A05	飲務實務	2/4	專業必修	434A08	西餐烹調	2/4
專業選修	434N01	冰雕與蔬果藝術	2/2	專業選修	434N03	流行冰品與飲料調製	2/2
專業選修	434N02	餐飲服務實務(一)	2/2	專業選修	434N04	食物學	2/2
				專業選修	434N05	餐飲服務實務(二)	2/2
				專業選修	434N06	餐飲資訊管理	2/2
				專業選修	434N07	顧客關係管理	2/2
本學期開課最高 23 學分 29 小時				本學期開課最高 29 學分 40 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	434011	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	434013	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	434012	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	434014	英語會話(二)	1/2
校訂專業基礎必修	434A09	多媒體製作	2/3	通識基礎必修	434015	實用中文	2/2
通識博雅選修		通識博雅(三)	2/2	校訂專業基礎必修	434A11	網際網路應用	2/3
通識基礎必修		高級體育	1/2	通識博雅選修		通識博雅(四)	2/2
院訂必修	40VN11	創意與創業	2/2	通識基礎必修	434016	當代台灣與現代世界	2/2
專業必修	434A10	餐飲採購學	2/2	通識基礎必修		高級體育	1/2
專業選修	434N08	茶藝與茶道實務	2/3	專業必修	434A12	餐飲志工服務實習(一)	1/2
專業選修	434N09	葡萄酒知識品評	2/2	專業必修	434A13	餐飲英文	2/2
專業選修	434N10	餅乾製作	2/3	專業選修	434N19	烘焙進階廚藝	4/6
專業選修	434N11	蛋糕製作	2/3	專業選修	434N20	中式點心製作	2/3
專業選修	434N12	素食料理製作	2/3	專業選修	434N21	中餐進階廚藝	4/6
專業選修	434N13	西式蔬食製作	2/3	專業選修	434N22	異國料理	2/3
專業選修	434N14	說菜藝術	2/2	專業選修	434N23	日式料理	2/3
專業選修	434N15	餐飲服務品質管理	2/2	專業選修	434N24	中式米麵食製作	2/3
專業選修	434N16	餐飲創意行銷管理	2/2				
專業選修	434N17	宴會管理	2/2				
專業選修	434N18	綠色輕食料理	2/3				
本學期開課最高 34 學分 43 小時				本學期開課最高 31 學分 43 小時			

三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	434A14	餐飲業經理人講座	1/2	專業必修	434A17	學期校外實習(一)	9/
專業必修	434A15	專業證照輔導	1/2				
專業必修	434A16	餐飲志工服務實習(二)	1/2				
專業選修	434N25	西式點心製作	2/3				
專業選修	434N26	蛋糕裝飾	2/3				
專業選修	434N27	創意調酒理論與實務	2/3				
專業選修	434N28	巧克力製作	2/3				
專業選修	434N29	台灣傳統料理	2/3				
專業選修	434N30	鐵板燒製作	2/3				
專業選修	434N31	宴會餐點	2/3				
專業選修	434N32	餐飲連鎖事業經營	2/2				
專業選修	434N33	主題餐廳規劃與經營	2/2				
專業選修	434N34	餐飲人力訓練與發展	2/2				
專業選修	434N35	酒會製作	2/3				
本學期開課最高 25 學分 36 小時				本學期開課最高 9 學分 __小時+(實習六個月)			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	434017	英文能力檢定	0/2	通識博雅選修		通識博雅(六)	2/2
通識博雅選修		通識博雅(五)	2/2	專業必修	434A19	實務專題(二)	1/2
通識基礎必修	434018	環境與人類生態	2/2	專業選修	434N45	歐式麵包製作	3/4
專業必修	434A18	實務專題(一)	1/2	專業選修	434N46	和果子製作	2/3
專業選修	434N36	創意麵包製作	3/4	專業選修	434N47	西餐進階廚藝	4/6
專業選修	434N37	咖啡館實務專題	2/3	專業選修	434N48	養生膳食製作	2/3
專業選修	434N38	冰淇淋製作	2/3	專業選修	434N49	筵席菜餚製作	2/3
專業選修	434N39	吧檯經營管理	2/2	專業選修	434N50	宅配餐飲商品開發	2/2
專業選修	434N40	燒臘滷燻焗烤	2/3	專業選修	434N51	餐飲經營管理學	2/2
專業選修	434N41	套餐製作	2/3				
專業選修	434N42	創業小吃製作	2/3				
專業選修	434N43	節慶婚禮服務規劃	2/2				
專業選修	434N44	餐飲微型創業管理	2/2				
本學期開課最高 24 學分 33 小時				本學期開課最高 20 學分 27 小時			

正修科技大學 102 學年度第二學期 餐飲管理系 日四技一年甲班 開課表

必修與選修	科 目	課程代碼	課程學分	上課時數	實習時數	授課教師	教師代碼	上課時間	上課地點	備 註
通識基礎必修	國文(二)	4340061	2	2						
通識基礎必修	英文(二)	4340071	3	3						
通識基礎必修	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	4340081	0	2						
通識基礎必修	計算機概論	4340091	2	3						上機
通識基礎必修	高級體育		1	2						
通識基礎必修	服務學習(二)	4340101	1	2						
通識博雅選修	通識博雅(二)		2	2						
專業必修	烘焙食品	434A061	2	4		謝仁宗				
專業必修	中餐烹調	434A071	2	4		劉文得				
專業必修	西餐烹調	434A081	2	4		李碧琪				
專業選修	流行冰品與飲料調製	434N031	2	2		李坤城				
專業選修	餐飲服務實務(二)	434N051	2	2		林玉婷				
專業選修	顧客關係管理	434N071	2	2		陳世穎				

上課學分:23

上課時數: 34

系科主任:

製表人:

正修科技大學 日間部四技 觀光遊憩系 課程標準 102 學年度入學新生

畢業總學分至少為 134 學分：必修 86 學分【含通識基礎必修 30 學分，專業必修 52 學分，院必修 4 學分】  
 選修 48 學分【含通識博雅選修 12 學分，專業選修 36 學分】跨系選修最多 10 學分

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	40P021	國文（一）	2/2	通識基礎必修	40P022	國文（二）	2/2
通識基礎必修	40P003	英文（一）	3/3	通識基礎必修	40P004	英文（二）	3/3
通識基礎必修	40P026	全民國防教育軍事訓練課程國際情勢	0/2	通識基礎必修	40P027	全民國防教育軍事訓練課程防衛動員	0/2
通識基礎必修		體育（一）	1/2	通識基礎必修		體育（二）	1/2
通識基礎必修	40P007	服務學習（一）	1/2	通識基礎必修	40P008	服務學習（二）	1/2
專業必修	40P244	管理學	3/3	通識基礎必修	40P013	計算機概論	2/3
專業必修	40P242	觀光學概論	3/3	通識基礎必修	40P019	環境與人類生態	2/2
專業必修	40P245	財務管理	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程（一）	2/2
專業必修	40P247	觀光日語基礎（一）	2/2	院必修	40VN12	生活美學	2/2
專業必修	40P203	國際禮儀	2/2	專業必修	40P204	休閒遊憩導論	2/2
專業選修	40P891	導覽解說技巧	2/2	專業必修	40P248	觀光日語進階（二）	2/2
專業選修	40P887	國家公園與國家風景區概論	2/2	專業選修	40P893	旅行業經營管理	2/2
專業選修	40P893	旅館營運管理	2/2	專業選修	40P824	海洋觀光	2/2
專業選修	40P837	旅遊文化	2/2	專業選修	40P895	餐旅管理	2/2
				專業選修	40P827	觀光電子商務	2/2
專必：12/通必：7 專選：4/通選：0				院必：2/ 專必：4/ 通必：11 專選：4/通選：2			
合計 23 學分 27 小時 (23/134) 選修至少 4 學分				合計 23 學分 28 小時 (46/134) 選修至少 6 學分			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	40P011	英語聽講練習（一）	2/2	通識基礎必修	40P012	英語聽講練習（二）	2/2
通識基礎必修		體育（三）	1/2	通識基礎必修		體育（四）	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程（二）	2/2	通識基礎必修	40P017	當代台灣與現代世界	2/2
院必修	40VN11	創意與創業	2/2	通識基礎必修	40P016	實用中文	2/2
專業必修	40P249	觀光專題講座與參訪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程（三）	2/2
專業必修	40P250	職涯發展與倫理	2/2	專業必修	40P214	觀光行銷	2/2
專業必修	40P220	多媒體製作	2/3	專業必修	40P239	研究方法	2/2
專業選修	40P897	休閒資源規劃與管理	2/2	專業必修	40P221	網際網路應用	2/3
專業選修	40P898	旅遊行程規劃與設計	2/2	專業選修	40P904	航空票務	2/2
專業選修	40P899	國民旅遊領團實務	2/2	專業選修	40P806	生態旅遊	2/2
專業選修	40P890	會展規劃與管理	2/2	專業選修	40P905	活動設計與企劃實務	2/2
專業選修	40P842	觀光地理	2/2	專業選修	40P906	消費者行為	2/2
專業選修	40P901	餐飲服務技巧	2/2	專業選修	40P907	餐旅業督導訓練	2/2
專業選修	40P902	休閒農業與鄉村旅遊	2/2	專業選修	40P908	飲料管理	2/2
專業選修	40P903	會計學	2/2	專業選修	40P909	觀光遊憩資源管理	2/2
院必：2/ 專必：6/ 通必：3 專選：8/通選：2				專必：6/通必：7 專選：4/通選：2			
合計 21 學分 23 小時 (67/134) 選修至少 8 學分				合計 19 學分 21 小時 (86/134) 選修至少 10 學分			

第三學年上學期				第三學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40P243	校外實習(含海外實習)	9/9	通識基礎必修	40P009	英語會話(一)	1/2
				通識基礎必修	40P010	英語會話(二)	1/2
				通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
				專業必修	40P217	人力資源管理	2/2
				專業必修	40P234	觀光行政與法規	2/2
				專業選修	40P843	觀光心理學	2/2
				專業選修	40P911	服務業管理	2/2
				專業選修	40P917	地方節慶活動企劃	2/2
				專業選修	40P912	兩岸旅遊實務	2/2
				專業選修	40P913	社區營造與觀光發展	2/2
				專業選修	40P842	觀光地理	2/2
				專業選修	40P914	客房管理	2/2
				院選修	40VN14	校外實習二(含海外實習)	9/9
專必：9/通必：0 專選：0/通選：0				專必：4/通必：2 專選：6/通選：2			
合計 9 學分 9 小時 (95/134) 選修至少 0 學分				合計 14 學分 16 小時 (109/134) 選修至少 6 學分			
第四學年上學期				第四學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修		英文能力檢定	0/2
通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2	專業必修	40P256	觀光遊憩實務實習	2/2
專業必修	40P251	觀光英語基礎	2/2	專業必修	40P252	觀光英語進階	2/2
專業必修	40P253	畢業專題製作(一)	2/2	專業必修	40P254	畢業專題製作(二)	2/2
專業必修	40P255	專業證照輔導	1/1	專業選修	40P922	休閒設施維護與管理	2/2
專業選修	40P915	領隊與導遊實務	2/2	專業選修	40P923	旅遊銷售技巧	2/2
專業選修	40P916	觀光調查統計與評估	2/2	專業選修	40P864	旅遊糾紛與危機處理	2/2
專業選修	40P918	餐旅連鎖管理與經營	2/2	專業選修	40P924	微型創業	2/2
專業選修	40P919	旅遊安全與急救常識	2/2	專業選修	40P925	顧客關係管理	2/2
專業選修	40P920	旅遊資訊系統	2/2	專業選修	40P836	主題樂園經營管理	2/2
專業選修	40P921	民宿與渡假村經營管理	2/2	專業選修	40P926	旅遊產品企劃	2/2
				專業選修	40P927	部落觀光	2/2
專必：5/通必：0 專選：4/通選：4				專必：6/通必：0 專選：6/通選：0			
合計 13 學分 13 小時 (122/134) 選修至少 4 學分				合計 12 學分 14 小時 (134/134) 選修至少 6 學分			

最新修改日期:102/12/19

## 正修科技大學產學攜手合作計畫專班實習成績考核實施要點

101.11.14 101 學年度產學攜手合作計畫合作委員會議訂定

102.11.22 102 學年度產學攜手合作計畫合作委員會議修訂

102.12.23 教務會議通過

- 一、 依據：教育部 102 年 08 月 13 日臺技(一)第 1020111953B 號令「教育部補助推動產學攜手合作實施計畫要點」與 102 年 8 月 26 日臺技(一)第 1020127879 號函「技職校院辦理產學攜手合作專班注意事項」及本校學則、修課規定、學業成績考查暨考試須知與相關規定訂定。
- 二、 目的：為落實產學合作，提升教育品質，促成學校教育目標與產業人才培育的達成，特定本要點。
- 三、 考核對象：本校產學攜手合作計畫專班學生。
- 四、 考核人員：由實習單位主管與學校導師共同評分。
- 五、 實習單位：僅限於教育部核准本校辦理產學攜手合作計畫之各計畫合作廠商。
- 六、 考核範圍：以學期為單位，第一學期自當年度 8 月 1 日起至次年 1 月 31 日，第二學期自當年度 2 月 1 日至 7 月 31 日。成績採百分比計分法，以一百分為滿分，六十分為及格。
- 七、 考核原則：實習成績考核應參照其身心發展與個別差異，依工作崗位專精訓練及補充訓練的實際情形，兼顧認知、技能及情意等學習結果，採擇多元適當之方法進行評核，並於日常及定期為之，實習成績考核表則統一於當學期實習後一週內繳交至研究發展處推廣教育中心。
- 八、 考核內容及配分：
  - (1) 實習單位 (60%)：整學期訓練與實習績效，統一於期末進行評核。
  - (2) 導師訪視 (20%)：依據定期與不定期訪視紀錄進行評核。
  - (3) 工作週誌 (20%)：依規定每週填寫，未完成者，依據工作週誌填報審核要點辦理。
  - (4) 實習成績考核表如附表一。
- 九、 學分授予：訓練時數至少須達七十二小時 (18 週\*4)，始得採計一學分，成績及格即授予學分。(備註：各專班依據實習編列學分數計算應訓練時數，惟實習學分採計之上限應考量職場實習占課程時數比例及領域性質之合理性，於委員會研訂後，並應經系務及教務會議通過後方可實施。)
- 十、 實習成績考核科目之不及格、補考、重修、補休、補假、學年級畢業成績計算等事宜均循本校修課規定辦理。
- 十一、 本要點經合作委員會議與教務會議通過後實施，修正時亦同。



正修科技大學\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_學年度第\_\_學期  
產學攜手合作計畫專班實習成績考核表

填表日期： 年 月 日

班級		學號		學生姓名				
實習單位				部門 (門市)				
實習時間	自民國____年____月____日起至____年____月____日止，共計____小時。							
實習單位評核			導師評核			工作週誌		
項目	配分	得分	項目	配分	得分	項目	配分	得分
出勤狀況	20		出勤狀況	20		完成情形	50	
配合度	15		學習態度	30		填寫內容	50	
職場倫理	20		專業技能	30				
專業技能	25		學習成效	20				
工作效率	20							
總分	100		總分	100		總分	100	
比重	60%		比重	20%		比重	20%	
評語：			評語：			評語：		
實習總成績：_____分（本欄位由導師依比重計算後填寫）								
實習單位簽章 (請加蓋公司章)			導師簽章			系主任簽章		

備註：1.請在評語欄位提供實習表現建議，俾作本校與學生改進之參考。  
2.本考核表由導師統一處理後，於實習結束後一週內繳交至研發處推教中心留存。

## 正修科技大學雙軌訓練旗艦計畫專班實習成績考核實施要點

102.01.10 雙軌訓練旗艦計畫合作委員會議訂定

102.11.22 雙軌訓練旗艦計畫合作委員會議修訂

102.12.23 教務會議通過

- 一、依據：中華民國 101 年 12 月 18 日職訓字第 1010110983 號令修正發布「雙軌訓練旗艦計畫」、中國民國 102 年 02 月 15 日雙軌訓練旗艦計畫作業手冊及本校學則、修課規定、學業成績考查暨考試須知與相關規定訂定。
- 二、目的：為落實產學合作，提升教育品質，促成學校教育目標與產業人才培育的達成，特定本要點。
- 三、考核對象：本校雙軌訓練旗艦計畫專班學生。
- 四、考核人員：由實習單位主管與學校導師共同評分。
- 五、實習單位：僅限於勞委會職訓局南區職訓中心核准本校之計畫合作事業單位。
- 六、考核範圍：以學期為單位，第一學期自當年度 8 月 1 日起至次年 1 月 31 日，第二學期自當年度 2 月 1 日至 7 月 31 日。成績採百分比計分法，以一百分為滿分，六十分為及格。
- 七、考核原則：實習成績考核應參照其身心發展與個別差異，依工作崗位專精訓練及補充訓練的實際情形，兼顧認知、技能及情意等學習結果，採擇多元適當之方法進行評核，並於日常及定期為之，實習成績考核表則統一於當學期實習後一週內繳交至研究發展處推廣教育中心。
- 八、考核內容及配分：
  - (1)實習單位 (60%)：整學期訓練與實習績效，統一於期末進行評核。
  - (2)導師訪視 (20%)：依據定期與不定期訪視紀錄進行評核。
  - (3)工作週誌 (20%)：依規定每週填寫，未完成者，依據工作週誌填報審核要點辦理。
  - (4)實習成績考核表如附表一。
- 九、學分授予：訓練時數至少須達七十二小時(18 週\*4)，始得採計一學分，成績及格即授予學分。  
(備註：各專班依據實習編列學分數計算應訓練時數，惟實習學分採計之上限應考量職場實習占課程時數比例及領域性質之合理性，於委員會研訂後，並應經系務及教務會議通過後方可實施。)
- 十、實習成績考核科目之不及格、補考、重修、補休、補假、學年級畢業成績計算等事宜均循本校修課規定辦理。
- 十一、本要點經合作委員會議與教務會議通過後實施，修正時亦同。



正修科技大學\_\_\_\_\_系\_\_\_\_\_學年度第\_\_學期  
雙軌訓練旗艦計畫專班實習成績考核表

填表日期： 年 月 日

班級		學號		學生姓名				
實習單位				部門 (門市)				
實習時間	自民國____年____月____日起至____年____月____日止，共計____小時。							
實習單位評核			導師評核			工作週誌		
項目	配分	得分	項目	配分	得分	項目	配分	得分
出勤狀況	20		出勤狀況	20		完成情形	50	
配合度	15		學習態度	30		填寫內容	50	
職場倫理	20		專業技能	30				
專業技能	25		學習成效	20				
工作效率	20							
總分	100		總分	100		總分	100	
比重	60%		比重	20%		比重	20%	
評語：			評語：			評語：		
實習總成績：_____分（本欄位由導師依比重計算後填寫）								
實習單位簽章 (請加蓋公司章)			導師簽章			系主任簽章		

備註：1.請在評語欄位提供實習表現建議，俾作本校與學生改進之參考。  
2.本考核表由導師統一處理後，於實習結束後一週內繳交至研發處推教中心留存。

附件 13

100.04.26 ; 102.11.06 課程及選課輔導委員會議通過

100.05.06 ; 102.11.18 系所務會議通過

100.06.03 ; 102.12.16 工學院課程委員會議通過

100.06.13 ; 102.12.23 教務會議通過

正修科技大學 雙軌訓練旗艦班 日間部四技電子工程系微科技組 100 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分

必修 94 學分[含通識基礎必修 12 學分，專業必修 82 學分]

選修 34 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 22 學分](跨系選修至多 10 學分)

2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。

3. 職場倫理與文化包含職場倫理、勞動法規等認證課程；人際關係與溝通涵蓋人際溝通與生涯規劃等認證課程。

4. 電路學與電子學涵蓋電子電路學認證課程；計算機概論為微算機原理認證課程；數位邏輯為數位邏輯設計認證課程；電子實習(一)(二)涵蓋電子材料認證課程；半導體製程技術、半導體製程整合、半導體製程設備涵蓋半導體製程認證課程；半導體封裝技術涵蓋電子構裝、顯微鏡結構觀察及其試片準備認證等課程；嵌入式系統介面設計、嵌入式系統程式設計涵蓋嵌入式系統認證課程；電子工程論壇涵蓋品質管理課程議題。

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	43022	國文(一)	3/3	通識基礎必修	43023	國文(二)	3/3
通識基礎必修	43003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	43004	英文(二)	3/3
通識博雅選修	30BE1	職場倫理與文化	2/2	通識博雅選修	30CB7	職業安全與衛生	2/2
專業必修	43A26	微積分	3/3	專業必修	43A39	數位邏輯	3/3
專業必修	43A27	電路學	3/3	專業必修	43A38	計算機概論	*△ 3/3
專業必修	43A63	工廠實習(一)	△ 4/6	專業必修	43A64	工廠實習(二)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修	30B50	人際關係與溝通	2/2	通識博雅選修	30A44	邏輯與思考	2/2
專業必修	43A61	物件導向程式設計	*△ 3/3	專業必修	43A49	半導體物理	3/3
專業必修	43A60	電子學	3/3	專業必修	43A44	電子實習(二)	△ 3/3
專業必修	43A43	電子實習(一)	△ 3/3	專業必修	43A50	半導體製程技術	3/3
專業必修	43A48	嵌入式系統概論	△ 3/3	專業必修	43A51	嵌入式系統介面設計	△ 3/3
專業必修	43A65	工廠實習(三)	△ 4/6	專業必修	43A66	工廠實習(四)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	43A53	半導體製程整合	3/3	通識博雅選修	30AE3	設計與創作	2/2
專業必修	43A54	半導體元件	3/3	專業必修	43A55	光電元件	3/3
專業必修	43A56	半導體元件與製程模擬實習	*△ 3/3	專業必修	43A59	半導體製程設備	3/3
專業必修	43A57	嵌入式系統程式設計	*△ 3/3	專業必修	43A35	工廠實習(六)	△ 4/6
專業必修	43A34	工廠實習(五)	△ 4/6	專業選修	43N16	半導體廠務實習	△ 3/3
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	43A36	工廠實習(七)	△ 2/3	通識博雅選修	30D98	運動與體適能	2/2
專業選修	43N17	高科技專利取得與攻防	3/3	專業必修	43A37	工廠實習(八)	△ 2/3
專業選修	43N18	太陽能電池概論	3/3	專業選修	43N19	半導體固態照明	3/3
專業選修	43N21	半導體封裝技術	3/3	專業選修	43N22	半導體量測實習	△ 3/3
專業選修	43N20	電子工程論壇	1/1	專業選修	43N23	半導體可靠度工程	3/3
本學期預定開課 12 學分 13 小時				本學期預定開課 13 學分 14 小時			

正修科技大學 雙軌訓練旗艦計畫 日間部四技運動健康與休閒系-餐飲門市管理專班  
100 學年度入學新生課程標準 100.10.04

說明：1. 畢業總學分至少為 132 學分。

必修 92 學分[含通識基礎必修 24 學分，專業必修 68 學分]；選修 40 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 28 學分。

2. 餐飲門市管理實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。

3. 職場倫理與文化包含職場倫理認證課程；職業安全與衛生涵蓋勞動法規；人際關係與溝通技巧涵蓋人際關係與溝通技巧與人際溝通等認證課程；門市營運設備清潔維護涵蓋門市營運設備的清潔及基礎維護認證課程。

屬性	必選	第一學年						必選	第二學年						
		課程代碼	科目名稱	第一學期		第二學期			課程代碼	科目名稱	第一學期		第二學期		
				學分	時數	學分	時數				學分	時數	學分	時數	
通識基礎	必	40F0113	國文(一)	2	2			必	40F0343	英語聽講練習(一)	2	2			
	必	40F0213	國文(二)			2	2	必	40F0383	英語聽講練習(二)			2	2	
	必	40F0633	英文(一)	2	2			必	40F0653	多媒體製作	2	2			
	必	40F0643	英文(二)			2	2	必	40F0413	實用中文			2	2	
	選	300BE1	職場倫理與文化	2	2			選		邏輯與思考	2	2			
	選		職業安全與衛生			2	2								
小計				6	6	6	6	小計				6	6	4	4
專業課程	必	40FB013	餐飲門市管理實習(一)	4	6	4	6	必	40FB073	餐飲門市管理實習(三)	4	6	4	6	
		40FB023	餐飲門市管理實習(二)					必	40FB083	餐飲門市管理實習(四)					
	必	40FB033	人際關係與溝通技巧	2	2			必	40FB093	餐飲人力訓練與規劃	2	2			
	必	40FB043	門市營運設備清潔維護	2	2			必	40FB103	成本控管與淨利分析	2	2			
	必	40FB053	餐旅概論			2	2	必	40FB113	餐飲管理			2	2	
	必	40FB063	餐飲服務技巧與實務			2	2	必	40FB123	餐飲營養學			2	2	
	選	40FK013	公共關係與危機處理	2	2			必	40FB133	餐飲業服務品質管理			2	2	
	選	40FK023	簡報技巧	2	2			選	40FK053	旅館管理	2	2			
	選	40FK033	食品衛生與安全			2	2	選	40FK063	點心烘焙	2	2			
	選	40FK043	飲料調製			2	2	選	40FK073	消費者行為			2	2	
小計				12	14	12	14	小計				12	14	14	16
合計				18	20	18	20	合計				18	20	18	20
屬性	必選	第三學年						必選	第四學年						
		課程代碼	科目名稱	第一學期		第二學期			課程代碼	科目名稱	第一學期		第二學期		
				學分	時數	學分	時數				學分	時數	學分	時數	
通識基礎	必	40F0683	英語會話(一)	2	2			選		運動與體適能	2	2			
	必	40F0693	英語會話(二)			2	2	選		環保與生活	2	2			
	必	40F0663	日語會話(一)	2	2										
	必	40F0673	日語會話(二)			2	2								
	選		生涯規劃			2	2								
小計				4	4	6	6	小計				4	4		
專業課程	必	40FB143	餐飲門市管理實習(五)	4	6			必	40FB203	餐飲門市管理實習(七)	4	6			
		40FB153	餐飲門市管理實習(六)			4	6	必	40FB213	餐飲門市管理實習(八)			4	6	
	必	40FB163	餐飲美學賞析	2	2			必	40FB223	餐飲英語會話	2	2			
	必	40FB173	門市經營分析	2	2			必	40FB233	餐飲門市經營危機處理	2	2			
	必	40FB183	餐旅訓練與發展			2	2	必	40FB243	餐飲美學概念	2	2			
	必	40FB193	中餐烹飪			2	2	必	40FB253	餐旅業行銷管理			2	2	
	選	40FK093	客房操作與實務	2	2			必	40FB263	西餐烹飪			2	2	
	選	40FK103	餐旅業人力資源管理	2	2			選	40FK143	養生藥膳	2	2			
	選	40FK113	花式調酒			2	2	選	40FK153	電子商務與網路行銷	2	2			
	選	40FK123	世界飲食文化			2	2	選	40FK163	咖啡調製	2	2			
選	40FK133	法語入門			2	2	選	40FK173	餐旅業財務管理			2	2		
選							選	40FK183	葡萄酒學			2	2		
小計				12	14	14	16	小計				16	18	12	14
合計				16	18	20	22	合計				20	22	12	14

101.08.24；102.11.06 課程及選課輔導委員會議通過  
 101.09.03；102.11.18 系所務會議通過  
 101.09.25；102.12.16 工學院課程委員會議通過  
 101.10.01；102.12.23 教務會議通過

正修科技大學 雙軌訓練旗艦班 日間部四技電子工程系微科技組 101 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分

必修 96 學分[含通識基礎必修 10 學分，專業必修 86 學分]

選修 32 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 20 學分](跨系選修至多 10 學分)

2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。

3. 職場倫理與文化包含職場倫理、勞動法規與勞工安全等課程；人際關係與溝通涵蓋人際溝通與生涯規劃等認證課程。

4. 電路學與電子學涵蓋電子電路學認證課程；計算機概論為微算機原理認證課程；數位邏輯為數位邏輯設計認證課程；電子實習、封裝材料特性涵蓋電子材料認證課程；晶圓製程技術、晶圓製程設備、半導體製程整合涵蓋半導體製程認證課程；半導體封裝技術涵蓋電子構裝、顯微鏡結構觀察及其試片準備認證等課程；嵌入式系統介面設計為嵌入式系統認證課程；品質管理為品質管理認證課程。

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	403001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	403002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	403003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	403004	英文(二)	3/3
通識博雅選修	300BE1	職場倫理與文化	2/2	通識博雅選修	300CH7	科技與社會	2/2
專業必修	403A26	微積分	3/3	專業必修	403A39	數位邏輯	3/3
專業必修	403A27	電路學	3/3	專業必修	403A38	計算機概論	*△ 3/3
專業必修	403A63	工廠實習(一)	△ 4/6	專業必修	403A64	工廠實習(二)	△ 4/6
本學期預定開課 17 學分 19 小時				本學期預定開課 17 學分 19 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修	300A44	邏輯與思考	2/2	通識博雅選修	300B50	人際關係與溝通	2/2
專業必修	403A83	程式設計	*△ 3/3	專業必修	403B02	品質管理	3/3
專業必修	403A60	電子學	3/3	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3
專業必修	403B01	電子實習	△ 3/3	專業必修	403B03	晶圓製程技術	3/3
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	△ 3/3	專業必修	403A51	嵌入式系統介面設計	△ 3/3
專業必修	403A65	工廠實習(三)	△ 4/6	專業必修	403A66	工廠實習(四)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403B04	晶圓製程設備	3/3	通識博雅選修	300AE3	設計與創作	2/2
專業必修	403B05	封裝材料特性	3/3	專業必修	403A55	光電元件	3/3
專業必修	403A56	半導體元件與製程模擬實習	*△ 3/3	專業必修	403B07	半導體封裝技術	3/3
專業必修	403B06	基礎光學	3/3	專業必修	403A35	工廠實習(六)	△ 4/6
專業必修	403A34	工廠實習(五)	△ 4/6	專業選修	403N16	半導體廠務實習	△ 3/3
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403A98	工廠實習(七)	△ 4/6	通識博雅選修	300D98	運動與體適能	2/2
專業選修	403N59	半導體製程整合	3/3	專業必修	403A99	工廠實習(八)	△ 4/6
專業選修	403N60	半導體可靠度分析	3/3	專業選修	403N61	太陽能電池製程設備與技術實習	△ 3/3
專業選修	403N69	太陽能電池概論	2/2	專業選修	403N62	半導體封裝模擬實習	*△ 3/3
專業選修	403N22	半導體量測實習	△ 3/3				
本學期預定開課 15 學分 17 小時				本學期預定開課 12 學分 14 小時			

備註：△表實習(驗)課程、\*表上機課程。

102.02.19；102.11.06 課程及選課輔導委員會議通過  
 102.02.22；102.11.18 系務會議通過  
 102.03.12；102.12.16 工學院課程委員會議通過  
 102.03.18；102.12.23 教務會議通過

正修科技大學 雙軌訓練旗艦班 日間部四技電子工程系微科技組 102 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分  
 必修 96 學分[含通識基礎必修 10 學分，專業必修 86 學分]  
 選修 32 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 20 學分](跨系選修至多 10 學分)  
 2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。  
 3. 職場倫理與文化包含職場倫理、勞動法規與勞工安全等課程；人際關係與溝通涵蓋人際溝通與生涯規劃等認證課程。  
 4. 電路學與電子學涵蓋電子電路學認證課程；計算機概論為微算機原理認證課程；數位邏輯為數位邏輯設計認證課程；電子實習、封裝材料特性涵蓋電子材料認證課程；晶圓製程技術、晶圓製程設備、半導體製程整合涵蓋半導體製程認證課程；半導體封裝技術涵蓋電子構裝、顯微鏡結構觀察及其試片準備認證等課程；嵌入式系統介面設計為嵌入式系統認證課程；品質管理為品質管理認證課程。

一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	403001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	403002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	403003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	403004	英文(二)	3/3
通識博雅選修	300BE1	職場倫理與文化	2/2	通識博雅選修	300CH7	科技與社會	2/2
專業必修	403A26	微積分	3/3	專業必修	403A39	數位邏輯	3/3
專業必修	403A27	電路學	3/3	專業必修	403A38	計算機概論	*△ 3/3
專業必修	403A63	工廠實習(一)	△ 4/6	專業必修	403A64	工廠實習(二)	△ 4/6
本學期預定開課 17 學分 19 小時				本學期預定開課 17 學分 19 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修	300A44	邏輯與思考	2/2	通識博雅選修	300B50	人際關係與溝通	2/2
專業必修	403A83	程式設計	*△ 3/3	專業必修	403B02	品質管理	3/3
專業必修	403A60	電子學	3/3	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3
專業必修	403B01	電子實習	△ 3/3	專業必修	403B03	晶圓製程技術	3/3
專業必修	403A48	嵌入式系統概論	△ 3/3	專業必修	403A51	嵌入式系統介面設計	△ 3/3
專業必修	403A65	工廠實習(三)	△ 4/6	專業必修	403A66	工廠實習(四)	△ 4/6
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403B04	晶圓製程設備	3/3	通識博雅選修	300AE3	設計與創作	2/2
專業必修	403B05	封裝材料特性	3/3	專業必修	403A55	光電元件	3/3
專業必修	403A56	半導體元件與製程模擬實習	*△ 3/3	專業必修	403B07	半導體封裝技術	3/3
專業必修	403B06	基礎光學	3/3	專業必修	403A35	工廠實習(六)	△ 4/6
專業必修	403A34	工廠實習(五)	△ 4/6	專業選修	403N16	半導體廠務實習	△ 3/3
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403A98	工廠實習(七)	△ 4/6	通識博雅選修	300D98	運動與體適能	2/2
專業選修	403N59	半導體製程整合	3/3	專業必修	403A99	工廠實習(八)	△ 4/6
專業選修	403N60	半導體可靠度分析	3/3	專業選修	403N61	太陽能電池製程設備與技術實習	△ 3/3
專業選修	403N69	太陽能電池概論	2/2	專業選修	403N62	半導體封裝模擬實習	*△ 3/3
專業選修	403N22	半導體量測實習	△ 3/3				
本學期預定開課 15 學分 17 小時				本學期預定開課 12 學分 14 小時			

備註：△表實習(驗)課程、\*表上機課程。

正修科技大學 雙軌訓練旗艦計畫「機電整合(高級技術員)專班」日間部四技機械工程系  
102學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分  
 必修 96 學分[含通識基礎必修 8 學分，專業必修 88 學分]  
 選修 32 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 20 學分]  
 2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。  
 3. 職場倫理與文化包含職場倫理與勞動法規等課程；人際關係與溝通涵蓋人際溝通與生涯規劃等認證課程；工業管理涵蓋製程規劃認證課程；氣液壓控制原理與實習涵蓋氣壓學認證課程；精密量測實習涵蓋精密量測認證課程；機電整合技術涵蓋機電整合認證課程。

屬性	必選	第一學年				必選	第二學年					
		科目名稱	第一學期		第二學期		科目名稱	第一學期		第二學期		
			學分	時數	學分			時數	學分	時數	學分	時數
通識基礎	必	國文(一)(二)	2	2	2	2	選	邏輯與思考	2	2		
	必	英文(一)(二)	2	2	2	2	選	人際關係與溝通			2	2
	選	職場倫理與文化	2	2								
	選	科技與社會			2	2						
小計			6	6	6	6	小計		2	2	2	2
專業課程	必	微積分	2	2			必	程式設計	3	3		
	必	基礎化學	2	2			必	電子學			3	3
	必	物理	2	2			必	電機學	3	3		
	必	機械工程概論	2	2			必	精密量測實習	3	3		
	必	工廠實習(一)(二)	4	6	4	6	必	電腦輔助製圖	3	3		
	必	機械製圖			3	3	必	材料力學			3	3
	必	靜力學			3	3	必	自動化概論			3	3
							必	機構學			3	3
小計			12	14	10	12	小計		16	18	16	18
合計			18	20	16	18	合計		18	20	18	20
屬性	必選	第三學年				必選	第四學年					
		科目名稱	第一學期		第二學期		科目名稱	第一學期		第二學期		
			學分	時數	學分			時數	學分	時數	學分	時數
基礎通識	選	設計與創作			2	2	選	運動與體適能			2	2
小計					2	2	小計				2	2
專業課程	必	可程式控制器原理與實習			3	3	必	工廠實習(七)(八)	4	6	4	6
	必	氣液壓控制原理與實習	3	3			選	工業管理	2	2		
	必	電腦輔助工程分析	3	3			必	單晶片原理與應用	3	3		
	選	電腦輔助設計			3	3	選	電腦輔助製造	3	3		
	必	工程材料	3	3			選	感測器原理與應用	3	3		
	必	機電整合技術			3	3	選	材料實驗			3	3
	必	工廠實習(五)(六)	4	6	4	6	選	機械設計			3	3
	選	製造工程	3	3			選	逆向工程			3	3
小計			16	18	13	15	小計		15	17	13	15
合計			16	18	15	17	合計		15	17	15	17

正修科技大學 雙軌訓練旗艦計畫「工商企管高級管理專班」日間部二技企業管理系  
102 學年度入學新生課程標準

- 說明：1. 畢業最低學分數為 76 學分。  
2. \*表示需電腦上機。  
3. 管理實習(一)、(二)、(三)、(四)係在業界實習的課程。  
4. 職場倫理與文化包含職場倫理與勞動法規。  
5. 人際關係與溝通包含人際溝通認證課程。  
6. 生涯規劃與發展包含生涯規劃認證課程。

屬性	必選	第一學年 第一學期			必選	第一學年 第二學期			
		科目名稱	學分	時數		科目名稱	學分	時數	
通識課	必	實用中文	2	2	必	英語進階會話	2	2	
	必	實用英文	2	2	必	*多媒體製作	2	2	
	必	職場倫理與文化	2	2	必	職業安全與衛生	2	2	
小計			6	6	小計			6	6
專業課程	必	物流管理	2	2	必	生產作業管理	2	2	
	必	門市乙級	2	2	必	行銷管理	2	2	
	必	組織理論與管理	2	2	必	專案管理	2	2	
	必	*商業應用軟體	2	2	必	管理實習(二)	3	6	
	必	財務管理	2	2	選	工商心理學	2	2	
	必	管理實習(一)	3	6	選	創意思考訓練	2	2	
					選	財務報表分析	2	2	
小計			13	16	小計			17	20
合計			19	22	合計			23	26
屬性	必選	第二學年 第一學期			必選	第二學年 第二學期			
		科目名稱	學分	時數		科目名稱	學分	時數	
通識課	必	生涯規劃與發展	2	2	必	*網際網路應用	2	2	
	必	人際關係與溝通	2	2					
小計			4	4	小計			2	2
專業課程	必	消費者行為	2	2	必	策略管理	2	2	
	必	管理會計	2	2	必	新產品開發與管理	2	2	
	必	人力資源管理	2	2	必	創業管理	2	2	
	必	電子商務	2	2	必	行銷企劃實務	2	2	
	必	管理實習(三)	3	6	必	*統計軟體應用	2	2	
	選	整合行銷溝通	2	2	必	管理實習(四)	3	6	
	選	零售管理實務	2	2	選	顧客關係管理	2	2	
	選	領導學	2	2	選	市場調查與分析	2	2	
	選	品質管理	2	2	選	大陸經貿實務	2	2	
小計			19	22	小計			21	24
合計			23	26	合計			23	26

正修科技大學 雙軌訓練旗艦計畫「飯店管理專班」日間部二專 休閒與運動管理科  
102 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業最低學分數為 80 學分。

2.\*表示需電腦上機

3. 飯店管理實習(一)、(二)、(三)、(四)係在業界實習的課程。

4. 人際溝通涵蓋職場倫理與人際溝通等認證課程。

5. 餐旅行銷管理涵蓋行銷管理認證課程。

屬性	必選	第一學年 第一學期				必選	第一學年 第二學期					
		科目名稱		學分	時數		科目名稱		學分	時數		
通識基礎課程	必	20F001	國文(一)	3	3	必	20F004	國文(二)	3	3		
	必	20F002	英文(一)	3	3	必	20F005	英文(二)	3	3		
	必	20F009	勞動法規	2	2	必	20F010	人際溝通	2	2		
	小計				8	8	小計				8	8
專業課程	必	20FA01	服務業管理	3	3	必	20FA25	旅館管理	3	3		
	必	20FA22	國際禮儀	2	2	必	20FA06	餐飲管理	2	2		
	必	20FA03	餐旅消費者行為	3	3	必	20FA26	餐旅行銷管理	3	3		
	必	20FA04	飯店管理實習(一)	4	8	必	20FA27	飯店管理實習(二)	4	8		
小計				12	16	小計				12	16	
合計				20	24	合計				20	24	
屬性	必選	第二學年 第一學期				必選	第二學年 第二學期					
		科目名稱		學分	時數		科目名稱		學分	時數		
通識基礎課程	必	20F011	生涯規劃	2	2	必	20F006	職業安全與衛生	2	2		
	小計				2	2	小計				2	2
	專業課程	必	20FA28	飲務管理與實務	3	3	必	20FA34	餐旅英文(二)	2	2	
必		20FA29	*櫃檯作業與房務管理	3	3	必	20FA35	餐旅服務技術與實務	2	2		
必		20FA30	餐旅人力資源管理	3	3	必	20FA36	宴會管理與實務	2	2		
必		20FA31	餐旅法規與實務	3	3	必	20FA37	房務作業管理與實務技能	3	3		
必		20FA32	餐旅英文(一)	2	2	必	20FA38	*旅館客務櫃檯作業	3	3		
必		20FA33	飯店管理實習(三)	4	8	必	20FA39	創新飲料管理與實作	2	2		
							必	20FA40	飯店管理實習(四)	4	8	
小計				18	22	小計				18	22	
合計				20	24	合計				20	24	



## 正修科技大學 雙軌訓練旗艦計畫「餐飲門市管理專班」日間部四技餐飲管理系

## 102 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分

必修 90 學分[含通識基礎必修 26 學分，專業必修 64 學分]

選修 38 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 26 學分]

2. 餐飲門市管理實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)、(七)、(八)係在業界實習的課程。

3. 職場倫理與文化包含職場倫理與勞動法規等認證課程；人際關係與溝通技巧涵蓋人際關係與溝通技巧與人際溝通等認證課程；門市營運設備清潔維養涵蓋門市營運設備的清潔及基礎維養認證課程。

屬性	必選	第一學年				必選	第二學年					
		科目名稱	第一學期		第二學期		科目名稱	第一學期		第二學期		
			學分	時數	學分			時數	學分	時數	學分	時數
通識課程	必	國文(一)(二)	2	2	2	2	必	英語聽講練習(一)(二)	2	2	2	2
	必	英文(一)(二)	2	2	2	2	必	多媒體製作	2	2		
	選	職場倫理與文化(社科)	2	2			必	網際網路應用			2	2
	選	職業安全與衛生(自然)			2	2	選	生涯規劃(社科)	2	2		
						選	環保與生活(自然)			2	2	
小計			6	6	6	6	小計		6	6	6	6
專業課程	必	餐飲門市管理實習(一)、(二)	4	6	4	6	必	餐飲門市管理實習(三)、(四)	4	6	4	6
	必	人際關係與溝通技巧	2	2			必	餐飲人力訓練與規劃	2	2		
	必	門市營運設備清潔維養			2	2	必	成本控管與淨利分析			2	2
	必	餐飲管理概論	2	2			必	職場倫理	2	2		
	必	食品衛生與安全			2	2	必	餐飲服務技術			2	2
	選	餐飲實務	2	2			選	中式點心製作	2	4		
	選	餐廳公共關係與行銷	2	2			選	烘焙理論與實務	2	4		
	選	酒與飲料知識品評			2	2	選	西餐烹飪理論與實務			2	4
	選	中餐烹飪理論與實務			2	4	選	吧檯經營管理			2	2
小計			12	14	12	16	小計		12	18	12	16
合計			18	20	18	22	合計		18	24	18	22
屬性	必選	第三學年				必選	第四學年					
		科目名稱	第一學期		第二學期		科目名稱	第一學期		第二學期		
			學分	時數	學分			時數	學分	時數	學分	時數
通識課程	必	英語會話(一)(二)	2	2	2	2	選	運動與體適能	2	2		
	必	環境與人類生態	2	2								
	必	當代台灣與現代歷史			2	2						
	選	運動與體適能(生命)	2	2								
	選	邏輯與思考(人文)			2	2						
小計			6	6	6	6	小計		2	2	0	0
專業課程	必	餐飲門市管理實習(五)、(六)	4	6	4	6	必	餐飲門市管理實習(七)、(八)	4	6	4	6
	必	餐飲美學賞析	2	2			必	餐飲英語會話	2	2		
	必	門市經營分析			2	2	必	餐飲門市經營危機處理	2	2		
	必	餐飲英文	2	2			必	餐飲日文			2	2
	必	國際禮儀			2	2	必	餐飲資訊系統			2	2
	選	西點製作	2	4			選	異國料理	2	4		
	選	養生飲食規劃			2	2	選	麵包製作			2	4
	選	飲茶文化	2	4			選	餐旅行銷			2	2
	選	菜單規劃與膳食設計			2	2	選	餐飲專案管理	2	2		
小計			12	18	12	14	小計		12	16	12	16
合計			18	24	18	20	合計		14	18	12	16

附件 14

正修科技大學高級中等學校師資職前教育專門課程  
「機械群-機電科」科目及學分一覽表

核定文號：教育部中華民國 100 年 4 月 7 日臺中（二）字第 1000055498 號

群別名稱		機械群		科別名稱		機電科		
要求總學分數		30	必備學分數		9	選備學分數		21
適合培育之相關學系、研究所(含輔系)		機械工程系所						
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱		學分數			
必備科目	工程材料*	工程材料			2			
	靜力學*	應用力學	靜力學、材料力學(一)、材料力學(二)、高等材料力學		2			
	機動學*	機動學	機械設計原理		2			
	機械製圖(1/3)* 電腦輔助繪圖(1/3)* (兩科須並修且成績及格)	工程圖學	機械製圖、電腦輔助繪圖		2			
	工廠基礎實習*	機械實習	工廠實習		1			
	小計					9		
類型	本校課程名稱	部頒課程名稱	相似科目名稱		學分數			
選備科目	製造工程*	製造學	機械製造		2			
	電機工程技術評量	電工實習	基礎電學實習、電工實驗		1			
	數值控制加工進階	電腦數值控制機械			2			
	電子學(一)	電子學	電子學(二)		3			
	電路學(一)	電路學	電路學、電路學(二)		3			
	自動控制	自動控制			2			
	機電整合	機電整合概論	機電整合		2			
	電子學實習	應用電子學	電子學實習		1			
	電腦輔助設計	電腦輔助設計與製造	電腦輔助設計		2			
	機械設計原理	機械設計	機械設計原理		2			
	微處理機與實習(2/3)	微處理機	微處理機與實習、單晶片應用及實習、微電腦介面實習		2			
	程式語言	程式語言			2			
	信號與系統	訊號與系統			2			
	電機機械原理(2/3) 電機機械實習(1/3) (兩科須並修且成績及格)	電機機械原理	電機機械(一)、電機機械(二) 電機實習		2			
	網際網路應用	網路與通訊	網際網路應用、寬頻網路		2			
	感測與轉換器原理	感測器	感測與轉換器、感測器原理		2			
	液氣壓控制與實驗	氣油壓學	液氣壓工程		2			
	程序控制(PLC)(2/2)	自動化概論	自動化感測與控制		2			
小計					36			

註。「\*」代表為對應 99 職業學校各群科課程綱要群核心之科目。

正修科技大學 進修部二技(週六日班) 機械工程系 課程表 102 學年度入學新生

說明：1. 畢業總學分至少為 72 學分(必修 37 學分【校訂通識基礎必修必修 9 學分，專業必修 28 學分】，選修 35 學分)【校訂通識博雅選修 4 學分，專業選修 31 學分】。

2. 跨系選修最多 12 學分。

三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	S04001	實用英文	2/2	通識基礎必修	S04003	網際網路應用	3/3
通識基礎必修	S04002	歷代文選	2/2	通識基礎必修	S04004	中華民國憲法與立國精神	2/2
專業必修	S04201	高等工程數學(一)	3/3	專業必修	S04207	機械設計原理	3/3
專業必修	S04212	製造工程	2/2	專業必修	S04208	工程材料	2/2
專業必修	S04203	動力學	3/3	專業必修	S04209	流體力學	2/2
專業必修	S04204	高等材料力學	3/3	專業必修	S04210	工程自動化及實習	3/3
專業必修	S04205	工程熱力學	2/2	專業選修	S04801	數值控制加工	3/3
專業必修	S04206	自動控制	2/2	專業選修	S04802	工業電子學	3/3
				專業選修	S04803	高等工程數學(二)	3/3
				專業選修	S04828	工廠基礎實習	1/3
合計 19 學分 19 小時 (必修 19 學分/選修 0 學分)				合計 18 學分 18 小時 (必修 15 學分/選修 3 學分)			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅修選		通識博雅課程(一)	2/2	通識博雅修選		通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	S04211	電腦輔助機械製造	3/3	專業選修	S04813	逆向工程概論及實習	3/3
專業選修	S04804	振動力學	3/3	專業選修	S04814	精密量測原理及實習	3/3
專業選修	S04805	電腦輔助工程分析及實習	3/3	專業選修	S04815	塑性加工學	2/2
專業選修	S04827	電腦輔助設計	3/3	專業選修	S04816	微細加工	3/3
專業選修	S04824	工程統計與品質管理	2/2	專業選修	S04817	最佳化設計	3/3
專業選修	S04808	熱處理與金相實驗	3/3	專業選修	S04818	半導體製程導論	2/2
專業選修	S04825	焊接工程	2/2	專業選修	S04819	微機電導論	3/3
專業選修	S04826	電子封裝導論	2/2	專業選修	S04820	非破壞檢測實驗	2/2
專業選修	S04811	工程熱機學	3/3	專業選修	S04821	冷凍空調工程	3/3
專業選修	S04812	氣液壓控制及實習	3/3	專業選修	S04822	能源工程	3/3
				專業選修	S04823	工業管理學	2/2
合計 18 學分 18 小時 (必修 3 學分/選修 15 學分)				合計 17 學分 17 小時 (必修 0 學分/選修 17 學分)			

3/22/2011