正修科技大學
教學卓越・產學典範・永續發展
http://www.csu.edu.tw/

CHENG SHIU UNIVERSITY
建構智慧的大學 since 1965

113 學年度跨領域

(微)學分學程

教務處註冊及課務組

113 年 12 月

正修科技大學｜高雄市鳥松區澄清路840號 (澄清湖畔)｜電話：07-7358800｜http: //www.csu.edu.tw

正修科技大學跨領域(微)學分學程

目錄

正修科技大學學分學程設置辦法 3
正修科技大學學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點 5

正修科技大學各學院跨領域(微)學分學程一覽表 6

正修科技大學學生修讀跨領域(微)學分學程以其他課程學分認列(抵免)表 10

正修科技大學學生(微)學分學程加退選單 11

工學院 13
正修科技大學工學院「工具機實務應用」學分學程 15
正修科技大學工學院「光電半導體製商」學分學程 16
正修科技大學工學院「智慧製造扣件產業人才培育」學分學程 19
正修科技大學工學院「雲端行動應用」學分學程 21
正修科技大學工學院「電子競技應用」學分學程 23
正修科技大學工學院「綠能與節能科技」學分學程 25
正修科技大學工學院「機電整合」學分學程 28
正修科技大學工學院「創新創意設計」微學分學程 30
正修科技大學工學院「程式設計與實作應用」微學分學程 33
正修科技大學工學院「產業創新創業」微學分學程 35
正修科技大學工學院「工程數位科技」微學分學程 37
正修科技大學工學院「CNC 精密加工應用」學分學程 40
正修科技大學工學院「產業實務技能技優」微學分學程 42

健康暨管理學院 44
正修科技大學健康暨管理學院「商業 4.0-全通路物流」學分學程 45
正修科技大學健康暨管理學院「行銷企劃」學分學程 47
正修科技大學健康暨管理學院「金融投資」學分學程 49
正修科技大學健康暨管理學院「科技專案管理」學分學程 51
正修科技大學健康暨管理學院「國際金融與投資理財」學分學程 53
正修科技大學健康暨管理學院「全球運籌管理」學分學程 55
正修科技大學健康暨管理學院「電子商務」學分學程 57
正修科技大學健康暨管理學院「電競賽事經營」學分學程 59
正修科技大學健康暨管理學院「商務數位科技」微學分學程 61
正修科技大學健康暨管理學院「智慧零售」學分學程 63
正修科技大學健康暨管理學院「東南亞零售市場與跨國行銷管理」 65
正修科技大學健康暨管理學院「健康照護與福利服務」學分學程 67

生活創意學院 69
生活創意學院「生活應用數位科技」微學分學程 70
生活創意學院「微型創業」學分學程 71
生活創意學院「大學社會責任實踐」學分學程 72
生活創意學院「生活應用與安全」學分學程 73
生活創意學院「生活與美學」學分學程 74
生活創意學院「餐旅休閒」學分學程 75
生活創意學院「設計創意」學分學程 76
生活創意學院「智慧生活應用」學分學程 77
生活創意學院「藝術保存鑑識」學分學程 78
生活創意學院「生活保健管理」學分學程 79

正修科技大學學分學程設置辦法

91.10.7 教務會議訂定
95.10.2；105.3.7；106.3.6；107.10.1；107.12.24；108.6.3；108.12.23；
109.3.9；109.9.28；109.12.28；111.01.03；111.12.26；113.9.23 教務會議修正通過

第一條　本校為有效整合現有教學資源，學生學習領域及培養第二專長，以提昇其就業競爭力，依據大學法第 11 條第二項、第 27 條及大學法施行細則第 8 條、第 9 條之規定，特訂定本辦法。

第二條　學程之設置由各學院、系擬訂設置宗旨、課程規劃、完成學程應修之科目與學分及修讀學程相關規定，經教務會議通過後公布實施，學程變更時亦同。

第三條　學程分為「學分學程」及「微學分學程」，學程之課程規則應以跨域課程為原則。「學分學程」課程規劃總學分數為 12 學分至 20 學分，應修科目至少須有 6 學分以上跨系應修之科目；「微學分學程」課程規劃總學分數為 8 學分至 11 學分，應修科目至少須有 3 學分以上跨系應修之科目。選修通識課程學分不可認定為跨系學分。應修學分數如有其他特別規定者，依其規定辦理。

第四條　學程得訂定申請選讀學程學生之資格、條件及人數限制。

第五條　本校大學部學生依申請程序學生須於開學加退選二週內，至「申請學分學程系統」加選學分學程，並請各系審查老師及各學院進行審查。若學生申請「跨院學分學程」，由學生所屬系別及學院進行審查即可，不須再經跨院審查。若學生所屬學院同意學生跨院，則學生所屬學院應告知學生所跨學院相關訊息通知。

第六條　修習學程課程之學生，其學業成績應以其主修系及加修學程學分合併計算，學期學業平均成績、畢業成績、不及格科目之學分數達退學規定之計算，均應依照本校學則有關規定辦理。

第七條　申請修習學程課程之學生不得因修習學程而申請延長原定之修業年限。

第八條　學生加選學分學程一經所屬系及學院審查同意後，不可退選。學生申請學分學程以一項為限，若學生欲額外加選或退選申請之學分學程，請填寫「(微)學分學程加退選單」於開學加退選時間內至所屬系別及學院辦理。

第九條　凡修滿主修系及學程規定之科目與學分者，由各學院列印修畢學分學程名冊提送至各系、教務處註冊及課務組備查。

第十條　108 學年度入學之大學部四技新生依規定「學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程」，學生修習學程之科目及學分數，其中「微學分學程」至少 3 學分以上、「學分學程」至少 6 學分以上跨系應修之科目得計入主修系之畢業應修學分數內，且完成學程課程取得學程證明者，得不列入各系訂定之可跨系或跨院選修學分數之限制；惟 107 學年度(含)入學前之大學部四技新生，放棄或未完成修習學程課程，其已得之學分，得列入各系之畢業應修選修學分計算。

第十一條　為因應培育學生之「數位科技」知能，109 學年度入學之大學部四技新生依規定「學生

畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程；及所屬學院內開設數位科技微學分學程，或所屬學院同意跨院之數位科技微學分學程」，學生修習學程之科目及學分數，其中「微學分學程」至少 3 學分以上、「學分學程」至少 6 學分以上跨系應修之科目得計入主修系之畢業應修學分數內，且完成學程課程取得學程證明者，得不列入各系訂定之可跨系或跨院選修學分數之限制。

第十二條　各學院所開設之「跨領域學程學習」及「數位科技微學程學習」之院級必修課程，各 0 學分 1 小時，學業成績考核採「通過」、「不通過」，僅列計學分數，不列入學期平均成績與畢業成績計算。

第十三條　取得學分學程修課標準，請各學院依本辦法辦理。若學分學程修習學分數尚缺之課程，可由各學院認定學生其他已修之課程與該學程之相關性而認定採計學分數，最多抵免 3 學分，始取得該學分學程證明書。

第十四條　各學院、系應訂定輔導學生修習跨域學分學程，並納入系發展模組課程。

第十五條　本辦法如有未盡事項，悉依大學法及其施行細則及本校學則有關規定辦理。

第十六條　本辦法經教務會議通過，陳請校長核定後實施，修訂時亦同。

正修科技大學學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點

107.12.24.教務會議通過
108.6.3；109.9.28；111.1.3；112.05.29教務會議修訂通過

一、本校為擴展學生學習領域及培養第二專長，並輔導學生順利取得(微)學分學程，特訂定本要點。

二、日間部四技自 108 入學新生起，各學院規劃院級必修課程「跨領域學程學習」0 學分 1 小時於所屬之各系新生課程標準，並於四年級下學期開設。

三、日間部四技自 108 入學新生起，各學院規劃院級必修課程「跨領域學程學習」0 學分 1 小時於所屬之各系新生課程標準，並於四年級下學期開設。

四、學生於大學部畢業當學期取得所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程者，均可抵免該課程，並發給(微)學分學程證明書；若學生於修業中退學者，不予發給(微)學分學程證明書。

五、學生於畢業前尚未修畢所屬學院開設之(微)學分學程者，其所缺少之(微)學分學程學分，除「工程數位科技」、「商務數位科技」、「生活應用數位科技」等微學分學程以外，可依下列課程認列：

(一)學生曾修畢「雙主修」內之所屬課程。

(二)學生曾修畢「輔系」內之所屬課程。

(三)學生曾修畢所屬系開設之「就業學程」課程。

(四)學生曾修畢所屬院系開設之「產業學院」課程。

(五)學生曾修畢所屬院系開設之其他計畫性課程。

上述所屬課程，學生曾修畢至少 12 學分，則必修課程「跨領域學程學習」0 學分 1 小時給予通過，但無法取得學分學程證明書。

六、本要點如有未盡事宜，悉依據其他本校相關規定辦理，若有特殊情形，經專案簽准，得不受本要點規定限制。

七、本要點經教務會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

正修科技大學各學院跨領域(微)學分學程一覽表

院別	系統編號	(微)學分學程名稱	學分數	屬性	備註
工學院	E0001	「工具機實務應用」學分學程	12	學分學程	
	E0002	「生態與環境」學分學程	12	學分學程	111.12.26 會議刪除
	E0003	「光電半導體製商」學分學程	12	學分學程	
	E0004	「創新創意應用」學分學程	12	學分學程	111.12.26 會議刪除
	E0005	「智慧製造扣件產業人才培育」學分學程	依該學分學程修課標準辦理	學分學程	
	E0006	「雲端行動應用」學分學程	12	學分學程	
	E0007	「節能 LED 照明光電應用」學分學程	12	學分學程	111.12.26 會議刪除
	E0008	「電子競技應用」學分學程	12	學分學程	
	E0009	「綠能與節能科技」學分學程	12	學分學程	
	E0010	「數位建築實務應用」學分學程	12	學分學程	111.12.26 會議刪除
	E0011	「機電整合」學分學程	12	學分學程	111.03..7 會議改名
	E0012	「創新創意設計」微學分學程	9	微學分學程	111.03.07 會議改名
	E0013	「程式設計與實作應用」微學分學程	9	微學分學程	111.03.07 會議改名
	E0014	「產業創新創業」微學分學程	9	微學分學程	111.03.07 會議改名
	E0015	「工程數位科技」微學分學程	9	微學分學程	
	E0016	「CNC 精密加工應用」學分學程	依該學分學程修課標準辦理	學分學程	
	E0017	「產業實務技能技優」微學分學程	11	微學分學程	111.12.26 會議新增
	E0018	「AIoT 程式設計與應用」	3	學分學程	1120603 會議新增
	E0019	「AI 程式基礎設計」	3	學分學程	1120603 會議新增
	E0020	「AI 程式進階設計及應用」	3	學分學程	1120603 會議新增
	E0021	「個人製造與融合 AI 之創業實務」	3	學分學程	1120603 會議新增
健康暨管理學院	C0001	「商業 4.0-全通路物流」學分學程	15	學分學程	
	C0002	「台商跨國經營管理」學分學程	15	學分學程	1130923 會議刪除
	C0003	「行銷企劃」學分學程	15	學分學程	
	C0004	「東南亞語言與產業」學分學程	15	學分學程	1130923 會議刪除
	C0005	「金融投資」學分學程	15	學分學程	
	C0006	「科技專案管理」學分學程	15	學分學程	
	C0007	「國際金融與投資理財」學分學程	15	學分學程	
	C0008	「全球運籌管理」學分學程	15	學分學程	
	C0009	「電子商務」學分學程	15	學分學程	
	C0010	「電競賽事經營」學分學程	15	學分學程	
	C0011	「商務數位科技」微學分學程	11	微學分學程	
	C0012	「智慧零售」學分學程	15	學分學程	110.06.07 會議新增
	C0013	「東南亞零售市場與跨國行銷管理」學分學程	15	學分學程	111.01.03 會議新增
	C0014	「健康照護與福利服務」	15	學分學程	113.09.23 會議新增

正修科技大學各學院跨領域(微)學分學程一覽表(續)

院別	系統編號	(微)學分學程名稱	學分數	屬性	備註
生活創意學院	H0001	「電競遊戲內容設計」學分學程	16	學分學程	109.12.28 會議刪除
	H0002	「電競節目主播與製播」學分學程	16	學分學程	109.12.28 會議刪除
	H0002	「微型創業」學分學程	16	學分學程	
	H0004	「美容休閒紓壓保健」學分學程	16	學分學程	109.09.28 會議刪除
	H0005	「化妝品事業行銷管理」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0006	「旅館管理」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0007	「飲料調製創業」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0008	「文化創意設計產業」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0009	「創意品牌規劃設計」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0010	「親子活動」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0011	「休閒養生產業」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0012	「餐飲創業學分學程」	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0013	「休閒產業」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0014	「觀光產業」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0015	「餐飲管理英文」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0016	「商管專業英文」學分學程	16	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0017	「休閒產業服務管理」學分學程（二技）	12	學分學程	
	H0018	「餐飲經營管理」學分學程（二技）	14	學分學程	
	H0019	「保健管理」學分學程（二專）	12	學分學程	
	H0020	「餐飲經營實務」學分學程（二專）	14	學分學程	
	H0021	「生活應用數位科技」微學分學程	9	微學分學程	
	H0022	「大學社會責任實踐」學分學程	12	學分學程	
	H0023	「時尚精品」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0024	「數位創意品牌設計」	12	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0025	「領團解說人員」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0026	「觀光餐旅管理」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議刪除
	H0027	「健康生活管理」學分學程	12	學分學程	110.10.4 會議新增 112.03.06 會議改名 113.12.12 會議刪除
	H0028	「生活與美學」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議新增 111.12.26 會議改名
	H0029	「餐旅休閒」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議新增
	H0030	「設計創意」學分學程	12	學分學程	111.06.06 會議新增
	H0031	「生活應用與安全」學分學程	12	學分學程	112.03.06 會議新增
	H0032	「智慧生活應用」學分學程	12	學分學程	112.12.21 會議新增
	H0033	「藝術保存鑑識」學分學程	12	學分學程	113.12.12 會議新增
	H0034	「生活保健管理」學分學程	12	學分學程	113.12.12 會議新增

正修科技大學學生修讀跨領域(微)學分學程
以其他課程學分認列(抵免)表

□二技 □四技 □二專 □五專	_____系 _____年_____班	學號： 姓名：	聯絡電話：(　) 行動電話：	
修讀跨領域(微)學分學程名稱			尚　缺 學分數	

附註：申請時請附上成績單

開設計畫名稱	修畢計畫所屬 (抵免)課程名稱	成績	認列 (抵免) 學分	審查 結果	系審查人(簽章)
□已取得「雙主修」資格者				免認列	
□已取得「輔系」資格者				免認列	
□「雙主修」	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	
□「輔系」	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	
□「就業學程」	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	
□「產業學院」	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	
□「其他計畫」 (　　)	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	
□與該學程相關抵免	1.			□可□否	
	2.			□可□否	
	3.			□可□否	

學生簽章	系主任	學院

備註：本表「工程數位科技」、「商務數位科技」、「生活應用數位科技」等微學分學程除外。

正修科技大學學生(微)學分學程加退選單

部別：日間部四技　　姓名：OOO　　學號：OOOOOOOO　　班別：OOOOOO

申請日期：OOO 年 OO 月 OO 日

學院別	(微)學分學程名稱	系審查	學院審查	審查狀態
管理學院	台商跨國經營管理	同意	同意	同意
管理學院	商務數位科技	同意	同意	同意

	學院別	(微)學分學程名稱	系審查簽章	學院審查簽章	審查狀態
加選	管理學院	國際金融與投資理財			□同意 □不同意
	管理學院	東南亞語言與產業			□同意 □不同意

	學院別	(微)學分學程名稱	系審查簽章	學院審查簽章	審查狀態
退選	管理學院	台商跨國經營管理			□同意 □不同意

學生簽名欄：_____

工學院

正修科技大學工學院「工具機實務應用」學分學程

一、學程目標與學習成效

工具機是所有製造業的基石，亦有「機械之母」之稱，通常用於精密切削金屬以生產其他機器或加工的金屬零件，台灣目前名列世界前七大工具機生產國，從零組件廠、加工廠到組立廠擁有完整的供應鏈，對於工具機設計分析、機械電控、精度量測與製造加工各領域的人才需求強烈，本學程開設目的即在訓練學生具備工具機各領域的專業知識與技術，能將所學應用於精密工具機相關領域的工程實務上，縮短學用落差，與業界職場間快速接軌。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	創思技法與機構創新應用	3/3	工學院	40TNE10
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	創新科技	3/3	工學院	40TN490
專業課程	電腦輔助繪圖與實作	2/4	機械工程系	404H15、404F35
	數值控制加工與實作	2/4	機械工程系	404H14、404F34
	電腦輔助製造與實作	2/4	機械工程系	404H17、404F17
	氣壓控制與實作	2/4	機械工程系	404H20、404F20
	電腦輔助設計與實作	2/4	機械工程系	404F38、404H21
	可程式控制器應用與實作	2/4	機械工程系	404H22、404F24
	精密量測及實作	2/4	機械工程系	404F44、404H23
	多軸數值控制加工與實作	2/4	機械工程系	404F40、404H25
	工具機調校技術	2/4	機械工程系	404F45、404H26

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「工具機實務應用」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「光電半導體製商」學分學程

一、學程目標與學習成效

光電半導體的產品已廣泛應用在生活中的各個層面中，例如：發光二極體及半導體雷射，其應用範圍包括照明、指示器光源、光資訊儲存系統、雷射印表機、光纖通訊及醫療等。其他的產品如光偵測器、太陽能電池、光放大器及電晶體等，每一項產品的應用都與今日高科技時代的生活息息相關。從早期的陰極射線管顯示器已逐漸被薄膜電晶體液晶顯示器或電漿顯示器所取代，因此造就了台灣液晶顯示器產業蓬勃的發展。本學分學程強調理論與實務的結合，其內容涵蓋光、電、半導體的理論、應用等層面；另外亦將生產管理、物流、商業自動化相關課程納入課程當中，使學生得以瞭解光電半導體的全貌，並可於畢業後投入相關領域就業。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	創新科技	3/3	工學院	40TN490
	創新創作應用與創業	3/3	工學院	40TNA60
	3D 實作運用與創業	3/3	工學院	40TNB20
	個人製造實務與創業	3/3	工學院	40TNC50
	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	電子與動力機構實務應用	3/3	工學院	40TNC20
	創新動力機構設計與應用	3/3	工學院	40TNB70
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	IoT 物聯網程式設計	3/3	工學院	40TNF20
	智慧型專題程式設計	3/3	工學院	40TNC40
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	AIoT 程式設計與應用	3/3	工學院	40TNI40
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	AI 程式進階設計及應用	3/3	工學院	40TNI60
	半導體元件物理	3/3	電子工程系	403A71(選)
	感測器與致動器原理與應用	3/3	電子工程系	403P48(選)
	智慧製造概論	3/3	電子工程系	403P50(選)
	太陽能電池概論	3/3	電子工程系	403Q34(選)
	封裝設備概論	3/3	電子工程系	403X23(選)

專業課程	封裝測試導論	3/3	電子工程系	403P47(選)
	先進封裝製程技術	3/3	電子工程系	403P16(選)
	光電元件	3/3	電子工程系	403P14(選)
	光電顯示器	3/3	電子工程系	403Q04(選)
	綠能與節能科技	3/3	電機工程系	405T16(選)
	半導體製程	3/3	電機工程系	405865(選)
	半導體元件物理	3/3	電機工程系	405R14(選)
	半導體與光電製程設備	3/3	電機工程系	405R71(選)
	光電工程導論	3/3	電機工程系	405R13(選)
	電動車概論	3/3	電機工程系	405883(選)
	電動車機電整合實務	3/3	電機工程系	405884(選)
	能源科技	3/3	電機工程系	405Q25(選)
	電力電子	3/3	電機工程系	405Q24(選)
	電力監控自動化	3/3	電機工程系	405Q32(選)
	電力系統模擬	3/3	電機工程系	405Q34(選)
	再生電力	3/3	電機工程系	405Q33(選)
	太陽能電池原理與技術	3/3	電機工程系	405R24(選)
	奈米科技導論	3/3	電機工程系	405R16(選)
	管理資訊系統	3/3	工業工程與管理系	406898(選)
	資料分析與應用	2/3	工業工程與管理系	406929(選)
	電腦輔助製造	3/3	工業工程與管理系	406842(選)
	產業分析	3/3	工業工程與管理系	406895(選)
	供應鏈管理	3/3	工業工程與管理系	406932(選)
	生產自動化	3/3	工業工程與管理系	406916(選)
	系統模擬應用	3/3	工業工程與管理系	406983(選)
	大數據分析技術與應用	3/3	工業工程與管理系	406830(選)
	電腦整合製造	3/3	工業工程與管理系	406843(選)
	精實生產管理	3/3	工業工程與管理系	406701(選)
	智慧製造	3/3	工業工程與管理系	406831(選)
	智能控制概論	2/2	電子工程系	403C10(必)
	電路學	3/3	電子工程系	403A08(必)
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12(必)
	電子電路(一)	3/3	電子工程系	403A09(必)
	電子電路(二)	3/3	電子工程系	403A10(必)
	晶圓製程技術	3/3	電子工程系	403K06(必)
	半導體封裝技術	3/3	電子工程系	403K07(必)
	電磁學概論	3/3	電子工程系	403J02(必)
專	電路學(一)	3/3	電機工程系	405C12(必)
	電路學(二)	3/3	電機工程系	405C13(必)
	電子學(一)	3/3	電機工程系	405C16(必)

業	電子學(二)	3/3	電機工程系	405C17(必)
課	控制系統	3/3	電機工程系	405C19(必)
程	製造程序	2/3	工業工程與管理系	406441(必)
	物料管理	3/3	工業工程與管理系	406424(必)
	系統分析與設計	3/3	工業工程與管理系	406461(必)
	生產與作業管理	3/4	工業工程與管理系	406505(必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「光電半導體製商」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「智慧製造扣件產業人才培育」學分學程

一、學程目標與學習成效

為因應全球邁向第四次工業革命，同時帶動台灣產業升級，積極透過推動生產力 4.0 策略，針對製造業、商業服務業、農業等產業，共同推動虛實融合系統，帶動生產流程朝向數位化、 預測化、人機協作化發展 ，以強化台灣產業的競爭力。智慧製造已是不可擋的工業發展趨勢，也是諸多產業在國際競爭激烈的環境下，強化本身製造能力的解決之道，依照本課程規劃會對於智慧製造扣件產業都有相當程度的瞭解，並擺脫低價代工與仰賴大量人工作業的傳統思維，才不至於在國際競爭洪流中漸被淘汰。

二、課程規劃

課程科目		學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	雲端管理概論	3/3	工學院	40INH3、40INF9
	大數據分析概論	3/3	工學院	40ING5
	人工智慧概論	3/3	工學院	40INE7、40INF8
	扣件製程概論	3/3	工學院	40ING1
	Python 程式設計	3/3	工學院	40ING3、40INH2、90INJ6、90INH4
	工件移載與檢測系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK35
	產品裝配與檢測系統基礎	0.5/1	資訊工程系	40IK31
	產品倉儲系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK32
	產品搬運系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK33
	扣件智慧製造系統整合實務(三)	2/4	資訊工程系	40IK34
	自動光學篩選機實務	0.5/1	資訊工程系	40IK36
	成型機搓牙機與壓力感測器實務	0.5/1	資訊工程系	40IK37
	無人搬運車 AGV 實務	0.5/1	資訊工程系	40IK38
	類產線即時監控系統實務	0.5/1	資訊工程系	40IK39
	扣件智慧製造系統整合實務(一)	2/3	資訊工程系	40IK40
	搬運倉儲與物流系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK41
	大數據分析系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK42
	人工智慧決策系統基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK43
	智慧製造與大數據解析基礎實務	0.5/1	資訊工程系	40IK44
	扣件智慧製造系統整合實務(二)	2/4	資訊工程系	40IK45
專業課程	氣壓控制與實作	2/2	機械工程系	404H20、404F20
	精密量測及實作	2/4	機械工程系	404F44、404H23
	熱處理	2/2	機械工程系	404T07、404Q06、404W08

	可程式控制器應用與實作	2/3	機械工程系	404C75、404W55
	自動化系統工程實務與實作	2/4	機械工程系	404F41、404W22
	圖形程式設計與無人載具控制實務	3/3	機械工程系	404Q77
	電腦網路概論	2/3	電子工程系	403C14
	電子工程論壇	1/1	電子工程系	403A20
	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22
	人工智慧概論	2/3	電子工程系	403C16
	智慧製造概論	3/3	電子工程系	403P50
	智慧工廠實務	2/3	電子工程系	403P62
	可程式控制實習	2/3	電機工程系	405C32
	可程式控制設計與實務	2/3	電機工程系	405Q48
	機電整合實習(一)	2/3	電機工程系	405T21
	機電整合實習(二)	2/3	電機工程系	405T22
	智慧生產與品質管理	2/4	工業工程與管理系	406990
	智能企業與物流管理	2/4	工業工程與管理系	406989
	品質管理	3/4	工業工程與管理系	406425
	工業 4.0 概論	3/3	資訊工程系	40INH5
	電腦網路原理與實務	2/3	資訊工程系	40IN03、40INI9
	物聯網系統概論	3/3	資訊工程系	40INF1
	影像處理系統實務	3/4	資訊工程系	40INH4
	物聯網與 Arduino 系統實務	2/3	資訊工程系	40INF2
	大數據分析與雲端管理實務	2/2	資訊工程系	40ING5
	大數據分析	3/4	資訊工程系	40INK1
	物聯網整合系統實務(一)	2/3	資訊工程系	40INF3
	物聯網整合系統實務(二)	2/3	資訊工程系	40INF4
	人工智慧	3/4	資訊工程系	40INE7
	機器學習	2/2	資訊工程系	40INE8
	智慧手機程式設計	2/2	資訊工程系	40IN94
	品質管理	3/3	資訊工程系	90IN31
	專案管理	3/3	資訊工程系	40IN33

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，各系模組課程任選 6 學分(含)以上，共 12 學分(含)以上，始取得「智慧製造扣件產業人才培育」學分學程證明書。

四、附註

★配合計畫執行

正修科技大學工學院「雲端行動應用」學分學程

一、學程目標與學習成效

雲端運算(Cloud Computing)是一種分散式運算(Distributed Computing)的運用，透過網際網路將龐大的運算處理程序(Process)，自動分拆成無數個較小的子程序(Sub process)，再交由多部伺服器(Multi-Server)所組成的龐大系統，透過搜尋與運算分析之後，再將處理結果回傳給使用者端。透過這項技術，網路服務提供者(Service Provider)可以在數秒之內，處理數以千萬計甚至億計的資訊，達到和「超級電腦」同樣強大效能的網路服務。簡單來說，就是讓網路上不同電腦同時幫你做一件事情，大幅增進處理速度。「雲」即為我們最常使用的網際網路(Internet)；「端」則指使用者端(Client)或泛指使用者運用網路服務來完成事情的方式。最終目標是沒有軟體的安裝，所有的資源都來自於雲端，使用者端只需一個連上雲端的設備與簡單的介面(例如瀏覽器)即可。

隨著網際網路高速發展下，硬體效能與行動裝置的高速運算需求提升，加上寬頻的普及等面向，未來的資訊產業中，網際網路服務將是主流，於是雲端運算的概念便順應而生。最簡單的雲端運算技術在網路服務中已經隨處可見，例如「搜尋引擎、網路信箱」等，使用者只要輸入簡單指令即能得到大量資訊。未來如智慧型手機(Smart phone)、衛星導航(GPS)等行動裝置都可以透過雲端運算，發展出更多的應用服務。進一步的雲端運算更可應用在生物科學，例如：分析基因結構(例如 DNA)、基因圖譜定序、解析癌症細胞等。利用雲端運算架構協助，效率快又準確。根據國際市場調查機構 Gartner 研究指出，企業 IT 投資中，80%是用在既有系統的維修，而非更新升級。對於企業而言，資料的儲存與取得都透過網路來進行，由雲端運算架構主動處理，可大幅降低成本，並且達到更好的效果。「雲端行動應用」學分學程的目的是訓練學生對「雲端運算」的認識、培養學生結合「雲端運算」與「行動裝置」應用的核心技術。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	IoT 物聯網程式設計	3/3	工學院	40TNF20
	智慧型專題程式設計	3/3	工學院	40TNC40
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	AIoT 程式設計與應用	3/3	工學院	40TNI40
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	AI 程式進階設計及應用	3/3	工學院	40TNI60

	系統分析與設計	2/3	工業工程與管理系	406461(選)
	大數據分析技術與應用	3/3	工業工程與管理系	406830(選)
	智慧手機程式設計	2/3	資訊工程系	40IN94(選)
	伺服器虛擬化實務	2/3	資訊工程系	40INF5(選)
	雲端管理概論	3/3	資訊工程系	40INF9(選)
	雲端運算基礎實務	2/3	資訊工程系	40INE9(選)
	物聯網系統概論	2/3	資訊工程系	40INF6(選)
	物聯網整合系統實務(一)	2/3	資訊工程系	40INF3(選)
	物聯網整合系統實務(二)	2/3	資訊工程系	40INF4(選)
	物聯網資安威脅檢測與防護	3/3	資訊工程系	40INJ9(選)
	後端網站設計	3/3	資訊工程系	40INJ3(選)
	物聯網應用實務	2/3	電子工程系	403P18(選)
	行動裝置應用實務	2/3	電子工程系	403P56(選)
	智慧型載具概論	3/3	電子工程系	403P57(選)
	行動裝置實務	3/3	電競科技系	441N14(選)
	物聯網概論	3/3	電競科技系	441N36(選)
	智慧型載具實務	3/3	電競科技系	441N39(選)
	人工智慧實務	3/3	電競科技系	441N40(選)
	雲端應用實務	3/3	電競科技系	441N34(選)
專業課程	程式語言	2/3	工業工程與管理系	406007(必)
	網際網路應用	2/3	工業工程與管理系	406008(必)
	資料庫管理系統	1/3	工業工程與管理系	406519(必)
	計算機程式設計(一)	2/3	資訊工程系	40IA51 (必)
	計算機程式設計(二)	2/3	資訊工程系	40IA52(必)
	人工智慧概論	2/3	電子工程系	403C16(必)
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12(必)
	程式設計	2/3	電子工程系	403C15(必)
	電腦網路概論	2/3	電子工程系	403C14(必)
	網路概論	3/3	電競科技系	441N41(必)
	程式設計	3/3	電競科技系	441A03(必)
	行動遊戲設計	3/3	電競科技系	441A09(必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「雲端行動應用」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「電子競技應用」學分學程

一、學程目標與學習成效

電子競技應用學分學程課程所安排之科目與內容是著重從電子競技硬體週邊設備技術等產業面切入，培育電子競技產業人才，電子競技產業係因電子競技風氣所帶動的電子產業配合手機資訊科技及多媒體技術的產業。依照開課流程修完所有課程之後對電子競技產業各專業知識都有相當程度的瞭解，讓學生可以從電子競技硬體週邊設備技術等研發電子競技產業不同面實務技術，全方位了解電子競技產業。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	創新科技	3/3	工學院	40TN490
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	智慧型專題程式設計	3/3	工學院	40TNC40
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	嵌入式系統介面設	2/3	電子工程系	403P51(選)
	創意思考訓練	2/2	電子工程系 機械工程系	403N12(選) 404W02(選)
	微電腦介面實作	2/3	機械工程系	404W13(選)
	圖形程式設計與虛擬儀控	3/3	機械工程系	404W34(選) 404Q79(選)
	電腦輔助繪圖	2/3	機械工程系	404Q34(選)
	電腦輔助設計	3/3	機械工程系	404Q18(選)
	電腦網路原理與實務	3/4	資訊工程系	40INI9(選)
	網頁 UI 設計	2/3	資訊工程系	40INJ1(選)
	前端動態網頁設計	2/3	資訊工程系	40INJ2(選)
	後端網站設計	2/3	資訊工程系	40INJ3(選)
	網路攻防技術實務	2/3	資訊工程系	40INJ6(選)
	全端網站建置與管理實務	2/3	資訊工程系	40INJ4(選)
	影像處理應用系統實務	3/3	資訊工程系	40INB7(選)
	伺服器虛擬化實務	2/3	資訊工程系	40INF5(選)
	團體電競訓練	4/4	電競科技系	941N01(選)

	電競遊戲實務	4/4	電競科技系	941N06(選)
	遊戲程式設計	4/4	電競科技系	941N04(選)
	擴增實境與電子競技	4/4	電競科技系	941N14(選)
專業課程	電腦網路概論	2/3	電子工程系	403C14(必)
	程式設計	2/3	電子工程系	403C15(必)
	數位系統設計	3/3	電子工程系	403A16(必)
	電腦輔助繪圖與實作	2/4	機械工程系	404H15(必)
	程式語言	2/3	機械工程系	404H10(必)、04C69(必)
	電腦輔助設計與實作	2/4	機械工程系	404H21(必)
	微電腦介面實作	2/3	機械工程系	404C74 (必)
	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3	機械工程系	404C78 (必)
	計算機程式設計(一)	2/3	資訊工程系	40IA51(必)
	計算機程式設計(二)	2/3	資訊工程系	40IA52(必)
	微算機原理與應用	3/3	資訊工程系	40IA30(必)
	演算法	2/3	資訊工程系	40IA55(必)
	電競產業概論	4/4	電競科技系	941A01(必)
	程式設計	4/4	電競科技系	941A05(必)
	遊戲企劃	4/4	電競科技系	941A08(必)
	電競行銷與新媒體傳播	4/4	電競科技系	941A03(必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「電子競技應用」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「綠能與節能科技」學分學程

一、學程目標與學習成效

本課程之授課目標欲使學生修完本課程後，能了解目前世界上能源的探勘、使用及發展情形，鑑古知今藉由過去能源的發展，思考未來如何能有效率的利用既有且有限的資源，進一步發展出能源的循環再利用之技術，此外，課程目標欲使修課同學了解目前綠色能源的發展情形、瓶頸及外來展望，如何有效的發展再生能源，特別是太陽光電及海洋能的利用，由於台灣目前的技術優勢，使得太陽光電模組於世界上能佔有一席之地，使同學知道太陽能的應用及發展，另外，由於台灣所在位置四面環海，海洋能的利用應該是年輕一代學子應該必備的知識，期望藉由本課程的授課，使同學能在能源的應用知識上立足台灣展望世界。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	創新科技	3/3	工學院	40TN490
	創新創作應用與創業	3/3	工學院	40TNA60
	IOT 物聯網程式設計	3/3	工學院	40TNF20
	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	電子與動力機構實務應用	3/3	工學院	40TNC20
	創思技法與機構創新應用	3/3	工學院	40TNE10
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	智慧型專題程式設計	3/3	工學院	40TNC40
	創新動力機構設計與應用	3/3	工學院	40TNB70
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	三維掃描應用	2/2	土木與空間資訊系	435N60(選)
	水文學	2/2	土木與空間資訊系	435R26 (選)
	環境工程	2/2	土木與空間資訊系	435R43 (選)
	水土保持工程	2/2	土木與空間資訊系	435R21 (選)
	品質管理	2/2	土木與空間資訊系	435R32 (選)

	建築環境控制系	2/2	建築與室內設計系	40MN32 (選)
	建築照明	2/2	建築與室內設計系	40MN33(選)
	智慧化建築	2/2	建築與室內設計系	40MN46 (選)
	閒置空間再利用	2/2	建築與室內設計系	40MR22 (選)
	綠建築專論	2/2	建築與室內設計系	40MN15 (選)
	太陽能電池概論	3/3	電子工程系	403Q34 (選)
	太陽能電池與量測實習	2/3	電子工程系	403P12 (選)
	太陽能電池實務能力認證	2/3	電子工程系	403P61(選)
	智慧工廠實務	2/3	電子工程系	403P62 (選)
	智慧製造數位孿生虛實整合	2/3	電子工程系	403P63(選)
	物料需求計畫	3/3	工業工程與管理系	406993 (選)
	智慧型機器人應用	3/3	工業工程與管理系	406981 (選)
	資料分析與應用	2/3	工業工程與管理系	406929 (選)
	商業自動化	3/3	工業工程與管理系	406908 (選)
	企業資源規劃系統應用	3/3	工業工程與管理系	406930 (選)
	大數據分析技術與應用	3/3	工業工程與管理系	406830 (選)
	精實生產管理	3/3	工業工程與管理系	406701(選)
	雲端管理概論	3/3	資訊工程系	40INF9(選)
	綠能與節能科技	3/3	電機工程系	405T16 (選)
	太陽光電設置及實習	2/3	電機工程系	405R86 (選)
	能源管理系統概論	3/3	電機工程系	405R50 (選)
	電力系統規劃與分析	3/3	電機工程系	405R51 (選)
	新及再生能源發電技術	3/3	電機工程系	405896(選)
專業課程	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22
	工程力學	2/2	土木與空間資訊系	435A81(必)
	工程材料	2/2	土木與空間資訊系	435A53 (必)
	數值分析	2/2	土木與空間資訊系	435A85(必)
	材料試驗	1/3	土木與空間資訊系	435A54 (必)
	電腦在工程上之應用	2/2	土木與空間資訊系	435A87(必)
	建築材料	2/2	建築與室內設計系	40MA19(必)
	建築物理環境	2/2	建築與室內設計系	40MA11(必)
	智能控制概論	2/2	電子工程系	403C10(必)

	數位系統設計	3/3	電子工程系	403A16(必)
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12(必)
	人工智慧概論	2/3	電子工程系	403C16(必)
	企業資源規劃	3/3	工業工程與管理系	406529 (必)
	系統分析與設計	2/3	工業工程與管理系	406461 (必)
	生產與作業管理	3/4	工業工程與管理系	406505 (必)
	製造程序	2/3	工業工程與管理系	406441 (必)
	物料管理	3/3	工業工程與管理系	406424 (必)
	可程式控制及實習	2/3	電機工程系	405C42(必)
	控制系統	3/3	電機工程系	405C19(必)
	控制系統實習	1/3	電機工程系	405C20 (必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「綠能與節能科技」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「機電整合」學分學程

一、學程目標與學習成效

機電學分學程的課程所安排之科目與內容是著重於跨領域(電機、機械)皆可應用到的課程為主。所有課程皆兼顧理論與實際應用，實際上最後的整合應用科目是以微處理器與單晶片為主，再結合各種週邊元件、介面電路、感測元件、驅動電路...等做各種應用，這些應用控制的例子不論在學校或工廠常常都可看到。例如有很多的應用需要去偵測某一環境之溫度的高低再做對應的控制或利用微處理器控制開關等等枚不勝舉，只要依照開課流程修完所有課程之後對上述各專業知識都有相當程度的瞭解，在專題製作或專案研究、各種工業應用控制等用得非常多，同時產業界產品研發設計等都常見這些應用。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	創新科技	3/3	工學院	40TN490
	個人製造實務與創業	3/3	工學院	40TNC50
	電子與動力機構實務應用	3/3	工學院	40TNC20
	創思技法與機構創新應用	3/3	工學院	40TNE10
	創新動力機構設計與應用	3/3	工學院	40TNB70
	智慧機械概論	2/2	機械工程系	404W52(選)
	應用電子學與實作	2/3	機械工程系	404W05(選)
	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	機械工程系	404Q84(選)
	電腦輔助製造與實作	2/3	機械工程系	404Q73(選)
	電動機原理與應用	2/2	機械工程系	404Q38、404W31(選)
	電腦輔助設計與實作	2/4	機械工程系	404H21(選)
	製造聯網整合技術	3/3	機械工程系	404W47(選)
	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	機械工程系	404W19(選)
	自動化系統工程實務與實作	2/4	機械工程系	404W22(選)
	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3	機械工程系	404C78(選)
	半導體製程	2/2	機械工程系	404Q20(選)
	光機電系統	2/2	機械工程系	404Q49、404W37(選)
	機電整合實習(一)	2/3	電機工程系	405886(選)
	機電整合實習(二)	2/3	電機工程系	4058867(選)

	配電設計	3/3	電機工程系	405Q16(選)
	電機機械(二)	3/3	電機工程系	405Q42(選)
	電動車機電整合實務	3/3	電機工程系	405884(選)
	感測器與致動器原理與應用	3/3	電子工程系	403P48(選)
	可程式控制器原理應用	3/3	電子工程系	403P54(選)
	智慧工廠實務	2/3	電子工程系	403P62(選)
	物件導向程式設計	2/3	資訊工程系	40IN15(選)
	機器人實務	2/3	資訊工程系	40INH6(選)
	電路學	3/3	資訊工程系	40IN58(選)
專業課程	機械工程概論與實作	2/3	機械工程系	404C60(必)
	電路學與實作	2/3	機械工程系	404W01、404C61(必)
	應用電子學與實作	2/3	機械工程系	404C62(必)
	控制系統工程	3/3	機械工程系	404C71(必)
	感測器原理與應用	2/2	機械工程系	404C72(必)
	電腦輔助製造與實作	2/4	機械工程系	404H17(必)
	微電腦介面實作	2/3	機械工程系	404C74(必)
	機電整合	2/2	機械工程系	404C77(必)、404W42(選)
	機械與機電技術能力評量	3/3	機械工程系	404H30、404C80 (必)
	電子學(一)	3/3	電機工程系	405C16 (必)
	電子學(二)	3/3	電機工程系	405C17(必)
	電機機械(一)	3/3	電機工程系	405C28 (必)
	智能控制概論	2/2	電子工程系	403C10(必)
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12 (必)
	電路學	3/3	電子工程系	403A08 (必)
	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22 (必)
	數位系統設計	3/3	電子工程系	403A16 (必)
	電子電路(一)	3/3	資訊工程系	40IA10(必)
	電子電路(二)	3/3	資訊工程系	40IA11(必)
	電子電路實習	2/4	資訊工程系	40IA17(必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 6 學分(含)以上，核心課程及本系專業課程共計需修 12 學分(含)以上，12 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「機電整合」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「創新創意設計」微學分學程

一、學程目標與學習成效

舉辦創意座談邀請業界創意人才實務專家蒞校指導與改進創意教學。例如舉辦創意課程講座，以激發本校師生多元創意、創意智財開發以及基礎科技創意實作等，並透過創意課程講座之舉辦，將科技創新與創意設計融入教學，啟發學生多元創新與創意設計。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	創思技法與機構創新應用	3/3	工學院	40TNE10
	創新科技	3/3	工學院	40TN490
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	電子商務暨程式設計創新與創業	3/3	工學院	40TND80
	工程科技創新應用	3/3	工學院	40TNH70
	微控制器創新實作	3/3	工學院	40TNH80
	產業數位化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNI10
	AIoT 程式設計與應用	3/3	工學院	40TNI40
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	AI 程式進階設計及應用	3/3	工學院	40TNI60
	個人製造與融合 AI 之創業實務	3/3	工學院	40TNI70
	機械製圖	2/3	機械工程系	404Q32
	運算思維與創意程式	2/3	建築與室內設計系	40M051
	多媒體製作	2/3	建築與室內設計系	40M026
	行動裝置應用實務	2/3	電子工程系	403P56
	深度學習實務應用	3/3	電子工程系	403P55
	電競影片錄製與後製	3/3	電競科技系	441N07
	桌遊設計	3/3	電競科技系	441N08
專業課程	建築結構與造型	2/2	建築與室內設計系	40MQ23
	傢俱設計與細部大樣	2/2	建築與室內設計系	40MR20
	熱力學與實務應用	2/2	機械工程系	404T04、404C38 404W04

	可程式控制器應用與實作	2/2	機械工程系	404H22、404F24 404C75、404W55
	氣壓控制與實作	2/3	機械工程系	404H20、404F20 404C64
	人工智慧概論	2/3	電子工程系	403C16
	積體電路邏輯實習	3/4	電子工程系	403C13
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12
	電子工程論壇	1/1	電子工程系	403A20
	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22
	行動遊戲設計	3/3	電競科技系	441A09
	創意思考與訓練	2/2	電競科技系	441A04
	單晶片應用及實習	2/3	電機工程系	405D42
	程式語言	2/3	電機工程系	405C06
	創意思考訓練	2/2	電機工程系	405N06
	實務專題(一)	1/2	電機工程系	405C21
	實務專題(二)	1/2	電機工程系	405C22
	創意思考訓練	2/2	資訊工程系	40IN23(選)
	3D 列印實務	2/3	資訊工程系	40INH7(選)
	前端動態網頁設計	2/3	資訊工程系	40INJ2(選)
	電腦輔助繪圖	1/3	工業工程與管理系	406444(必)
	智慧型機器人應用	3/3	工業工程與管理系	406981(選)
	設施規劃	3/4	工業工程與管理系	406427(必)
	邏輯設計及實習	3/3	電機工程系	405Q10(選)
	電腦輔助繪圖	2/3	建築與室內設計系	40MA14(必)
	電腦輔助繪製立體圖	2/3	建築與室內設計系	40MN11(選)
	電腦輔助繪製施工圖	2/3	建築與室內設計系	40MN03(選)
	社區規劃與設計	2/2	建築與室內設計系	40MQ16(選)
	環境景觀設計	2/2	建築與室內設計系	40MN13(選)
	電腦輔助數位設計	2/3	建築與室內設計系	40MN52(選)
	住宅設計	2/2	建築與室內設計系	40MN17(選)
	傢俱設計與細部大樣	2/2	建築與室內設計系	40MR20(選)
	商業空間設計	2/2	建築與室內設計系	40MR06(選)
	展示空間設計	2/2	建築與室內設計系	40MR21(選)
	創意思考訓練	2/2	機械工程系	404Q15(選) 404W02(選)
	電腦輔助繪圖	2/3	機械工程系	404Q34(選)
	電腦輔助製造與實作	2/4	機械工程系	404H17(必)

				404Q73(選)
	機械元件設計與實作	2/4	機械工程系	404W54(選)
	電腦輔助設計與實作	2/4	機械工程系	404H21(必)
	電腦輔助設計	3/3	機械工程系	404Q18(選)
	人工智慧概論	2/3	電子工程系	403C16 (必)
	深度學習實務應用	3/3	電子工程系	403P55(選)
	行動裝置應用實務	2/3	電子工程系	403P56(選)
	創意思考訓練	2/2	電子工程系	403N12 (選)
	智慧製造數位孿生虛實整合	2/3	電子工程系	403P63(選)
專業課程	建築資訊模型	2/2	土木與空間資訊系	435N61(選)
	無人機設計與實作	3/3	土木與空間資訊系	435O18(選)
	三維視覺化設計	3/3	土木與空間資訊系	435O20(選)
	創意思考訓練	2/2	土木與空間資訊系	435N51 (選)
	專利研發實務	2/2	土木與空間資訊系	435R31(選)

三、取得學分學程修課標準

核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上， 9 學分中至少需有 3 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「創新創意設計」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「程式設計與實作應用」微學分學程

一、學程目標與學習成效

利用程式設計來提昇企業競爭力，提供基礎與進階程式課程以培育相關程式設計人才，培養實作與應用的能力，以發展國內科技與產業所需之重點領域相人才，建立學生對創新創意程式設計在實務上之正確的觀念。引導學生了解創新創意程式設計之基礎觀念、導入方法及應用。搭配企業電子化相關課程，教導學生在創意程式設計點子的過程及在企業的經營方面，也教授學生企業電子化人才、企業資源規劃等課程，培育利用程式設計相關產業之經營管理創新人才。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	Python 程式語言應用	3/3	工學院	40TNG90
	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	IOT 物聯網程式設計	3/3	工學院	40TNF20
	工程科技創新應用	3/3	工學院	40TNH70
	微控制器創新實作	3/3	工學院	40TNH80
	產業數位化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNI10
	AIoT 程式設計與應用	3/3	工學院	40TNI40
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	AI 程式進階設計及應用	3/3	工學院	40TNI60
	個人製造與融合AI之創業實務	3/3	工學院	40TNI70
	程式語言	2/3	土木與空間資訊系	435607
	程式語言	2/3	工管工程與管理系	406007
	電腦輔助繪圖	1/3	工管工程與管理系	406444
	資料庫管理系統	1/3	工業工程與管理系	406519
	系統分析與設計	2/3	工業工程與管理系	406461
	程式語言	2/3	電機工程系	405C06

核心課程	可程式控制及實習	2/3	電機工程系	405C10
	單晶片應用及實習	2/3	電機工程系	405D42
	計算機程式設計(一)	2/3	資訊工程系	40IA51
	計算機程式設計(二)	2/3	資訊工程系	40IA52
	程式設計	3/3	電競科技系	441A03
	行動遊戲設計	3/3	電競科技系	441A09
專業課程	遊戲程式設計	3/3	電競科技系	441N09(選)
	物聯網概論	3/3	電競科技系	441N36(選)
	智慧型載具實務	3/3	電競科技系	441N39(選)
	雲端應用實務	3/3	電競科技系	441N34(選)
	Python 程式設計	3/3	資訊工程系	40INH2(選)
	物件導向程式設計	2/3 3/3	資訊工程系	40IN15(選) 40INL1(選)
	Java 程式設計	2/3 3/3	資訊工程系	40IN13(選) 40INL5(選)
	Java 程式應用實務	2/3 3/3	資訊工程系	40IN14(選) 40INL8(選)
	智慧手機程式設計	2/3 3/3	資訊工程系	40IN94(選) 40INM8(選)
	程式設計與應用(上機)	1/2	電機工程系	405892
	程式語言	2/3	機械工程系 土木與空間資訊系	404H10(必)、 404C69(必) 435607(必)
	邏輯設計與實作	2/3	機械工程系	404C70(必)
	運算思維與創意程式	2/3	機械工程系 工業工程與管理系 土木與空間資訊系	404079(必)、40051(必) 406058(必)、435O05(必)
	圖形程式設計與虛擬儀控	3/3	機械工程系	404W34(選)、404Q79(選)
	計算機概論	2/3	電子工程系 電競科技系 電機工程系	403026 (必) 441006 (必) 405031 (必)
	智能控制應用實務	2/2	電子工程系	403C12 (必)
	積體電路邏輯實習	3/4	電子工程系	403C13 (必)
	程式設計	2/3	電子工程系	403C15 (必)
	物聯網應用實務	2/3	電子工程系	403P18 (選)
	電腦在工程上之應用	2/2	土木與空間資訊系	435A87(必)

三、取得學分學程修課標準

核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，9 學分中至少需有 3 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「程式設計與實作應用」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「產業創新創業」微學分學程

一、學程目標與學習成效

介紹相關創業與產業設計之課程，如與企業營運管理相關、工程經濟、物料管理、以及生產與作業管理等專業知識外，更加入創意思考訓練與創意實作等課程，強化學生腦力激盪因子，同時配合專案管理、創業管理、以及科技管理讓學生了解新產品研發與創意點子的開發執行過程所需的管理技巧。搭配品質管理與行銷管理相關課程，教導學生在創意點子商品化的過程所必須注意的品質問題及推廣行銷等手法；在企業的經營方面，也教授學生財務管理、企業資源規劃等課程，希冀培育不同產業之經營管理創新人才。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	(課程代碼)
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	3D 實作應用與創業	3/3	工學院	40TNB20
	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	創新創作應用與創業	3/3	工學院	40TNA60
	個人製造實務與創業	3/3	工學院	40TNC50
	電子商務暨程式設計創新與創業	3/3	工學院	40TND80
	產業數位化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNI10
	個人製造與融合 AI 之創業實務	3/3	工學院	40TNI70
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	產業分析	3/3	工管系	406895
	商業自動化	3/3	工管系	406908
	品質保證	3/3	工管系	406824
專業課程	企業資源規劃	3/3	工管系	406526
	工業工程與管理	3/3	工管系	406421
	生產與作業管理	3/4	工管系	406505
	數位行銷	3/3	電競科技系	441A02(必)
	電競周邊商品製作與銷售	3/3	電競科技系	441N13(選)
	社群行銷與經營實務	3/3	電競科技系	441N17(選)
	電競行銷與新媒體傳播	3/3	電競科技系	441N22(選)
	人工智慧	3/3	資訊工程系	40INE7(選)
	大數據分析	3/3	資訊工程系	40ING2(選)

	創新與創業	3/3	資訊工程系	40ING6(選)
	行銷管理	3/3	工業工程與管理系	406921(選)
	電腦軟體應用及實習(上機)	2/3	電機工程系	405Q47(選)
	太陽光電設置及實習	2/3	電機工程系	405R86(選)
	配電設計實習	2/3	電機工程系	405T31(選)
	生涯輔導	2/2	電機工程系	405N08(選)
專業課程	工程品管與預算製作	2/3	電機工程系	405T13(選)
	建築法規**	2/2	建築與室內設計系	40MC11(必)
	建築工法**	2/2	建築與室內設計系	40MQ25(選)
	建築專業倫理	2/2	建築與室內設計系	40MN31(選)
	室內設計工程實務	2/2	建築與室內設計系	40MR09(選)
	室內裝修估價	2/2	建築與室內設計系	40MR11(選)
	品德與專業倫理	2/2	機械工程系 電子工程系 土木與空間資訊系	404W14、404W14(選) 403B53(必) 435O12、435N52(選)
	生涯輔導	2/2	機械工程系 電子工程系 土木與空間資訊系	404W21、404Q44(選) 403B50(必) 435N50(選)
	工業管理學	2/2	機械工程系	404W33、404Q01(選)
	工程統計與品質管理	2/2	機械工程系	404Q50、404W39(選)
	電子工程論壇	1/1	電子工程系	403A20 (必)
	半導體量測實習	2/3	電子工程系	403Q28(選)
	智慧型載具概論	3/3	電子工程系	403P57 (選)
	產品電磁檢測實習	2/3	電子工程系	403W11(選)
	太陽能電池實務能力認證	2/3	電子工程系	403P61(選)
	智慧工廠實務	2/3	電子工程系	403P62 (選)
	專案管理與實習	1/3	土木與空間資訊系	435A55(必)
	營建管理與實習	1/3	土木與空間資訊系	435A68(必)
	營建法規	2/2	土木與空間資訊系	435N65(選)
	專利研發實務	2/2	土木與空間資訊系	435R31(選)

三、取得學分學程修課標準

核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，9 學分中至少需有 3 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「產業創新創業」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學工學院「工程數位科技」微學分學程

一、學程目標與學習成效

先進國家均積極展開各項數位經濟前瞻關鍵技術的策略規劃及研究發展，我國以現有資通訊產業優勢與技術，積極投入佈局，期望在未來工程數位經濟技術領域上能擁有國際競爭實力，本院為培育具備工程數位科技能力的跨領域人才，滿足我國產業數位科技轉型人力需求，規劃工程數位科技微學分學程，培養學生具備以工程數位科技解決專業領域問題核心能力。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	IOT 物聯網程式設計	3/3	工學院	40TNF20
	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	Python 程式語言應用	3/3	工學院	40TNG90
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	創意程式設計	3/3	工學院	40TNE80
	創新創意程式專題實務應用	3/3	工學院	40TND70
	AI 人工智慧應用	3/3	工學院	40TNE30
	工程科技創新應用	3/3	工學院	40TNH70
	微控制器創新實作	3/3	工學院	40TNH80
	產業數位化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNI10
	AIoT 程式設計與應用	3/3	工學院	40TNI40
	AI 程式基礎設計	3/3	工學院	40TNI50
	AI 程式進階設計及應用	3/3	工學院	40TNI60
	個人製造與融合 AI 之創業實務	3/3	工學院	40TNI70
	運算思維與創意程式	2/3	工學院	404079(機械系) 406058(工管系) 40M051(建築系) 435O05(土木系)
	程式語言	2/3	工學院	435607(土木系) 406007(工管系) 405C06(電機系) 404C69 (機械系)

	計算機概論	2/3	工學院	403026 (電子系) 405031(電機系) 40I013(資工系)
	多媒體製作	2/3	工學院	40M026(建築系)
	可程式控制器原理與應用	3/3	電子工程系	403P54
	晶片設計理論	3/3	資訊工程系	40INK2
	遊戲程式設計	3/3	電競科技系	441N09
專業課程	程式語言	2/3	土木與空間資訊系	435607
	電腦在工程上之應用	2/2	土木與空間資訊系	435A71
	電腦輔助繪圖	2/3	建築與室內設計系	40MA14
	建築照明	2/3	建築與室內設計系	40MN33
	智慧化建築	2/3	建築與室內設計系	40MN46
	綠建築專論	2/3	建築與室內設計系	40MN15
	資料庫管理系統	1/3	工業工程與管理系	406519
	系統分析與設計	2/3	工業工程與管理系	406461
	資料分析與應用	2/3	工業工程與管理系	406929
	可程式控制及實習	2/3	電機工程系	405C10
	單晶片應用及實習	2/3	電機工程系	405D42
	可程式控制器應用與實作	2/2	機械工程系	404H22、404F24 404C75、404W55
	機電整合	2/2	機械工程系	404C77、404W42
	動力學	3/3	機械工程系	404F12、404C14 404H12
	機械與機電技術能力評量	3/3	機械工程系	404F31、404C59 404C80、404H29 404H30
	數位系統設計	3/3	電子工程系	403A16
	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22
	電子工程論壇	1/1	電子工程系	403A20
	計算機程式設計(一)	2/3	資訊工程系	40IA51
	計算機程式設計(二)	2/3	資訊工程系	40IA52
	程式設計	3/3	電競科技系	441A03
	行動遊戲設計	3/3	電競科技系	441A09
	數位系統設計(必)	3/3	資訊工程系	40IA16
	網際網路應用(必)	2/3	工業工程與管理系	406008
	大數據分析技術與應用(選)	3/3	工業工程與管理系	406830
	電腦輔助數位設計(選)	2/3	建築與室內設計系	40MN52
	計算機概論(必)	2/3	電子工程系 電競科技系 電機工程系	403026、441006 405031

三、取得學分學程修課標準

1.核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，9 學分中至少需有 3 學分不屬於學生主修系之科目，始取得「工程數位科技微學程」學分學程證明書。

2.108 學年度入學新生不可申請以做為(微)學分學程畢業資格之條件。

四、附註

1.要求學生參加檢定，希望可以通過

(一)程式設計能力:APCS/CPE 程式設計能力檢測。

(二)跨域核心能力: 教育部智慧創新跨域人才培育計畫「學生跨域核心能力評量表」。

正修科技大學工學院「CNC 精密加工應用」學分學程

一、學程目標與學習成效

CNC 精密加工應用產業涵蓋光學產業、精密模具產業、3C 產業、精密機械加工產業、汽機車零組件產業、航太產業等，為配合教育部「正修科技大學 智慧機械國際技術人才培育學院試辦計畫：培育 CNC 精密加工技術人才」之執行，學校將與日本關西大學合作研習超精密加工技術與學理，為使學生具備國際視野，先期培養精密加工相關學能，故開設本學分學程，其中核心課程規劃聚焦在精密光學元件設計與加工及超精密加工學領域，為學生打造跨領域學習之環境，也希望經由與日本關西大學的國際校際間合作，期能提升教學品質與資源運用之能量，培育學生擁有 CNC 精密切削應用之專業技術。

二、課程規劃

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系(所)	課程代碼
核心課程	工程創意訓練與實作	1/1	工學院	40TNA90
	工程創意訓練與實作(二)	1/1	工學院	40TNB10
	工程創意訓練與實作(三)	1/1	工學院	40TNG70
	企業電子化與程式基礎應用	3/3	工學院	40TNC30
	企業電子化程式設計之實務應用	3/3	工學院	40TNB50
	3D 實作運用與創業	3/3	工學院	40TNB20
	物聯網應用創意設計	3/3	工學院	40TNC10
	物聯網應用創意實作	3/3	工學院	40TND60
	精密光學元件設計與加工	2/3	關西大學協同教學	404W16
	超精密加工學	2/3	關西大學協同教學	404W24
	校外實習(含海外研習)	3/3	關西大學協同教學	404W51
專業課程	電腦輔助繪圖與實作	2/4	機械工程系	404H15
	數值控制加工與實作	2/4	機械工程系	404H14
	電腦輔助製造與實作	2/4	機械工程系	404H17
	氣壓控制與實作	2/4	機械工程系	404H20
	電腦輔助設計與實作	2/4	機械工程系	404H21
	可程式控制器應用與實作	2/4	機械工程系	404H22

	課程科目	學分/時數	主要開課院、系(所)	課程代碼
	精密量測及實作	2/4	機械工程系	404H23
	逆向工程與實作	2/4	機械工程系	404H24
	多軸數值控制加工與實作	2/4	機械工程系	404H25
	工具機調校技術	2/4	機械工程系	404H26
	切削原理	2/3	機械工程系	404W50

三、取得學分學程修課標準

核心課程需修習 12 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 20 學分(含)以上，始取得「CNC 精密切削應用」學分學程證明書，另為確保參加海外研習學生之研習成效，對於參加海外研習學生訂定以下遴選標準：(以下條件至少須符合一項)

1. 全民英檢中級以上(含)。
2. TOEIC 多益英語測驗 550 分以上。
3. 日本語能力試驗(JLPT) N3 以上(含)。
4. 通過本校語言學習中心之「英文檢定測試」。

四、附註

計畫內容參照「正修科技大學 智慧機械國際技術人才培育學院試辦計畫 培育 CNC 精密加工技術人才」。

★配合計畫執行

正修科技大學工學院「產業實務技能技優」微學分學程

一、學程目標與學習成效

本學程推動技優生在學期間修習校外實習，體驗職場環境與實際工作型態，了解職場實務技能，發揚「做中學、學中做」務實致用之特色，並配合本學程資工系、電子系、電機系所開設之專業課程驗證所學適性發展，強化技優生優勢與銜接產業就業接軌。

二、課程規劃

課程科目		學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
核心課程	暑期校外實習	3/3	工學院	40TNI20
專業課程	計算機程式設計(一)	2/3	資訊工程系	40IA51
	計算機程式設計(二)	2/3	資訊工程系	40IA52
	資料結構	3/3	資訊工程系	40IA23
	物聯網系統概論	2/3	資訊工程系	40INF6
	物聯網整合系統實務(一)	2/3	資訊工程系	40INF3
	物聯網整合系統實務(二)	2/3	資訊工程系	40INF4
	實務研習	2/3	資訊工程系	40IN27
	嵌入式系統概論	2/3	電子工程系	403A22
	程式設計	2/3	電子工程系	403C15
	晶圓製程技術	3/3	電子工程系	403K06
	半導體封裝技術	3/3	電子工程系	403K07
	晶圓製程設備	3/3	電子工程系	403X22
	封裝設備概論	3/3	電子工程系	403X23
	可程式控制器原理應用	3/3	電子工程系	403P54
	工業配線實習	2/3	電機工程系	405885
	可程式控制及實習	2/3	電機工程系	405C42、405C10
	單晶片應用及實習	2/3	電機工程系	405D42
	綠能與節能科技	3/3	電機工程系	405T16
	太陽光電設置及實習	2/3	電機工程系	405R86
	機電整合實習(一)	2/3	電機工程系	405886
	機電整合實習(二)	2/3	電機工程系	405887
	新及再生能源發電技術	3/3	電機工程系	405R52

課程科目		學分/時數	主要開課院、系（所）	課程代碼
	電力系統規劃與分析	3/3	電機工程系	405R51
	能源管理系統概論	3/3	電機工程系	405R50
	學期校外實習(一)	9/9	電子工程系、電機工程系	403P64、405Q55
	學期校外實習(二)	9/9	電子工程系、電機工程系	403P65、405Q56
	學期校外實習(一)	12/12	資訊工程系	40INI5
	學期校外實習(二)	12/12	資訊工程系	40INI6

三、取得學分學程修課標準

1.核心課程需修習 3 學分(含)以上，各系專業課程任選 8 學分(含)以上，共計需修 **11 學分**(含)以上)，始取得「產業實務技能技優」學分學程證明書。

四、附註

1.未選擇暑期校外實習者，需參與就業學程計畫或產業學院計畫，始得取得核心課程之學分。

健康暨管理學院

正修科技大學健康暨管理學院「商業 4.0-全通路物流」學分學程

一、學程目標與學習成效

因應工業生產力 4.0 發展的趨勢，商業服務生產力 4.0 人才必須能針對顧客消費需求多元化、交易與作業資料龐雜化、資訊和科學技術精緻化等現象做出妥善的因應。換言之，商業服務生產力 4.0 人才要能夠從整體的角度，從龐雜的資料中，找出顧客的需求特性，歸納出供應鏈成員商業經營流程的作業經驗，彈性運用資訊科技與網路串聯能力，針對每一個顧客族群提供客製化、多元化、即時化、具價格競爭優勢的產品或服務。也就是透過全通路、智慧的系統，提供顧客便捷的商流消費通路、即時完整的產品與服務物流配送、以及彈性的金流支付環境。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	商業4.0概論/智慧商務	3	健康管理學院、資管系、企管系	*核心課程至少 7 學分。 *專題製作、暑期實習、學期實習(1)、學期實習(2)等課程須與全通路物流相關課程有關，由健康管理學院認定。
	智慧科技/智慧科技應用/人工智慧/人工智慧與應用/物聯網領域相關課程	3	健康管理學院、資管系、企管系	
	專題製作、暑期實習、學期實習(1)、學期實習(2)	3-9	本校相關系所	
	智慧配送管理/物流管理/流通業管理/行銷通路與物流管理	3	企管系、工管系	
	智慧倉儲管理/倉儲管理/物料管理/物料需求計畫	3	企管系、工管系	
	智慧供應鏈管理/國際運籌管理/全球運籌管理/供應鏈管理	2-3	企管系、工管系、資管系	
	作業管理/生產與作業管理	3	企管系、資管系	
	電子商務/電子商務經營管理/電子商務概論/網路行銷/智慧商務導論	2-3	企管系、資管系、工管系	
專業課程	大數據分析/商業智慧/商業智慧與大數據應用/資料探勘應用	3	資管系、工管系	
	雲端服務/雲端運算概論/雲端運算基礎實務/雲端運算技術與商機/雲端服務實務	3	資管系、資工系	
	資料庫系統/資料庫程式設計/資料庫管理/資料庫管理系統	2-3	資管系、企管系、工管系	
	物聯網應用設計/APP 設計與開發實務	3	資管系	
	物流資訊管理/管理資訊系統	3	資管系	

	國際貿易物流/國際貿易實務/國貿專業證照輔導	3	企管系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「商業 4.0-全通路物流」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由健康管理學院認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「行銷企劃」學分學程

一、學程目標與學習成效

本行銷企劃學程，主要目標在訓練本院同學行銷企劃之技能，以培育企業界之行銷企劃、行銷專案、及行銷管理之人才。為達成本學程的培育目標，本學程之特色有：(1)注重學習內容的完整性，使學員徹底瞭解服務業行銷企劃的職責及工作技術；(2)配合實務及案例為教學藍本，加強實作的比重，使學生增強行銷企劃之能力與應用。本課程要求學生深入理解並結合實作的演練，並且涵蓋實務行銷技能，以滿足學生日後就業所需，對於有興趣從事企業行銷企劃工作的學生會有有莫大之助益。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	策略行銷管理/行銷管理/行銷學/	2-3	企管系、資管系、金融系	至少應修七學分。 專題製作須與行銷企劃相關，由企管系認定。
	行銷企劃實務/企劃實務/	2-3	企管系	
	市場調查/國際市場調查與分析/市場調查與分析/消費趨勢與市場調查	2	企管系	
	消費者行為分析/消費者行為/流行消費心理學	2-3	企管系	
	創意思考訓練(此門課程必須於主修系所修讀)	2	企管系、資管系、金融系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	服務業管理/服務科學	2-3	企管系、資管系	
	電子商務/智慧商務導論	2-3	企管系、資管系	
	國際行銷管理	2-3	企管系	
	顧客開發與管理/顧客關係管理	2-3	企管系、資管系	
	物流管理	2-3	企管系	
	銷售實務	3	企管系	
	國際商務溝通與談判/商業談判與溝通	2	企管系	
	訂價策略與管理/訂價管理/訂價管理/訂價策略與營收管理	2	企管系	
	國際貿易實務	2	企管系	
	品牌管理/品牌經營	2	企管系	
	廣告與推廣管理/廣告實務/廣告企劃/廣告與行銷傳播	2-3	企管系	
	行銷個案研討	3	企管系	
	網路行銷/網路行銷與管理	2	企管系	
	金融行銷實務/金融市場/金融行銷	2-3	企管系、金融系	

	數位媒體企劃	3	資管系	
	地方創生實務	3	資管系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「行銷企劃」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由企業管理系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「金融投資」學分學程

一、學程目標與學習成效

金融及投資人才為先進國家全力發展的重點，本課程除提供基礎財會訓練外，並強調教授專業金融投資領域之相關數量知識，強化學生財金操作實力，以提升其就業競爭力並落實財金與其他科際領域之整合，特設置本學程。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	投資學	2-3	金融系、企管系	至少應修七學分。 專題製作須與金融投資相關，由金融系認定。
	財務管理	2-3	金融系、企管系	
	投資組合分析	3	金融系	
	證券交易理論與實務/票券與債券實務/債券市場	2-3	金融系、企管系	
	保險學/保險商品規劃實務	2-3	企管系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	管理會計或成本會計	2-3	金融系、企管系	
	金融市場實務/金融市場職業品德/金融職場品德與倫理/國際金融市場研討	2-3	金融系、企管系	
	財務報表分析	2-3	金融系、企管系	
	國際財管/國際財務管理	2-3	金融系、企管系	
	貨幣銀行學	2-3	金融系	
	銀行實務	2	金融系	
	財務金融資訊系統	2	金融系	
	產業分析	2-3	金融系	
	期貨與選擇權	2-3	金融系、企系管	
	金融創新商品	3	金融系	
	共同基金	3	金融系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「金融投資」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由金融管理系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「科技專案管理」學分學程

一、學程目標與學習成效

本科技專案管理學程，主要目標在訓練本院同學科技專案管理之技能，以培育企業界之科技專案管理之人才。為達成本學程的培育目標，本學程之特色有：(1)注重學習內容的完整性，使學員徹底瞭解各行各業科技專案管理的職責及工作技術；(2)配合實務及案例為教學藍本，加強實作的比重，使學生增強科技專案管理之能力與應用。本課程要求學生深入理解並結合實作的演練，並且涵蓋實務科技專案管理技能，以滿足學生日後就業所需，對於有興趣從事科技專案管理工作的學生會有莫大之助益。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	專案管理	2-3	企管系、資管系	至少 2 學分(含)以上。 專題製作須與科技專案管理相關，由資管系認定。
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	作業管理/生產與作業管理	3	企管系、資管系	專案管理領域 **至少選修<u>二門</u>**
	品質管理/全面品質管理	2-3	企管系	
	企業營運模擬	3	企管系	
	行銷企劃實務/企劃實務/國際行銷管理/行銷個案研討/行銷管理	2-3	企管系	
	預算編製實務	2	企管系	
	產品開發與管理	2-3	企管系	
	創意思考訓練/創意思考	2-3	企管系、資管系	
	電子商務/智慧商務導論	2-3	資管系	<u>科技管理領域</u> **至少選修<u>二門</u>**
	系統分析與設計	2-3	資管系	
	作業管理資訊系統	3	資管系	
	科技管理	3	企管系	
	資料庫管理(系統)/資料庫管理實務	2-3	資管系、企管系	
	網路行銷	2-3	資管系、企管系	
	創新與創業管理/創業管理	2-3	資管系	
	服務設計與創新	3	資管系	
	地方創生實務	3	資管系	

	整合課程	3-12	健康管理學院	・整合課程**至少選修一門**(可以微學分3學分替代) ・學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程 0.5學分	每門課程 0.5學分	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 2 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「科技專案管理」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由資訊管理系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「國際金融與投資理財」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學程的成立，是希望學生透過學程的課程熟悉匯票與信用狀（letter of credit, L/C）等進出口外匯業務、國外匯兌業務、外匯操作，以及相關金融法規，以培養學生具備外匯人員的專業能力與金融市場常識與職場倫理，不但有助於通過相關技能檢定，亦可以增加台灣學子的全球競爭力。鑑於全球經濟區域化趨勢日益明顯，個人及企業參與國際金融投資活動已日漸普及，在個人與企業投資國際化的浪潮下，各國匯率決定、匯兌工具操作、投資商品多元化、金融投資工具操作等國際金融與投資知識，因而整合國際企業系與金融管理系的課程成立「國際金融與投資理財學程」。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	財務管理	2-3	金融系	至少2學分(含)以上。 專題製作須與國際金融相關，由金融系認定。
	投資學	2-3	金融系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	國際貿易實務	2	企管系	國際經貿與金融外匯分析領域至少選修二門課程
	國際金融與匯兌(實務)/外匯市場/外匯實務	2	金融系	
	個體經濟學/經濟學(一)	2-3	金融系、資管系、企管系	
	總體經濟學/經濟學(二)	2-3	金融系、資管系、企管系	
	企業海外投資與全球佈局/ 產業研究與分析/產業分析	2	金融系	
	財務金融資訊系統	2	金融系	金融資訊與證券領域至少選修二門課程
	國際財務管理	2-3	金融系	
	保險學/保險商品規劃實務	2-3	金融系	
	金融市場實務/金融市場職業品德/金融職場品德與倫理/國際金融市場研討	2-3	金融系、企管系	
	票券與債券實務/證券交易理論與實務/債券市場	2-3	金融系	
	期貨與選擇權/金融創新商品/衍生性金融商品	2-3	金融系	
	貨幣銀行(學)	2-3	金融系	

	整合課程	3-12	健康管理學院	・整合課程**至少選修一門**(可以微學分 3 學分替代) ・學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程 0.5 學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 2 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「國際金融與投資理財」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由金融管理系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「全球運籌管理」學分學程

一、學程目標與學習成效

過去三十年來，高度發展的國家都經歷過經濟活動內容與型態的改變、企業國際化的趨變，該演變都與運籌管理之演進有互為因果關係。故而運籌管理便成為企業開發市場，掌握商機及降低成本之重要關鍵。因此，本課程將結合企業管理（商流）、金融管理（金流）、資訊管理（資訊流）、國際企業（物流）等系所專長領域，朝向優質的運籌與協同管理訓練及研究發展邁進，期能培養優秀企業運籌管理人才，協助提升企業及國家之整體競爭力。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	國際運籌管理/全球運籌管理/供應鏈管理	2-3	企管系	至少應修七學分。 專題製作須與全球運籌相關，由健康管理學院認定。
	作業管理/生產與作業管理	3	企管系、資管系	
	物流管理/行銷通路與物流管理	2	企管系	
	國際財務管理/財務管理	2-3	金融系、企管系	
	行銷企劃實務/企劃實務/國際行銷管理/行銷個案研討/行銷管理	2	企管系、金融系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	訂價策略與管理/訂價管理/訂價管理/訂價策略與營收管理	2-3	企管系	
	財務報表(告)分析	2-3	企管系、金融系	
	顧客開發與管理/顧客關係管理	2-3	企管系、資管系	
	國際商務溝通與談判/商業談判與溝通	2-3	企管系	
	網路行銷/網路行銷與管理	2-3	企管系	
	品質管理/全面品質管理	2-3	企管系、工管系	
	電子商務/電子商務經營管理/電子商務概論/智慧商務導論	2-3	企管系、資管系	
	物流資訊管理/管理資訊系統	3	資管系	
	企業資源整合規劃/企業資源規劃/企業資源規劃系統應用/	3	企管系、資管系	
	流通概論/國際流通管理/流通管理/流通營運模擬/流通業管理/通路管理	2	企管系	
	國際人力資源管理/人力資源管理	2	資管系、企管系	
	國際貿易實務	2-3	企管系	
	服務業管理/國際服務業管理/服務科學	3	資管系、企管系	
	物流中心規劃/設施規劃/會展佈置實務/會議與展覽實務/國際商展實務	3	工管系、觀光系	
	物料管理/採購管理	2	工管系、企管系	

	港埠經營管理實務/海運學/運輸系統概論/航空營運管理	2-3	校外	
	海商法/民法/商事法	2	金融系、企管系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「全球運籌管理」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由健康管理學院認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「電子商務」學分學程

一、學程目標與學習成效

近年來，電子商務相關產業所創造的價值逐年增加，電子商務已成為企業推行電子化的重要目標，因此商管學院學生若能熟知電子商務的理論與實作應用，配合本身科系的專業知識，將可提升自身的附加價值，創造更佳的就業競爭能力。本學程強調理論與實務的結合，其內容涵蓋電子商務的理論、實作、應用等層面；另外亦將商流、物流、金流與資訊流相關課程納入選修課程，使學生得以瞭解電子商務的全貌，並可於畢業後投入電子商務相關領域就業。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	電子商務/智慧商務導論	2-3	資管系、企管系	至少應修七學分。 專題製作須與電子商務相關，由資管系認定。
	網路行銷	3	資管系、企管系	
	互動式網頁設計	2-3	資管系	
	資料庫管理(系統)	2-3	資管系、企管系	
	資訊管理導論/管理資訊系統	2-3	資管系、企管系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	行銷管理/行銷學/策略行銷管理	2-3	資管系、企管系金融系	
	流通管理/流通概論/國際流通管理/流通營運模擬/流通業管理	2-3	企管系、工管系	
	企業資源整合規劃/企業資源規劃/企業資源規劃系統應用/	2-3	資管系、企管系、工管系	
	物流管理/供應鏈管理/全球運籌管理/行銷通路與物流管理	2-3	資管、企管系	
	財會資訊系統/財務金融資訊系統/貿易資訊系統/會計資訊系統	2	企管系、金融系	
	顧客關係管理/顧客開發與管理	2-3	資管系、企管系	
	資料庫程式設計	3	資管系	
	商業智慧/商業智慧與大數據應用	3	資管系	
	資料探勘應用	3	資管系	
	行動商務	3	資管系	
	地方創生實務	3	資管系	
	整合課程	3	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「電子商務」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由資訊管理系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「電競賽事經營」學分學程

一、學程設立背景與目標

由於科技的進步，資訊產業已不再侷限於傳統的電腦硬體與軟體之應用，隨之而來的是電腦遊戲與電子競技產業迅速發展。於是，如何培育電競產業相關人才，便是目前熱門的議題。基於此議題，本學程之主要目標為：提供電競產業之經營管理、行銷企劃及專業技能之人才。為達成此目標，本學程主要特色為理論與實務並重，強調做中學，學生在修完本學程後，可學到：(1)電競平台之經營能力；(2)電競活動之行銷規劃能力；(3)電腦遊戲製作之技術能力與(4)多媒體動畫製作之技術能力。並透過以上所學，幫助學生未來在相關領域能有所成就。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	電競產業與數位內容概論/數位內容概論/產業分析/產業研究概論--(A 類)	2-3	資管系、金融系	至少應修七學分且 A, B, C 類至少修一門課。 專題製作須與電競類相關，由健康管理學院認定。
	電競行銷企劃/行銷管理/網路行銷/網路行銷管理/社群行銷/行銷企劃實務/數位行銷/國際行銷管理--(B 類)	2-3	資管系、金融系、企管系	
	電競商業模式/創新與創業管理/顧客關係管理/服務業管理/國際服務業管理/國際商展實務/廣告行銷與傳播--(C 類)	2-3	資管系、金融系、企管系	
	專題製作	2-3	健康管理學院	
專業課程	電競產業專案管理/風險管理/專案管理	2-3	資管系、金融系、企管系	
	電競產業財務規劃/財務報表分析/成本與管理會計/財務管理	2-3	資管系、金融系	
	電競市場分析與調查/市場調查分析/市場調查/國際市場調查與分析	2-3	金融系、企管系	
	賽事活動實務/賽事企劃與節目製作/會展實務/會議與展覽實務	2-3	企管系	
	電競週邊商品設計/創意思考訓練/產品開發與管理/文化創意產品設計	2-3	金融系、資管系、企管系	
	廣告實務/廣告與行銷傳播	2-3	企管系	
	禮儀與口語訓練/國際禮儀/商業禮儀/公關策略與企劃/職場人際關係與溝通技巧	2-3	企管系	
	電競賽評與主持/電競轉播實務/直播管理實務/個人直播技巧/直播媒體管理	3	健康管理學院	
	電競產業實務講座/資管實務講座	2-3	資管系、金融系、企管系	

	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「電競賽事經營」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由健康管理學院認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「商務數位科技」微學分學程

一、學程目標與學習成效

本學程之主要目標為：1) 培育非典型資訊科系學生之「數位商務科技」相關專業知能，來提升智慧商務開發與創新創業管理等專業能力，進而孕育數位商業相關技術與管理人才，2) 整合跨系之相關資源，培養學生跨領域之第二專長，3) 透過已建置之智慧商務實習場域，使學生實際接觸相關產學應用，達到學用合一的目標。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系（所）	備註
核心課程	運算思維與創意程式	2	金融系、企管系	核心課程至少應修六學分。 證照認定需為APCS/CPE等級。 專題製作認定需符合數位商務科技主題。
	程式設計/Python 程式設計/物件導向程式設計	2-3	資管系	
	多媒體製作/多媒體應用	2	資管系、金融系、企管系	
	網際網路應用/網頁程式設計/企業資訊網路/網路管理技術	2-3	資管系、金融系、企管系	
	資料庫管理/資料庫程式設計/資料庫管理實務	2-3	資管系、企管系	
	程式能力認證/資訊專業職能輔導/電腦證照輔導	1-3	資管系、金融系	
專業課程	資料分析與統計應用/統計方法應用與資料分析	3	資管系、企管系	
	虛擬實境系統應用/3D 多媒體系統設計	3	資管系	
	人工智慧與應用/資料探勘應用/智慧科技應用	3	資管系	
	物聯網開發與應用/APP設計與開發實務/行動裝置軟體應用	3	資管系	
	數位行銷實務/社群行銷與經營實務/數位行銷與社群經營/網路行銷/網路行銷與管理	2-3	企管系、資管系、金融系	
	大數據分析與應用/雲端運算概論/大數據分析概論/財金大數據分析/金融大數據分析	3	資管系、金融系、企管系	
	金融科技應用/金融資訊與程式交易/金融程式設計	2-3	金融系	
	電子商務/智慧商務/金融電子商務/跨境電商平台操作實務/智慧商務	2-3	資管系、金融系	

	導論			
	智慧零售實作(整合課程)	3	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 11 學分(含)以上，11 學分中至少需有 3 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「數位商務科技」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由健康管理學院認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「智慧零售」學分學程

一、學程設立背景與目標

在人工智慧 AI、雲端、5G 等技術和消費需求升級的趨勢下，傳統的零售業必須藉著數位轉型以提升服務品質，其中智慧零售是重要的發展方向。智慧零售透過互聯網、O2O 虛實整合、物聯網技術，感知消費習慣，預測消費趨勢引導生產製造，為消費者提供多樣化、客制化的產品和服務。為因應未來零售產業高端技術人才的需求，本學程參考「技職校院下世代人才培育課程革新試辦計畫」的相關職能基準及關鍵職缺技術養成路徑，課程、設備、實作訓練與實務學習後，制定學程課程類別，以培育學生未來工作所需的技能。

二、課程規劃

類別	課程科目	學分數	主要開課系（所）	備註
核心課程	智慧商務概論/智慧商務	2-3	資管系	*核心課程至少 7 學分 *實務專題、暑期實習、學期實習(1)、學期實習(2)等課程須與智慧零售領域相關。
	智慧科技/智慧科技應用	2-3	資管系	
	智慧零售實作	2-3	健康管理學院、資管系、企管系	
	虛實整合新零售專題/實務專題/暑期實習/學期實習(1)/學期實習(2)	2-3	健康管理學院、資管系、企管系、金融系	
	服務數據決策分析專題/決策分析實務	2-3	健康管理學院、資管系、企管系	
	行動 APP 開發實務/行動裝置軟體應用/APP 設計與開發實務	2-3	資管系	
專業課程	通路管理/零售管理/流通概論	2-3	企管系、資管系	
	服務業行銷/行銷管理/行銷企劃實務/國際行銷管理/國際行銷個案與企劃	2-3	企管系、資管系、金融系	
	網路行銷與管理/社群行銷與經營管理/廣告與行銷傳播/數位行銷實務/數位行銷與社群經營/網路行銷/網路與社群行銷		企管系、資管系	
	連鎖企業管理/ 銷售管理	2-3	企管系、資管系	
	專案管理	2-3	企管系、資管系	
	消費者行為/消費者行為分析	2-3	企管系	
	服務創新/服務設計與創新/服務科學/服務業管理/國際服務業管理	2-3	企管系、資管系	
	創新管理/數位創業/創業管理/創	2-3	企管系、資管系	

	新與創業管理			
	整合行銷溝通/產品發展管理	2-3	企管系、資管系	
	賣場陳列與佈置	2-3	企管系	
	供應鏈管理	2-3	企管系、資管系	
	人工智慧與應用	2-3	資管系	
	物聯網開發與應用	2-3	資管系	
	大數據資料分析與應用/財金大數據分析	2-3	資管系、金融系	
	行動商務	2-3	資管系	
	RFID 與物聯網技術實務	2-3	資管系	
	電子商務與網路購物平台/電子商務/跨境電商平台操作實務/金融電子商務/智慧商務導論	2-3	企管系、資管系、金融系	
	商業自動化與服務系統分析	2-3	企管系、資管系	
	資料庫管理/資料庫程式設計/程式設計	2-3	企管系、資管系、金融系	
	電子商務法律與實務/財經法律/商事法	2-3	企管系、金融系	
	地方創生實務	3	資管系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1.核心課程需通過 7 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始可取得「智慧零售」學分學程證書。

2.本學程之抵免由健康管理學院認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「東南亞零售市場與跨國行銷管理」

學分學程

一、學程目標與學習成效

為配合政府新南向政策，擴展技專校院學生之多元語文能力，辦理東南亞零售市場與跨國行銷管理學分學程，以泰國零售市場與跨國行銷人才培育為主，讓學生學習東南亞政治、經貿、產業、法律、社會、文化等相關學分，培養學生同時具備東南亞語言能力、國際觀、商管經貿能力及契合產業需求之優質專業人才，增加學生就業競爭力，強調永續經營並期成為國際化之發展特色，而非僅於專屬計畫範圍之語言及產業學分學程。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課系（所）	備註
核心課程	泰語會話	3	健康管理學院	核心課程至少應修滿七學分
	東南亞文化與語言	3	健康管理學院	
	海外實習/海外見習	3	健康管理學院	
	現代管理產業講座	3	健康管理學院	
	東南亞國際關係	2	通識中心	
專業課程	企業海外投資與全球佈局/ 產業研究與分析/產業分析	2	金融系	
	國際服務業管理/服務創新/服務設計與創新/服務科學/服務業管理/	2-3	資管系	
	國際商務溝通與談判/商業溝通與談判	2	企管系	
	國際投資	2	金融系	
	消費者行為/消費者行為分析	2	企管系	
	國際企業管理	2-3	企管系	
	國際金融與匯兌/外匯實務	2	金融系	
	國際貿易實務/國際貿易實務(一)	2	企管系	
	國際財務管理/國際財管	2-3	企管系、金融系	
	國際人力資源管理/人力資源管理	2-3	企管系、資管系	
	國際行銷管理/國際行銷個案與企劃	2-3	企管系	
	國際市場調查與分析/企業市場調查/市場調查/市場調查與分析	2	企管系	
	國際運籌管理/供應鏈管理/全球運籌管理	2-3	企管系、資管系	
	物聯網開發與應用/APP設計與開發實務/行動裝置軟體應用	3	資管系	
	商業智慧與大數據應用/商業智慧	3	資管系	

	通路管理/流通概論/國際流通管理/流通管理/流通營運模擬/流通業管理	3	企管系	
	零售管理	3	企管系	
	流通管理/國際流通管理	2	企管系	
	連鎖企業管理/銷售管理	2	企管系	
	物流資訊系統	2	企管系	
	金流管理	3	企管系	
	創新與創業管理/創意與創業	2	企管系、資管系	
	金融服務行銷	3	金融系	
	國際商展實務/物流中心規劃/設施規劃/會展佈置實務/會議與展覽實務/	2	觀光系	
	財務規劃實務	3	金融系	
	服務品質管理	2	企管系	
	顧客關係管理/顧客開發與管理	2	企管系、金管系	
	行銷學/行銷管理/行銷企劃實務/策略行銷管理	2	企管系	
	電子商務/網路行銷/雲端科技應用/智慧商務導論	2-3	企管系、資管系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定為跨系學分
	微學分課程	每門課程0.5學分	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1. 核心課程需通過 7 學分(含)以上，專業課程中選修至少 8 學分，核心課程及專業課程共計需修 15 學分(含)以上，15 學分中至少需有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學程應修之科目，始取得「東南亞零售市場與跨國行銷管理」學分學程證明書。
2. 本學程之抵免由各系主任認定之。

四、附註

正修科技大學健康暨管理學院「健康照護與福利服務」學分學程

一、學程目標與學習成效

健康照護是一種將社會工作的知識、技術、態度和價值，運用在健康照護上，所涉及的領域包含護理人力、社工人力、嬰幼兒及長期照護人力。健康照護的長遠目標係對家庭照顧者提供支持服務，服務涵蓋人類從出生到死亡整體的照顧。藉由修讀此學分學程，首先學生可增進對未來服務對象的認識及評估需求的能力，並充實幼保、護理、長照等照護領域之專業知識。其次，學生透過對健康照護領域實際案例之熟悉，更能了解醫療、社福、兒童及長照等相關社會福利政策的趨勢與發展方向。

二、課程規劃

	課程科目	學分數	主要開課院、系(所)	備註
核心課程	非營利組織管理/ 長照機構經營管理與品質	3/2	幼保系、長照系	核心課程 至少7學分
	創意思考訓練/長照用品創新研發	2	企管、資管、金融 、長照系	
	嬰幼兒健康與安全	3	幼保系、護理系	
	健康心理學	2	護理系	
專業課程	兒童發展	3	幼保系	
	生涯規劃與輔導	2	幼保系	
	社會福利概論	3	幼保系	
	醫務社會工作	2	幼保系	
	特殊教育導論	3	幼保系	
	志願服務與社會責任	2	通識中心	
	護理專業導論	2	護理系	
	情緒與壓力管理	2	護理系	
	臨床營養學	2	護理系	
	微生物免疫學暨實驗	2	護理系	
	中藥與藥膳學概論	2	護理系	
	養生保健飲食概論	2	護理系	
	坐月子照護與嬰兒保健	2	護理系	
	關懷與溝通/溝通與情緒管理	2	護理系、長照系	
	家庭系統與代間關係	2	長照系/生創學院	
	團康活動設計與實務	2	長照系	
	老人營養與膳食製備	2	長照系	
	整合課程	3-12	健康管理學院	學院課程認定 為跨系學分
	微學分課程	0.5	健康管理學院	

三、取得學分學程修課標準

1.核心課程須通過 7 學分（含）以上，核心課程及專業課程共亦須修 15 學分(含)以上，15 學分中須至少有 6 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學成應修之科目，始取得「健康照護與福利服務」學分學程證明書。

2.本學程之抵免由各系主任認定之。

四、備註

生活創意學院

正修科技大學生活創意學院「生活應用數位科技」微學分學程

一、學程目標與學習成效

數位科技與技術改變人們的生活，此學分學程整合學生的專業領域及進階的程式設計課程，除了教導學生日常生活中使用數位科技的基礎知識和技能，同時亦傳授資訊素養和數位技術能力。

透過專業領域之行動裝置 APP 應用實務、雲端科技應用課程學習，並藉由跨領域問題探討，學習運算思維與創意程式、多媒體製作、後製與剪輯等核心課程，增進學生對生活應用領域訊息的搜尋，學習跨思考、程式實作、邏輯推理等能力，以及如何安全地使用互聯網、社交媒體和其他在線服務，以保護個人資料和隱私。透過跨領域學習提升學生對數位世界的理解，並增進數位知識技能與素養，以培養面對未來社會的挑戰力

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位
核心課程	運算思維與創意程式	各系開課學期	3/3	各系代碼	妝彩系、數位系、休運系觀光系、視傳系、餐飲系
	多媒體製作	各系開課學期	3/3	各系代碼	妝彩系、休運系、觀光系視傳系、餐飲系
	後製與剪輯	三上	3/3	432N52	數位多媒體設計系
專業課程	雲端科技應用	二上	3/3	40VN76	生活創意學院
	行動裝置 APP 應用實務	三下	3/3	40VN66	生活創意學院
	數位影像處理	一上	2/2	432NF0	數位多媒體設計系
	數位配樂	三上	2/2	432NA1	數位多媒體設計系

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 9 學分(含)以上，跨系至少 3 學分，始取得「生活應用數位科技」微學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「微型創業」學分學程

一、學程目標與學習成效

生創產業是微型創業的熱門行業之一，以培育優質生活產業與文創產業人才為教育目標，藉由「規劃管理」、「專業知能」與「實務技能」三大面向，從理論、實習與企業參訪三管齊下，學習管理與創業的知識與專業技術，用於未來創業生涯與組織管理，協助學生轉化被動的就業觀念為主動的創業精神，成就具有專業與跨域整合的微型創業人才。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	電子商務與法規	二上	2/2	40VN58	生活創意學院	至少修滿6學分
	人力資源管理	二下	2/2	40VN69		
	財務規劃與管理	三上	2/2	40VN57		
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68		
	微型創業達人講座	三下	2/2	40VN38		
專業課程	美睫與淨膚美容	一上	2/2	430N64	化妝品與時尚彩妝系	至少6學分(含)以上
	健身運動指導理論與實務	一上	2/2	431M04	休閒與運動管理系	
	化粧品法規與安全資訊	一下	2/2	430A17	化妝品與時尚彩妝系	
	指甲護理與彩繪	一下	2/2	430N01	化妝品與時尚彩妝系	
	香氛藝術	二上	2/2	430N73	化妝品與時尚彩妝系	
	餐飲消費者行為	二下	2/2	434P08	餐飲管理系	
	設計行銷學	二下	2/2	439526	視覺傳達設計系	
	休閒遊憩活動設計	三上	2/2	40PM17	觀光遊憩系	
	會展規劃與管理	三上	2/2	40PM14	觀光遊憩系	
	門市服務管理	三上/三下	2/2	434P14	餐飲管理系	
	餐飲網路行銷	三上/三下	2/2	434P15	餐飲管理系	
	餐飲創意與創業	三上/三下	2/2	434P41	餐飲管理系	
	養生保健事業經營管理	三下	2/2	431M30	休閒與運動管理系	
	創業規劃實務	三下	2/2	439555	視覺傳達設計系	
	行銷企劃與製作	三下	3/3	432NB6	數位多媒體設計系	
	專案管理	三下	3/3	432A18	數位多媒體設計系	
	休閒農場與民宿管理	四上	2/2	40PM34	觀光遊憩系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「微型創業」學分學程證書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「大學社會責任實踐」學分學程

一、學程目標與學習成效

近年大學社會責任已被國際各大學列為校務發展的目標，期許讓大學除了研究教學外，也將大學專業的知識與技能引入到區域合作連結。本學分學程核心課程內容涵蓋 SDGs 永續發展、社會福利概論以及社會責任與場域實踐，引導本院師生組成跨領域的專業團隊，透過學校與地區合作，藉由學習參與的過程，實際協助地區解決問題，凝聚在地認同。以文化永續、在地關懷、產業鏈結與經濟永續與健康促進與食品安全等議題為專業課程規劃重點。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	SDGs 永續發展	二上	2/2	40VN70	生活創意學院	至少修滿6學分
	國際永續與文化學習	二上	2/2	40VN77		
	社會責任與場域實踐	二下	2/2	40VN71		
	社會福利概論	三上	2/2	40VN55		
專業課程	飲食文化	一上/一下	2/2	434P24(餐飲) 40PM01(觀光)	餐飲管理系/觀光遊憩系	文化永續
	節慶活動規劃與管理	二下	2/2	431ZK4	休閒與運動管理系	
	文物保存與維護	二下	2/2	439564	視覺傳達設計系	
	文創商品開發	三上	2/2	439513	視覺傳達設計系	
	社會資源開發與運用	一下	2/2	40AK56	幼兒保育系	在地關懷
	導覽解說	一下	2/2	40PF46	觀光遊憩系	
	團康活動領導	二上	2/2	431M10	休閒與運動管理系	
	生命故事與人文關懷	三上	2/2	40AK54	幼兒保育系	
	方案設計與評估	三上	3/3	40AK27	幼兒保育系	
	社區休閒營造	三下	2/2	431NEZ	休閒與運動管理系	
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	產業鏈結與經濟永續
	食農教育	二上/二下	2/2	431M16	休閒與運動管理系	
	旅遊行程規劃與設計	二上	2/2	40PF33	觀光遊憩系	
	餐飲消費者行為	二下	2/2	434P08	餐飲管理系	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
	餐飲網路行銷	三下	2/2	434P15	餐飲管理系	
	社區休閒營造	三下	2/2	431NEZ	休閒與運動管理系	
	永續觀光	四上	2/2	40PF51	觀光遊憩系	
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	健康促進與食品安全
	指甲護理與彩繪	一下	2/2	430N01	化妝品與時尚彩妝系	
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
	另類療法應用	四上	2/2	430N74	化妝品與時尚彩妝系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「大學社會責任實踐」學分學程證書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「生活應用與安全」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨依據生活創意學院之發展主軸與教育目標，課程規劃以資訊安全概論、智慧財產權和食品衛生與安全等為核心課程，並將專業課程導入業界實務運作並強化學生瞭解服務產業之安全知能與就業競爭力，內容涵蓋本院各系專業安全與生活應用知能，結合永續發展之「確保糧食安全，消除飢餓，促進永續農業」以及「確保及促進各年齡層健康生活與福祉」兩項目標，確保學生具備食、衣、住、行、娛、樂等方面的安全與健康之相關知識，提升學生安全與健康意識。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	資訊安全概論	二上	2/2	40VN67	生活創意學院	至少修滿6學分
	智慧財產權	二上/二下	2/2	300B59	通識教育中心	
	食品衛生與安全	三上	2/2	40VN68	生活創意學院	
專業課程	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	至少6學分(含)以上
	自助旅行	二下	2/2	40PM10	觀光遊憩系	
	科技與法律	二下	2/2	432NAO	數位多媒體設計系	
	水域運動指導實務	二下	2/2	431ZI4	休閒與運動管理系	
	國際禮儀	三上	2/2	40CQ81	應用外語學	
	醫學美容資訊	三上	2/2	430R09	化妝品與時尚妝彩系	
	綠色設計與材料學	三上	2/2	439541	視覺傳達設計系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「生活應用與安全」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「生活與美學」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨為養成具備時尚美學與生活應用之基礎學理及相關知識，訓練學生實作、分析與表達的能力，以及認知生活倫理與團隊精神。課程規劃以生活應用理論為基礎，家政領域範疇為專業技能訓練，因此，核心課程包括美容造型基礎、生活芳療與美容和家政教育，結合多元文化與家庭、生活資源管理、彩妝藝術學、和多媒材設計等專業課程，培育學生成為具時尚美學及生活設計人才。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	美容造型基礎	二上	2/2	430K01	化妝品與時尚彩妝系	至少修滿6學分
	生活芳療與美容	三上	2/2	430K05	化妝品與時尚彩妝系	
	家政教育	三下	2/2	40VN94	生活創意學院	
專業課程	彩妝藝術學	二上	2/2	430K02	化妝品與時尚彩妝系	至少6學分(含)以上
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	多媒材設計	二下	2/2	430K03	化妝品與時尚彩妝系	
	國際禮儀	三上	2/2	40CQ81	應用外語學	
	香氛美學	三下	2/2	430K06	化妝品與時尚妝彩系	
	多元文化與家庭	四下	2/2	40AK26	幼兒保育系	
	生活資源管理	四下	2/2	40AR28	幼兒保育系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「生活與美學」學分學程證明書。

四、附註

本學分學程建議修讀學生為餐飲管理系、觀光遊憩系、休閒與運動管理系(餐旅群)、視覺傳達設計系和數位多媒體設計系(設計群)。

正修科技大學生活創意學院「餐旅休閒」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨在培育健康生活相關產業之基層技術與管理人才，配合政府 2030 年雙語國家政策發展藍圖之目標，其課程規劃以餐旅英文、餐旅人力資源管理及餐旅行銷管理課程為核心課程。另結合飲食文化、旅遊科技媒體應用和旅遊攝影等健康生活相關產業之專業課程，以充實學生更多元化及跨領域之實務及管理技能，打造年輕世代的人才競逐優勢。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	餐旅英文	二上	2	40VN84	生活創意學院(應用外語系)	至少修滿6學分
	餐旅人力資源管理	二下	2	40PE06	觀光遊憩系	
	餐旅行銷管理	三上	2	434ND1	餐飲管理系	
專業課程	飲食文化	一上	2/2	434P24	餐飲管理系	至少6學分(含)以上
	食材認識與選購	一下	2/2	434P00	餐飲管理系	
	旅遊科技媒體應用	二下	2/2	40PM09	觀光遊憩系	
	自助旅行	二下	2/2	40PM10	觀光遊憩系	
	旅遊攝影	三上	2/2	40PM24	觀光遊憩系	
	溫泉產業經營管理	三上	2/2	431N50	休閒與運動管理系	
	台灣景點英語導覽	三上	2/2	40CN98	應用外語系	
	芳香療法	三下	2/2	4312K3	休閒與運動管理系	
	世界景點英語導覽	三下	2/2	40CN99	應用外語系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「餐旅休閒」學分學程證明書。

四、附註

本學分學程建議修讀學生為化妝品與時尚彩妝系(家政群)、視覺傳達設計系和數位多媒體設計系(設計群)。

正修科技大學生活創意學院「設計創意」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程課程規劃包括創意思考與方法、符號與圖象應用、科技與法律等核心課程。以學術理論為基礎，結合實務操作課程、業界協同教學及實務性實習體驗，使學生可迅速進入就業市場，開發學生潛能及事業，同時更具備繼續往專業方向進修研究的能力。透過課程的養成與美感創造力的提升，能有效推動創新與行銷功能，達成創意思考並解決問題之效果，培養學生成為具備資訊力、想像力、創意力、執行力之創新規劃設計人才。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	創意思考與方法	一上	2/2	439305	視覺傳達設計系	至少修滿6學分
	符號與圖象應用	二上	2/2	439A06	視覺傳達設計系	
	科技與法律	二下	2/2	432NAO	數位多媒體設計系	
專業課程	商業攝影	一上	2/2	439534	視覺傳達設計系	至少6學分(含)以上
	美術場景設計	二上	2/2	432N87	數位多媒體設計系	
	插畫繪本製作	二下	2/2	439551	視覺傳達設計系	
	設計行銷學	二下	2/2	439526	視覺傳達設計系	
	漫畫與創作	二下	2/2	432NH3	數位多媒體設計系	
	角色設計	二下	2/2	432NC8	數位多媒體設計系	
	動畫編劇	二下	2/2	432NH4	數位多媒體設計系	
	互動媒體設計	二下	3/3	432N11	數位多媒體設計系	
	綠色設計與材料學	三上	2/2	439541	視覺傳達設計系	
	後製與剪輯	三上	3/3	432N52	數位多媒體設計系	
	設計企劃與撰寫(一)	三下	2/2	439543	視覺傳達設計系	
	網站設計與製作	三下	2/2	439546	視覺傳達設計系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「設計創意」學分學程證明書。

四、附註

本學分學程建議修讀學生為化妝品與時尚彩妝系(家政群)、餐飲管理系、觀光遊憩系、休閒與運動管理系(餐旅群)。

正修科技大學生活創意學院「智慧生活應用」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨依據生活創意學院之發展主軸，秉持活化學習為目標，將專業課程結合「智慧生活」、「創意設計」與「跨域學習」主題，使學生們在生活上能夠將「技能智慧化」與「知能創意化」交互充分運用；達到「引領跨域學習量能」及「智慧生活整合創新」之目的，同時提升學生競爭力。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	生成式 AI 與圖像設計	二上	2/2	40VN80	生活創意學院	至少修滿 6 學分
	行動裝置短影音製作	二下	2/2	40VN81		
	智慧 3D 與模型列印	二下	2/2	40VN82		
專業課程	運算思維與創意程式	一上/下	3/3	各系課碼	各系	至少 6 學分(含)以上
	餐飲衛生與安全	一上	2/2	434H01	餐飲管理系	
	應用色彩學	一下	2/2	430B16	化妝品與時尚妝彩系	
	雲端科技應用	二上	3/3	40VN76	生活創意學院	
	數位食農教育	二上	2/2	434P38	餐飲管理系	
	旅遊科技媒體應用	二下	2/2	40PM09	觀光遊憩系	
	3D 電腦繪圖	二下	2/3	439539	視覺傳達設計系	
	插畫繪本製作	二下	2/2	439551	視覺傳達設計系	
	旅遊數據分析	三上	2/2	40PM20	觀光遊憩系	
	觀光資訊系統	三上	2/2	40PM18	觀光遊憩系	
	運動科學儀器操作與數據分析	三上	2/2	431NEE	休閒與運動管理系	
	社群媒體活動管理	三下	2/2	431NDZ	休閒與運動管理系	
	香氛藝術	三下	2/2	430N73	化妝品與時尚妝彩系	
	人工智慧與設計應用	四上	2/2	432NH1	數位多媒體設計系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程須通過 6 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計須修滿 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「智慧生活應用」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「藝術保存鑑識」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨在運用文化保存科技，實踐藝術品的鑑識、保存與修復，並透過跨領域的結合，達成專業人才的培育目標。未來，這些人才將能夠從事藝術品鑑定鑑價事務，滿足產業對藝術品鑑定鑑價與保存修復人才的需求，提升優勢領域，建立健康市場秩序、正常流通管道，健全整體藝術生態。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	藝術品媒材探索	二上	2/2	40VN91	生活創意學院	至少修滿6學分
	藝術品風格構成解析	二下	2/2	40VN92		
	文物非破壞性檢視	三上	2/2	40VN93		
專業課程	藝術史	二上	2/2	439566	視覺傳達設計系	至少6學分(含)以上
	藝術品科學檢測倫理	二下	2/2	439567		
	藝術品與藝文採購法規	三上	2/2	439570		
	文物修復化學分析	三下	2/2	439572		
	藝術品鑑價方法概述	三下	2/2	439571		

三、取得學分學程修課標準

核心課程須通過6學分(含)以上，核心課程及專業課程共計須修滿12學分(含)以上，跨系至少6學分，始取得「藝術保存鑑識」學分學程證明書。

四、附註

正修科技大學生活創意學院「生活保健管理」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨為建構多元健康知識、依不同群體的健康需求，整合跨領域健康管理技能，以培養學生專業實踐與解決問題能力。課程規劃以人體疾病、健康管理及保健營養學為核心知識，以養生保健餐飲、運動醫學、生活芳療、醫學美容及另類療法等為多元專業課程，瞭解健康基礎知識整合醫學美容與健康管理概念，運用運動醫學、生活芳療或另類療法評估各階段生理與心理需求，設計安全有效的健康保健管理方案。

二、課程規劃

	課程科目	開課學期	學分/時數	課程代碼	主要開課單位	備註
核心課程	健康管理	一上	2/2	431M03	休閒與運動管理系	至少 6 學分(含)以上
	人體疾病面面觀	二上	2/2	40VN73	生活創意學院	
	保健營養學	二上	2/2	430B40	化妝品與時尚彩妝系	
	科學飲食新知	三下	2/2	40VN87	生活創意學院	
專業課程	生活芳療與保健	三上	2/2	430K08	化妝品與時尚彩妝系	至少 6 學分(含)以上
	醫學美容資訊	三上	2/2	430R09	化妝品與時尚妝彩系	
	養生保健餐飲	三上	2/2	431M28	休閒與運動管理系	
	不同群體運動指導	三下	2/2	431N42	休閒與運動管理系	
	另類療法應用	四上	2/2	430N74	化妝品與時尚彩妝系	
	運動醫學	四上	2/2	431NBY	休閒與運動管理系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需通過至少 6 學分(含) 以上，核心課程及專業課程共計需修 12 學分(含)以上，跨系至少 6 學分，始取得「生活保健管理」學分學程證明書。

四、附註