

1. 跨領域學分學程特色

- 1.1 本院將各系所性質接近或彼此相關的科目加以整合，有系統的組織成具特別教育目的之學分學程提供學生修習，以因應學生能力多元化發展的需求。
- 1.2 跨領域學分學程是將不同科系或是不同領域的知識加以組織整合，讓學生除本科系之專業知識外，更能夠融合學習其它相關知識，甚至具備第二專長。
- 1.3 修習學分學程可增進畢業就業之競爭力；修習學分學程而獲得認證，使學生除了自己科系上的專業之外，還擁有適應業界需求的能力。
- 1.4 綜合型科技大學有責任提供學生多元化的學習環境，跨領域學分學程的設立可以增進系所資源的整合運用，使學校發揮整體性的功能，並使學生畢業後求職更具競爭力。

2. 跨領域學分學程修業規定

- 1.1 各學分學程課程依其修業規定需修畢 20 學分，至少需修畢 9 學分不屬於學生主修系、輔系或其他學位學程應修之科目，且成績及格方可申請由工學院授予「跨領域學分學程證明書」。
- 1.2 為鼓勵學生跨領域學習，修習學程之科目及學分數，納入主修系(所)之畢業應修學分數內。但放棄或未完成修習學分學程課程者，其已修之非屬於主修系(所)、輔系課程學分，是否部分或全部學分列入畢業選修學分計算，則依各系(所)修課規定。
- 1.3 本學分學程之學分抵免由開課系所主任認定之。

3. 跨領域學分學程申請修讀與認證流程

【申請修讀學分學程】

1. 申請修習資格：凡本校大學部學生均可選修本學分學程。
2. 申請時間：每學期加退選期間。
3. 申請程序：請於工學院網站自行下載修讀學分學程申請表，填妥後交至工學院辦公室。

【申請學分學程證明書】

1. 申請認證資格：修畢學分學程課程之應屆畢業生。
2. 申請程序：
 - 2.1 修畢跨領域學分學程 20 學分以上(含)之應屆畢業生，請下載並填妥學分學程證明書申請表、學分學程認定表，另附上歷年成績單正本 1 份與兩吋相片。
 - 2.2 前述資料請於畢業當年度提出核發學分學程證書之申請，申請日期將於當年度五月公告於工學院網站。申請資料經系主任認定後，請再轉呈工學院及教務處核章備查。
 - 2.3 申請多個學分學程證明書時，申請資料須依各學分學程分別填寫並備齊歷年成績單影本 1 份與兩吋相片。

4. 附則

本學分學程未盡事宜依本校學分學程設置要點規定之。

5. 聯絡資訊

工學院辦公室(行政大樓 03A0803)

電話：(07)731-0606 分機 3001

信箱：coe@gcloud.csu.edu.tw

網站：<http://coe.csu.edu.tw> (網站首頁 > 跨領域學分學程)

工學院跨領域學分學程辦理系所對照表

跨領域學分學程 / 系所	土木與空間資訊系	電子工程系	機械工程系	電機工程系	建築與室內設計系	工業工程與管理系	資訊工程系	管理學院	管理學院	生創學院	生創學院	生創學院
								企業管理系	資訊管理系	數位多媒體設計系	幼兒保育系	時尚生活創意設計系
生態與環境學分學程	●				○							
光電半導體製商學分學程		●		○		○						
創新與專案管理學分學程	○			●		○						
雲端行動應用學分學程						○	●		○			
綠能與節能科技學分學程	○	○		●								
數位建築實務應用學分學程	○				●							○
機電學分學程		○	●	○								
產業創新管理學分學程	○	○	○	○		●						
創新創意應用學分學程	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
節能 LED 照明光電應用學分學程	○	●	○	○	○	○	○					

備註：

●為課程規畫/修訂時的主要承辦系所

生態與環境學分學程

設立背景與目標

過往我國在經濟發展第一優先的情況下，環境是被犧牲者，環境對人類的反撲，讓生態工程在我國漸漸受到重視。因應我國現況，在生態工程與環境工程的學術研究，有三大重點發展方向：1.復育被破壞的生態系統：過去強調的是道路、橋樑、水庫、渠道、堤防、邊坡穩定等公共建設，在過往缺乏生態系統的考量之下，產生了棲地不連續、棲地多樣性消失、河川渠道化等現象，導致生態系統的破壞。2.利用自然機制削減污染：利用生態工程削減污染的優點在於使用自然能量與自然機制，讓建造、操作成本降低，並僅需要低度的維護，兼顧了生物多樣性的保護與人的需要。所以本學分學程成立的特色，不僅是透過學程課程的使學生瞭解環境保護的重要性，並且能夠使本院學生能學習保護環境改善生活品質。

課程規劃

開課單位	工學院	學分	時數	土木與空間資訊系	學分	時數	建築與室內設計系	學分	時數
科目 名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	工程材料	2	2	建築構造概論	2	2
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	流體力學	2	2	建築工法	2	2
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	營建管理	2	2	構法與施工	2	2
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	水土保持工程	2	2	建築物理環境	2	2
	創意實作設計	3	3	材料科學	2	2	敷地計畫	2	2
	創新創意與專利實務	3	3	土壤力學實驗	1	3	景園建築學	2	2
	LED 固態照明科技	3	3	基礎工程	2	2	建築材料	2	2
	LED 創意應用	3	3	施工規劃控制與實習	1	3	建築結構與造型	2	2
	智慧電子應用設計	3	3	鋼結構設計	3	3	建築環境控制系統	2	2
	電腦 3D 環境建構	3	3	基礎施工	2	2	社區規劃與設計	2	2
	永續環境	3	3	隧道工程	3	3	環境景觀設計	2	2
	雲端運算技術與商機	3	3	下水道工程	2	2	(建築)環境控制系統	2	2
	行動裝置軟體設計	3	3	土木施工學	2	2	風土建築	2	2
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3	坡地開發工程	3	3	都市計畫	2	2
	創新科技	3	3	鋼結構施工	2	1	綠建築專論	2	2
	單晶片應用與設計	3	3	深開挖工程概論	2	2	都市設計	2	2
	企業電子化	3	3	地理資訊系統	2	2			
	薄膜科技與應用	3	3	工程監測分析與實習	1	3			
	智慧電子感測應用	3	3	無人飛機系統及航拍技術	3	3			
	創新創意與智慧電子	3	3	航拍影像後處理技術	3	3			
	機械人設計	3	3	UAV 與 GIS 整合應用	4	4			
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3	三維動畫技術	2	2			
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3						
	創意飛行器實作	3	3						
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3						
	創意感測器應用	3	3						
	機構學	3	3						
	空間與環境科技	3	3						
智慧製造系統	3	3							
智慧型機械人程式設計	3	3							

光電半導體製商學分學程

設立背景與目標

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。

課程規劃

開課單位	工學院		電子工程系		電機工程系		工業工程與管理系					
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數				
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	半導體物理	3	3	電磁學	3	3	供應鏈管理	3	3
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	半導體元件	3	3	固態電子學	3	3	物流管理	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	光電元件	3	3	光電工程導論	3	3	物料需求計畫	3	3
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	光電顯示器	3	3	半導體製程	3	3	生產與作業管理	3	4
	創意實作設計	3	3	晶圓製程設備	3	3	薄膜工程與實務	3	3	企業資源規劃	3	3
	創新創意與專利實務	3	3	光纖通訊導論	3	3	光電材料	3	3	商業自動化	3	3
	LED 固態照明科技	3	3	奈米工程	3	3	真空技術	3	3	作業研究	3	3
	LED 創意應用	3	3	太陽能電池	3	3	光電子學	3	3	企業資源規劃系統應用	3	3
	智慧電子應用設計	3	3	光纖感測器	3	3	能源科技	2	2	可靠度工程	3	3
	電腦 3D 環境建構	3	3	半導體製程技術	3	3	半導體元件物理	3	3	生產自動化	3	3
	永續環境	3	3	基礎光學	3	3	光電實習(一)	1	3	品質管理	3	4
	雲端運算技術與商機	3	3	光電材料	3	3	光電實習(二)	1	3	行銷管理	3	3
	行動裝置軟體設計	3	3	光電元件設計實習	3	3	專案管理	3	3	ERP 生產模組應用	3	3
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3	半導體設備	3	3	光電材料與元件	3	3	專案管理	3	3
	創新科技	3	3	光電製程設備	3	3	奈米科技導論	3	3	全面品質管理	3	3
	單晶片應用與設計	3	3	太陽能電池概論	3	3	光學導論	2	2			
	企業電子化	3	3	光電材料	3	3	光電製程設備	3	3			
	薄膜科技與應用	3	3				平面顯示器原理	3	3			
	智慧電子感測應用	3	3				太陽能電池原理與技術	3	3			
	創新創意與智慧電子	3	3									
	機械人設計	3	3									
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3									
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3									
	創意飛行器實作	3	3									
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3									
	創意感測器應用	3	3									
	機構學	3	3									
	空間與環境科技	3	3									
智慧製造系統	3	3										
智慧型機械人程式設計	3	3										

創新與專案管理學分學程

設立背景與目標

本學分學程目的是藉由創意發想與實踐的訓練課程啟發學生的創造力，並且調整現有的專業課程，加入新型態的教學方式，如創意實作訓練、參觀見學、學術交流與創意競賽等多方向的啟發和刺激，經由不斷地演練多元的訓練工具，讓學生逐步地養成具有創意的思考模式，培養學生具有敏覺力、流暢力、變通力、獨創力與精密力等面對問題的能力，發掘學生的冒險性、好奇心、挑戰性與想像力等解決問題之能力，並進一步培養學生具備專案管理之能力，從起始、規劃、執行、監控、結案五大程序組達到專案之目標。

學分學程發展方向及重點：透過課程講解、彼此競賽、主題演練、邏輯訓練、肢體表演、團隊合作等進行創意發想，以啟發同學遇到問題時如何思考以期解決，方式解利用課程所學得之專業能力，進一步發想，延續設計創意思考的技巧。專案管理課程是一種科學化解決問題的方法，藉由專案管理整合性，進行專案起始、規劃、執行、監控及結案，教導學生工作的思維模式。同時鼓勵學生在專題製作上，整合學生四年所學，運用專案管理知識與技巧，透過實作培養科學化解決問題的能力，進而培養就業競爭力。本學分學程以實務訓練為設計原則，其特色包含創意思考策略演練、多元創意才能演練、創意智財開發演練、基礎性創意實作、專案管理實務能力培養。

課程規劃

開課單位	工學院		電機工程系		土木與空間資訊系		工業工程與管理系					
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數				
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	邏輯設計及實習	3	3	營建管理	2	2	管理資訊系統	3	3
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	可程式控制及實習	2	3	營建法規	2	2	企業資源規劃	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	電腦軟體應用及實習	2	3	契約與規範	2	2	供應鏈管理	3	3
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	可程式控制設計實務	2	3	專案管理與實習	2	3	品質管理	3	4
	創意實作設計	3	3	電腦輔助電路設計實習	2	3	施工規劃控制與實習	1	3	品質保證	3	3
	創新創意與專利實務	3	3	創意思考訓練	2	2	營建管理實習	1	3	作業風險管理概論	3	3
	LED 固態照明科技	3	3	品德與專業倫理	2	2	材料試驗	1	3			
	LED 創意應用	3	3	專案管理	3	3	工程測量與實習	1	3			
	智慧電子應用設計	3	3	生涯輔導	2	2	創意思考訓練	2	2			
	電腦 3D 環境建構	3	3	圖形監控與實務	3	3	混凝土配比設計與實習	2	3			
	永續環境	3	3	程式語言	2	3	實務專題	1	3			
	雲端運算技術與商機	3	3				工程監測分析與實習	1	3			
	行動裝置軟體設計	3	3									
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3									
	創新科技	3	3									
	單晶片應用與設計	3	3									
	企業電子化	3	3									
	薄膜科技與應用	3	3									
	智慧電子感測應用	3	3									
	創新創意與智慧電子	3	3									
	機械人設計	3	3									
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3									
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3									
	創意飛行器實作	3	3									
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3									
	創意感測器應用	3	3									
	機構學	3	3									
	空間與環境科技	3	3									
	智慧製造系統	3	3									
	智慧型機械人程式設計	3	3									

雲端行動應用學分學程

設立背景與目標

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)，自動拆分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。

課程規劃

開課單位	工學院		資訊工程系		工業工程與管理系		資訊管理系					
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數				
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	計算機程式設計 (105 學年度刪除)	2	3	電子商務	3	3	電腦動畫設計	3	3
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	計算機程式設計(一)	2	3				3D 動畫製作	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	計算機程式設計(二)	2	3						
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	資料結構	2	3						
	創意實作設計	3	3	電子電路實習	2	4						
	創新創意與專利實務	3	3	嵌入式系統概論	2	3						
	LED 固態照明科技	3	3	Java 程式設計	2	3						
	LED 創意應用	3	3	微算機實習	2	3						
	智慧電子應用設計	3	3	Java 程式應用實務	2	3						
	電腦 3D 環境建構	3	3	智慧手機程式設計 (105 學年度刪除)	3	3						
	永續環境	3	3	智慧手機程式設計	2	3						
	雲端運算技術與商機	3	3	雲端服務實務	2	3						
	行動裝置軟體設計	3	3	雲端運算基礎實務 (105 學年度新增)	2	3						
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3	伺服器虛擬化實務 (105 學年度新增)	2	3						
	創新科技	3	3	雲端運算技術與商機 (105 學年度新增)	2	3						
	單晶片應用與設計	3	3	物聯網系統概論 (105 學年度新增)	2	3						
	企業電子化	3	3	物聯網與 Arduino 系統實務(105 學年度新增)	2	3						
薄膜科技與應用	3	3	物聯網整合系統實務(一) (105 學年度新增)	2	3							
智慧電子感測應用	3	3	物聯網整合系統實務(二)	2	3							

			(105 學年度新增)							
創新創意與智慧電子	3	3								
機械人設計	3	3								
雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3								
IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3								
創意飛行器實作	3	3								
Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3								
創意感測器應用	3	3								
機構學	3	3								
空間與環境科技	3	3								
智慧製造系統	3	3								
智慧型機械人程式設計	3	3								

綠能與節能科技學分學程

設立背景與目標

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地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，**課程目標欲使修課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**盡**必備的知識，期望藉由本課程的授課，**使修課同學能在能源的應用知識上能**立足台灣展望世界。

課程規劃

開課單位	工學院	學分		電機工程系	學分		土木與空間資訊系	學分		電子工程系	學分	
		分	數		分	數		分	數		分	數
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	可程式控制及實習	2	3	工程材料	3	3	太陽能電池製程技術實習	2	3
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	電機機械	3	3	營建管理	3	3	RFID 系統概論	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	配電設計	3	3				嵌入式系統介面設計 (105 學年度新增)	2	4
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	電力監控自動化	3	3				電子製圖及佈局實習 (105 學年度新增)	2	3
	創意實作設計	3	3	嵌入式系統概論	3	3				綠色能源概論 (105 學年度新增)	3	3
	創新創意與專利實務	3	3	FPGA 系統設計實務	3	3				無線系統應用實務 (105 學年度新增)	2	3
	LED 固態照明科技	3	3	電力電子積體電路設計	3	3						
	LED 創意應用	3	3	類比積體電路設計	3	3						
	智慧電子應用設計	3	3	光電轉換導論	3	3						
	電腦 3D 環境建構	3	3	能源科技	3	3						
	永續環境	3	3	再生電力	3	3						
	雲端運算技術與商機	3	3	綠能與節能科技實習	2	3						
	行動裝置軟體設計	3	3	控制系統	3	3						
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3									
	創新科技	3	3									
	單晶片應用與設計	3	3									
	企業電子化	3	3									
	薄膜科技與應用	3	3									
	智慧電子感測應用	3	3									
	創新創意與智慧電子	3	3									
	機械人設計	3	3									
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3									
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3									
	創意飛行器實作	3	3									
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3									
	創意感測器應用	3	3									
	機構學	3	3									
	空間與環境科技	3	3									
	智慧製造系統	3	3									
	智慧型機械人程式設計	3	3									

數位建築實務應用學分學程

設立背景與目標

本學分學程開設目的在使同學有效學習與應用現代電腦科技完成建築相關圖說的表達，並訓練學生以建築實務應用為本，以創意思考為內涵，不僅學生提升建築的結構硬體設計能力亦加強空間及整體外觀與造型的藝術美學的創意思考能力。訓練內容包括 2D 平面、3D 立體繪圖與設計訓練及電腦繪圖後製作表現及創意思考訓練外並有建築相關施工圖製作的實務訓練，讓學生對實務與業界執行面更有深入認識。學生完成本學程後具有電腦繪圖設計與表現技巧，並具備創作能力與執行業界職場所需的施工圖繪圖能力，可拉近與業界職場間的距離。

課程規劃

開課單位	工學院	建築與室內設計系		土木與空間資訊系		時尚生活創意設計系						
		學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數			
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	電腦輔助繪圖	2	3	基礎工程	2	2	視覺設計概論	2	2
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	施工圖(一)	2	3	高層建築施工	2	2	立體構成	2	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	電腦輔助繪製立體圖	2	3						
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	建築結構與造型	2	2						
	創意實作設計	3	3	電腦輔助繪製施工圖	2	3						
	創新創意與專利實務	3	3	電腦輔助建築設計	2	3						
	LED 固態照明科技	3	3	電腦輔助版面設計	2	3						
	LED 創意應用	3	3	電腦輔助後製作表現	2	3						
	智慧電子應用設計	3	3	建築工法	2	2						
	電腦 3D 環境建構	3	3									
	永續環境	3	3									
	雲端運算技術與商機	3	3									
	行動裝置軟體設計	3	3									
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3									
	創新科技	3	3									
	單晶片應用與設計	3	3									
	企業電子化	3	3									
	薄膜科技與應用	3	3									
	智慧電子感測應用	3	3									
	創新創意與智慧電子	3	3									
	機械人設計	3	3									
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3									
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3									
	創意飛行器實作	3	3									
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3									
	創意感測器應用	3	3									
	機構學	3	3									
	空間與環境科技	3	3									
智慧製造系統	3	3										
智慧型機械人程式設計	3	3										

機電學分學程

設立背景與目標

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。

課程規劃

開課單位	工學院		機械工程系		電機工程系		電子工程系所					
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數				
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	工程材料	2	2	電磁學	3	3	射頻辨識系統概論	3	3
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	應用電子學	2	2	信號與系統	3	3	智慧型控制概論 (105 學年度新增)	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	電機機械原理	2	2	電機機械(一)	3	3	RFID 系統概論 (105 學年度新增)	3	3
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	邏輯設計與實習	1	3	控制系統	3	3	光機電設備概論 (105 學年度新增)	3	3
	創意實作設計	3	3	程序控制(PLC)	2	2	單晶片應用與實習	2	3	機電電路設計概論 (105 學年度新增)	3	3
	創新創意與專利實務	3	3	製造工程	3	3	電機機械(二)	3	3	RFID 應用實務 (105 學年度新增)	2	3
	LED 固態照明科技	3	3	自動控制	3	3	電力系統	3	3			
	LED 創意應用	3	3	微電腦介面實習	1	3	電力電子	3	3			
	智慧電子應用設計	3	3	液氣壓控制與實驗	3	3	電動機控制	3	3			
	電腦 3D 環境建構	3	3	機電整合	2	2	機電整合及實習	2	3			
	永續環境	3	3	電腦輔助控制系統設計	3	3	可程式控制及實習	2	3			
	雲端運算技術與商機	3	3	電腦量測與自動化技術	2	2						
	行動裝置軟體設計	3	3									
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3									
	創新科技	3	3									
	單晶片應用與設計	3	3									
	企業電子化	3	3									
	薄膜科技與應用	3	3									
	智慧電子感測應用	3	3									
	創新創意與智慧電子	3	3									
	機械人設計	3	3									
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3									
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3									
	創意飛行器實作	3	3									
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3									
	創意感測器應用	3	3									
機構學	3	3										
空間與環境科技	3	3										
智慧製造系統	3	3										
智慧型機械人程式設計	3	3										

產業創新管理學分學程

設立背景與目標

本學分學程之設置目標將為學生介紹產業創新與創業相關之管理問題，除了與企業營運管理直接相關，如工作研究、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，建立創意點子；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。此外，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。

課程規劃

開課單位	工學院	學分		機械工程系	學分		電子工程系	學分		電機工程系	學分		土木與空間資訊系	學分		工業工程與管理系	學分	
		時數	數		時數	數		時數	數		時數	數		時數	數			
科目名稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	製造工程	3	3	射頻辨識系統概論	3	3	半導體製程	3	3	土木與工程資訊概論	1	1	工作研究	3	4
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	半導體製程	2	2	半導體製程技術	3	3	光電工程導論	3	3	營建管理	2	2	工程經濟	3	3
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	奈米工程與應用	2	2	半導體製程整合	3	3	奈米科技導論	3	3	基礎施工與安全監測	3	3	工程經濟分析	3	3
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	網際網路應用	2	3	半導體可靠度工程	3	3	專案管理	3	3	綠色材料品管及測試檢驗	2	2	成本會計	2	2
	創意實作設計	3	3	程序控制	2	2	數位系統設計	3	3	控制系統	3	3	專案管理與實習	2	3	物料管理	3	3
	創新創意與專利實務	3	3	創意思考訓練	2	2	銀髮族健康照護服務系統應用專題	3	3	控制系統實習	1	3	契約與規範	2	2	創意思考訓練	2	2
	LED 固態照明科技	3	3	逆向工程	2	2	高科技專利取得與攻防	3	3	再生電力	3	3	工程估價	2	2	品質管理	3	4
	LED 創意應用	3	3	電腦輔助工程分析	3	3	半導體元件與製程模擬實習	3	3	電力監控自動化	3	3	施工規劃控制與實習	1	3	行銷管理	3	3
	智慧電子應用設計	3	3				半導體元件	3	3	圖形監控與實務	3	3	地理資訊系統	2	2	生產與作業管理	3	4
	電腦 3D 環境建構	3	3						光電轉換工程	3	3	工程監測分析與實習	1	3	財務管理	3	3	
	永續環境	3	3						創意思考訓練	2	2	無人飛機系統及航拍技術	3	3	企業資源規劃	3	3	
	雲端運算技術與商機	3	3						單晶片控制及實習	2	3	UAV 與 GIS 整合應用	4	4	物流管理	3	3	
	行動裝置軟體設計	3	3									三維動畫技術	2	2	產業分析	3	3	
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3											供應鏈管理	3	3		
	創新科技	3	3											可靠度工程	3	3		
	單晶片應用與設計	3	3											實驗設計	3	3		
	企業電子化	3	3											企業資源規劃系統應用	3	3		
	薄膜科技與應用	3	3											專案管理	3	3		
	智慧電子感測應用	3	3											全面品質管理	3	3		
	創新創意與智慧電子	3	3											人力資源管理	3	3		
	機械人設計	3	3											ERP 生產模組應用	3	3		
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3															
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3															
	創意飛行器實作	3	3															
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3															
	創意感測器應用	3	3															
機構學	3	3																
空間與環境科技	3	3																
智慧製造系統	3	3																
智慧型機械人程式設計	3	3																

創新創意應用學分學程

設立背景與目標

為推動全校之創新創意應用課程之實施目標，培養各系之種子教師來進行創意課程與相關活動之舉辦，針對本校教師舉辦創思應用課程計畫，並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 A.舉辦創意課程講座: 創意課程講座將邀請本校全體教師參與，以激發本校教師教學創意。本系列創意課程講座內容包括創意思考策略演練、多元創意才能演練、創意智財開發演練以及基礎性創意實作等，邀請國內專家學者說明創意教學之意義，透過創意課程講座之舉辦，以協助本校教師將創意教學方式融入教學過程，成功啟發學生**多創意思考**。B.協助教師推動創意課程:協助教師推動創意課程，提供創意課程所需軟硬體資源，並協助進行學生創造力測驗，以了解創意課程成效。C.舉辦創意教學成果展:舉辦創意教學成果展，展示各系創意教學成果，爭取全校師生對創意教學理念的認同。

課程規劃

開課單位	工學院		建築與室內設計系		土木與空間資訊系		工業工程與管理系		電子工程系		電機工程系		機械工程系		資訊工程系		企業管理系		資訊管理系		數位多媒體設計系		幼兒保育系																
	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數															
科 目 名 稱	射頻辨識(RFID)應用	3	3	西洋建築史	2	2	創意思考與發明	2	2	製造程序	2	3	嵌入式系統概論	2	3	電機機械	3	3	電腦輔助製造與實習	1	3	資訊工程論壇	1	1	創業管理	2	2	資料庫管理系統	3	3	創新與創業管理	2	2	藝術課程與教學	2	2			
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	創意思考訓練	2	2	創意思考訓練	2	2	精密量測	2	3	生涯輔導	2	2	電動機控制	3	3	機械設計原理	2	2	計算機概論	2	3	科技管理	3	3	資料庫程式設計	3	3			幼兒教育空間設計	2	2				
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	現代建築史	2	2	生涯輔導	2	2	創意思考訓練	2	2	品德與專業倫理	2	2	控制系統	3	3	機械元件設計	2	2	資訊工程倫理 (105 學年度刪除)	1	2	網路行銷	2	2	互動式網頁設計	3	3			設計概論	2	2				
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	電腦輔助繪製立體圖	2	3	材料試驗	1	3	品質管理	3	4	創意思考訓練	2	2	單晶片應用與實習	2	3	創意思考訓練	2	3	資訊工程倫理	1	1	知識管理	3	3	電腦動畫設計	3	3			設計素描	2	2				
	創意實作設計	3	3	電腦輔助建築設計	2	3	消防工程	2	2	統計學	3	3	半導體物理	3	3	創意思考訓練	2	2	電腦量測與自動化技術	2	2	計算機程式設計 (105 學年度刪除)	2	3	電子商務	2	2	3D 動畫製作	3	3			色彩學	2	2				
	創新創意與專利實務	3	3	基本設計(一)	3	6	電腦輔助繪圖	1	3	人因工程	3	3	光電元件	3	3	品德與專業倫理	2	2	電腦輔助設計	3	3	計算機程式設計(一)	2	3	管理心理學	2	2	創意思考訓練	2	2			視覺心理學	2	2				
	LED 固態照明科技	3	3	基本製圖	2	3	電腦在空間資訊上之應用	1	3	生產管理	3	4	電磁學	3	3	固態電子學	3	3	微機電系統	2	2	計算機程式設計(二)	2	3			數位媒體企劃	3	3			數位繪圖設計	2	2					
	LED 創意應用	3	3	表現法	2	3	工程多媒體設計	2	2	品質保證	3	3	信號與系統	3	3	光電工程導論	3	3			數位系統設計	3	3			虛擬實境	3	3			兒童學習環境設計與實務	2	2						
	智慧電子應用設計	3	3	電腦輔助繪圖	2	3	地震工程概論	2	2	可靠性工程	3	3	太陽能電池	3	3	光電子學	3	3			物件導向程式設計	2	3			網路程式設計(一)	3	3			木工設計與製作	2	2						
	電腦 3D 環境建構	3	3	古典設計史	2	2	力學分析試驗	1	3	供應鏈管理	3	3	天線設計實務	3	3	生涯輔導	2	2			電子電路實習	2	4																
	永續環境	3	3	當代設計史	2	2	大地工程應用資訊化	1	3	系統模擬	3	3	高科技專利取得與攻防	3	3	電磁學	3	3			嵌入式系統概論	2	3																
	雲端運算技術與商機	3	3	建築色彩理論與應用	2	2	職業災害與安全衛生	2	2				太陽能電池概論	3	3	半導體製程	3	3			創意思考訓練	2	2																
	行動裝置軟體設計	3	3	電腦輔助版面設計	2	3	工程電子商務	2	2				光電材料	3	3					嵌入式系統設計	2	3																	
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3	電腦輔助室內設計	2	3	地理資訊系統	2	2												專題研討	2	2																
	創新科技	3	3				工程材料	2	2																														
	單晶片應用與設計	3	3				混凝土配比設計與實習	1	3																														
	企業電子化	3	3				營建管理	2	2																														
	薄膜科技與應用	3	3				土壤力學	3	3																														
	智慧電子感測應用	3	3				土木施工學	2	2																														
	創新創意與智慧電子	3	3				鋼結構設計	3	3																														
機械人設計	3	3				土木施工法	2	2																															
雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3																																					

節能 LED 照明光電應用學分學程

設立背景與目標

本學分學程之設置目標將訓練學生具備節能 LED 固態照明技術以及 LED 相關照明應用能力，本學分學程之成立更可增進工學院內各系在空間及設備之整合度，在教學整合方面，透過電子系、電機系、機械系、資工系、土木系、建築系、工管系整合成立「節能 LED 照明光電應用學分學程」，使各系在教學上能相互整合。至於在研究整合方面，透過本學分學程計畫所提出之 LED 照明光電應用相關課程，能在 LED 應用方面有效整合各系所師資專長，進行相關產學研發方案之系際或甚至是院際之間的合作，可以將相關老師的研究相互整合，例如整合電子系(LED 磊晶製程)、電機系(LED 配光設計)、機械系(LED 封裝散熱機構)、資工系(LED 智慧節能控制)、土木系與建築系(LED 於綠建築、景觀照明應用)、工管(LED 產業分析管理)等，透過本學分學程設置計畫之推動，發揮本校在節能 LED 照明光電的教學與研發特色。

課程規劃

開課單位	工學院	學分		電子工程系		學分		機械工程系		學分		電機工程系		學分		建築與室內設計系		學分		工業工程與管理系		學分		資訊工程系		學分		土木與空間資訊系		學分	
		時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分	時數	分		
	射頻辨識(RFID)應用	3	3	半導體固態照明	3	3	半導體製程	2	2	真空技術	3	3	建築照明	2	2	可靠度工程	3	3	電路學	3	3	土木與工程資訊概論	1	1							
	3D 建築文化創意建構實務	3	3	光電元件設計實習	2	3	流體力學	2	2	半導體元件物理	3	3	環境景觀設計	2	2	企業資源規劃系統應用	3	3	電子電路(一)	3	3	程式語言	2	3							
	Web2.0 資料庫設計實務	3	3	高科技專利取得與攻防	3	3	熱處理	2	2	能源科技	3	3	建築環境控制系統	2	2	生產自動化	3	3	電子電路(二)	3	3	營建管理	2	2							
	Web2.0 應用軟體系統開發實務	3	3	光電量測技術實習	2	3	基本電路學	2	2	光電工程導論	3	3	環境控制系統	2	2	品質管理	3	4	電子電路實習	2	4	材料力學	3	3							
	創意實作設計	3	3	光電元件	3	3	能源工程	2	2	光電實習(一)	1	3	綠建築專論	2	2	專案管理	3	3	實務專題(一)	1	2	創意思考與發明	2	2							
	創新創意與專利實務	3	3	電子電路(二)	3	3	光電工程	2	2	光電實習(二)	1	3	室內設計工程實務	2	2	生產管理	3	4	實務專題(二)	1	2	數值分析應用	2	2							
	LED 固態照明科技	3	3	電子電路(一)	3	3	應用電子學	2	2	電子學(一)	3	3							無線感測網路實務	3	3	基礎施工與安全監測	3	3							
	LED 創意應用	3	3	電路學	3	3			電子學(二)	3	3											人工智慧在工程上之應用	2	2							
	智慧電子應用設計	3	3	半導體物理	3	3			電路學(一)	3	3																				
	電腦 3D 環境建構	3	3	半導體元件	3	3			電路學(二)	3	3																				
	永續環境	3	3	半導體製程技術	3	3			光電材料與元件	3	3																				
	雲端運算技術與商機	3	3	基礎光學	3	3																									
	行動裝置軟體設計	3	3	太陽能電池概論	3	3																									
	3K 智慧型工程輔具與機器人設計	3	3	光電材料	3	3																									
	創新科技	3	3																												
	單晶片應用與設計	3	3																												
	企業電子化	3	3																												
	薄膜科技與應用	3	3																												
	智慧電子感測應用	3	3																												
	創新創意與智慧電子	3	3																												
	機械人設計	3	3																												
	雲端運算與伺服器虛擬化實務	3	3																												
	IOT 物聯網與智慧城市應用概論	3	3																												
	創意飛行器實作	3	3																												
	Vmware 資料中心虛擬化實務	3	3																												
	創意感測器應用	3	3																												
	機構學	3	3																												
	空間與環境科技	3	3																												
	智慧製造系統	3	3																												
	智慧型機械人程式設計	3	3																												

正修學校財團法人正修科技大學 工學院「學分學程證明書申請表」

申請日期： 年 月 日

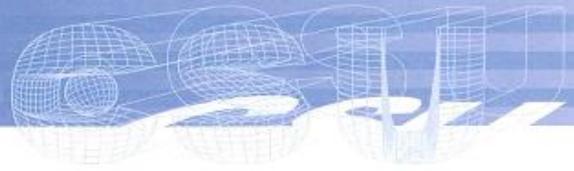
姓 名		學 號	
性 別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	申請認證學分學程名稱 (請勾選☑)	
畢業系(所)別	<input type="checkbox"/> 工學院 <input type="checkbox"/> 管理學院 <input type="checkbox"/> 生活創意學院	<input type="checkbox"/> 生態與環境學分學程 <input type="checkbox"/> 光電半導體製商學分學程 <input type="checkbox"/> 創新與專案管理學分學程 <input type="checkbox"/> 雲端行動應用學分學程 <input type="checkbox"/> 綠能與節能科技學分學程 <input type="checkbox"/> 數位建築實務應用學分學程 <input type="checkbox"/> 機電學分學程 <input type="checkbox"/> 產業創新管理學分學程 <input type="checkbox"/> 創新創意應用學分學程 <input type="checkbox"/> 節能 LED 照明光電應用學分學程 <input type="checkbox"/> 特科機器人機電整合學分學程 <input type="checkbox"/> 其它：	
	學制 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 二技 _____系 _____年級_____班		
聯絡電話		電子信箱	
檢附證件 資料備齊 請勾選☑	<input type="checkbox"/> 1. 兩吋照片 1 張 (背面需註明系所、班級、姓名、學號) <input type="checkbox"/> 2. 學分學程證明書申請表 <input type="checkbox"/> 3. 學分學程認定表 <input type="checkbox"/> 4. 歷年成績單正本 1 份		
備 註	上述相關表格請至工學院網站下載填寫		
依據標準	正修科技大學學分學程設置要點		

院審查結果			
一、該學分學程認證最低要求學分數計 _____ 學分			
二、該生符合該學分學程認證學分標準：			
已修畢 _____ 學分(本系 _____ 學分，跨系 _____ 學分)			
系(所)主任	院長	註冊及課務組組長	教務長

※雙線部份申請人請勿填寫



正修學校財團法人
正修科技大學



範例

學分學程證明書

正工學程第○○○○○○○○號

○○○○○系 學生○○○(學號○○○○○○○○○)

在本院修習

○○○○○○○學分學程 20 學分

成績及格授予學程證書

校長

核對者：

中華民國 年 月 日



1030108 課程與選課輔導委員會通過

1030423 系所務會議通過

1030521 工學院課程委員會通過

1030526 教務會議通過

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350011	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350021	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350061	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350071	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350131	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350141	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350161	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350151	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350181	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	4350171	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350191	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356011	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356041	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356021	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356061	化學	3/3	專業共同必修	4356031	物理實驗	1/2
專業必修	435A011	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356051	微積分(二)	3/3
專業必修	435A021	基礎數學演練	1/2	專業必修	435C021	靜力學	3/3
專業必修	435C011	土木製圖	1/3	專業必修	435C031	工程材料	2/2
合計：必修(含通識) 21 學分29 小時				合計：必修(含通識) 23 學分30 小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350081	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350031	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350041	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350091	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356071	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A031	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435A041	材料試驗	1/3	專業共同必修	4356081	網際網路應用	2/3
專業必修	435C041	材料力學	3/3	專業必修	435C071	結構學(一)	3/3
專業必修	435C051	電腦輔助繪圖	1/3	專業必修	435C081	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435D021	測量學	2/2	專業必修	435C091	混凝土配比設計與實習	1/3
專業選修	435R011	生涯輔導	2/2	專業必修	435D031	測量實習	1/3
專業選修	435R021	創意思考訓練	2/2	專業選修	435R031	工程倫理	2/2
合計：必修(含通識) 15 學分24 小時				合計：必修(含通識) 19 學分25 小時			
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
通識基礎必修	4350101	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350111	英語會話(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350051	當代臺灣與現代世界	2/2
專業必修	435C111	土壤力學	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	435C121	水利工程	2/2	專業必修	435A061	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435C131	營建管理與實習(一)	1/2	專業必修	435C141	施工圖	1/3
專業必修	435A051	暑期校外實習	2/3	專業必修	435C151	基礎工程	2/2
專業選修	435S011	結構學(二)	3/3	專業選修	435R061	混凝土技術與實務	2/2
專業選修	435S021	鋼筋混凝土(二)	3/3	專業選修	435R071	勞工安全衛生	2/2
專業選修	435S031	近代測量導論	2/2	專業選修	435S051	電腦在土木工程上之應用	2/2
專業選修	435R041	道路工程	2/2	專業選修	435R081	工程日文	2/2
專業選修	435S041	工程數學	2/2	專業選修	435R091	營建法規	2/2
專業選修	435R051	工程英文	2/2	專業選修	435S061	營建管理與實習(二)	1/2
合計：必修(含通識) 11 學分 14 小時				合計：必修(含通識) 9 學分 14 小時			
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
通識基礎必修	4350121	英文能力檢定	0/2	專業必修	435C171	工程估價	2/2
專業必修	435C181	鋼結構設計	3/3	專業必修	435A081	力學分析試驗	1/3
專業必修	435A071	實務專題	1/3	專業必修	435A091	專業能力檢定	0/2
專業選修	435S071	結構矩陣	3/3	專業選修	435R121	地震工程概論	2/2
專業選修	435S081	預力混凝土設計與施工	3/3	專業選修	435S121	結構系統	3/3
專業選修	435S171	工程地質	3/3	專業選修	435S181	鋼結構工程	2/2
專業選修	435R101	基礎施工與安全監測	2/2	專業選修	435S141	坡地開發工程	3/3
專業選修	435S101	下水道工程	2/2	專業選修	435S151	隧道工程	3/3
專業選修	435R141	施工法	2/2	專業選修	435S161	深開挖工程概論	2/2
專業選修	435S111	水土保持工程	2/2	專業選修	435R131	契約與規範	2/2
專業選修	435D901	暑期校外實習(二)	2/3	專業選修	435D921	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	435D911	學期校外實習(一)	9/18				
合計：必修 4 學分 8 小時				合計：必修 3 學分 7 小時			

備註：1. 『英文能力檢定』學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀英文檢定課程。

2. 『專業能力檢定』學生在學期間必須取得營建、資訊或其他相關職類兩張丙級或一張乙級(含)以上專業證照，未符合者該科成績為不及格。

1030108 課程與選課輔導委員會通過
 1030423 系所務會議通過
 1030521 工學院課程委員會通過
 1030526 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系【空間資訊組】課程標準 103 學年度入學新生

最低畢業學分**138** 學分：必修**92** 學分【含通識基礎必修30 學分、專業共同必修20 學分、專業必修42 學分
 選修**46** 學分【含通識博雅選修12 學分、專業選修34 學分】跨系選修最多10學分

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350012	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350022	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350062	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350072	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350132	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350142	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350162	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350152	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350182	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	4350172	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350192	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356012	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356042	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356022	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356062	化學	3/3	專業共同必修	4356032	物理實驗	1/2
專業必修	435A012	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356052	微積分(二)	3/3
專業必修	435A022	基礎數學演練	1/2	專業必修	435D022	測量學	2/2
專業必修	435D012	電腦輔助繪圖	1/3	專業必修	435D032	測量實習	1/3
合計：必修(含通識) 21 學分29 小時				合計：必修(含通識) 21 學分30 小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350082	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350032	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350042	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350092	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356072	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A032	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435D042	工程力學	3/3	專業共同必修	4356082	網際網路應用	2/3
專業必修	435D052	工程材料	2/2	專業必修	435A042	材料試驗	1/3
專業必修	435D062	工程測量	2/2	專業必修	435D082	結構學(一)	2/2
專業必修	435D072	工程測量實習	1/3	專業必修	435D092	鋼筋混凝土(一)	2/2
專業選修	435R012	創意思考訓練	2/2	專業必修	435D102	衛星定位測量	3/3
專業選修	435R022	生涯輔導	2/2	專業選修	435R032	工程倫理	2/2
合計：必修(含通識) 16 學分22 小時				合計：必修(含通識) 19 學分23 小時			
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

通識基礎必修	4350102	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350112	英語會話(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350052	當代臺灣與現代世界	2/2
專業必修	435D112	土壤力學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	435D122	遙感探測	2/2	專業必修	435A062	土壤力學試驗	1/3
專業必修	435D132	三維建模技術與實習	1/3	專業必修	435D142	地理資訊系統	2/2
專業必修	435A052	暑期校外實習	2/3	專業必修	435D152	遙感探測實習	1/3
專業選修	435S602	結構學(二)	2/2	專業選修	435S632	三維動畫技術	2/2
專業選修	435S612	鋼筋混凝土(二)	2/2	專業選修	435R042	道路工程	2/2
專業選修	435S622	工程多媒體設計	2/2	專業選修	435S642	材料科學	2/2
專業選修	435R062	混凝土技術與實務	2/2	專業選修	435S652	基礎工程	2/2
專業選修	435R052	工程英文	2/2	專業選修	435R082	工程日文	2/2
				專業選修	435S662	土地法	2/2
合計：必修(含通識) 10 學分14 小時				合計：必修(含通識) 9 學分14 小時			
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
通識基礎必修	4350122	英文能力檢定	0/2	專業必修	435D172	營建管理	2/2
專業必修	435A082	力學分析試驗	1/3	專業必修	435D182	測量平差法	3/3
專業必修	435D162	地理資訊系統實習	1/3	專業必修	435A092	專業能力檢定	0/2
專業必修	435A072	實務專題	1/3	專業選修	435S692	資料結構演算法	2/2
專業選修	435S912	大地測量	2/2	專業選修	435R122	地震工程概論	2/2
專業選修	40LR302	虛擬實境技術	2/2	專業選修	435S702	工程經濟	2/2
專業選修	435R102	基礎施工與安全監測	2/2	專業選修	435R132	契約與規範	2/2
專業選修	435R142	施工法	2/2	專業選修	435R072	勞工安全衛生	2/2
專業選修	435R092	營建法規	2/2	專業選修	435S712	工程估價	2/2
專業選修	435D902	暑期校外實習(二)	2/3	專業選修	435D922	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	435D912	學期校外實習(一)	9/18				
合計：必修 3 學分11 小時				合計：必修 5 學分 8 小時			

備註：1. 『英文能力檢定』學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀英文檢定課程。

2. 『專業能力檢定』學生在學期間必須取得營建、資訊或其他相關職類兩張丙級或一張乙級(含)以上專業證照，未符合者該科成績為不及格。

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系 工程技術組 104 學年度入學新生課

說明：畢業總學分至少為 140 學分

必修 95 學分【含通識基礎必修 30 學分、專業共同必修 20 學分、專業必修 45 學分】

選修 45 學分【含通識博雅選修 12 學分、專業選修 33 學分】跨系選修最多 10 學分)

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350011	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350021	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350061	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350071	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350131	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350141	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350161	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350151	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350181	勞作教育(一)	0/2	通識基礎必修	4350171	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350191	勞作教育(二)	0/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356011	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356041	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356021	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356061	化學	3/3	專業共同必修	4356031	物理實驗	1/2
專業必修	435A011	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356051	微積分(二)	3/3
專業必修	435A021	基礎數學演練	1/2	專業必修	435C211	靜力學	2/2
專業必修	4350261	工程圖學(一)	1/3	專業必修	435C031	工程材料	2/2
本學期預定開課：必修(含通識) 21 學分 30 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 22 學分 30 小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350081	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350031	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350041	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350091	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356071	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A031	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435A041	材料試驗	1/3	專業共同必修	4356081	網際網路應用	2/3
專業必修	435C051	材料力學	2/2	專業必修	435C071	結構學(一)	3/3
專業必修	435D021	測量學	2/2	專業必修	435C081	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435D031	測量實習	1/3	專業必修	435C091	混凝土配比設計與實習	1/3
專業必修	4350201	工程圖學(二)	1/3	專業必修	435D081	工程數學(二)	2/2
專業必修	4350211	工程數學(一)	2/2	專業選修	435R021	創意思考訓練	2/2
專業選修	435R011	生涯輔導	2/2	專業選修	435R031	工程倫理	2/2
本學期預定開課：必修(含通識) 17 學分 27 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 20 學分 24 小時			
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
通識基礎必修	4350101	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350111	英語會話(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350051	當代臺灣與現代世界	2/2

專業必修	435C111	土壤力學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	435C121	數值分析	2/2	專業必修	435A061	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435D511	營建管理與實習(一)	1/3	專業必修	4350271	電腦在工程上之應用	2/2
專業必修	435D401	暑期校外實習(一)	2/3	專業必修	435C151	基礎工程	2/2
專業選修	435S011	結構學(二)	3/3	專業選修	435R061	混凝土技術與實務	2/2
專業選修	435S021	鋼筋混凝土(二)	3/3	專業選修	435R071	職業安全衛生	2/2
專業選修	435S031	工程測量	2/2	專業選修	435R081	工程日文	2/2
專業選修	435R041	道路工程	2/2	專業選修	435R091	營建法規	2/2
專業選修	435S041	水利工程	2/2	專業選修	435S071	結構設計	3/3
專業選修	435R051	工程英文	2/2	專業選修	435S111	水土保持工程	2/2
專業選修	435D911	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	435S511	鋪面技術	2/2
				專業選修	435D921	學期校外實習(二)	9/18
本學期預定開課：必修(含通識) 10 學分 14 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 10 學分 13 小時			
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
通識基礎必修	4350121	英文能力檢定	0/2	專業必修	435D051	工程統計	2/2
專業必修	435C181	鋼結構設計	2/2	專業必修	435A081	力學分析試驗	1/3
專業必修	435A071	實務專題	2/3	專業必修	435A091	專業能力檢定	0/2
專業選修	435S081	預力混凝土	3/3	專業選修	435R121	地震工程概論	2/2
專業選修	435S171	工程地質	3/3	專業選修	435S121	結構分析	3/3
專業選修	4350251	基礎施工	2/2	專業選修	435S181	鋼結構工程	2/2
專業選修	435S141	坡地開發工程	3/3	專業選修	435S151	隧道工程	3/3
專業選修	435R141	施工法	2/2	專業選修	435S161	深開挖工程概論	2/2
專業選修	4350281	工程估價	2/2	專業選修	435R131	契約與規範	2/2
專業選修	435D901	暑期校外實習(二)	2/3	專業選修	435D941	學期校外實習(四)	9/18
專業選修	435D931	學期校外實習(三)	9/18				
本學期預定開課：必修 4 學分 7 小時				本學期預定開課：必修 3 學分 7 小時			

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系 空間資訊組 104 學年度入學新生課

說明：畢業總學分至少為 140 學分
 必修 95 學分【含通識基礎必修 30 學分、專業共同必修 20 學分、專業必修 45 學分】
 選修 45 學分【含通識博雅選修 12 學分、專業選修 33 學分】(跨系選修最多 10 學分)

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350012	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350022	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350062	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350072	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350132	全民國防教育軍事訓練課程 -國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350142	全民國防教育軍事訓練課程 -防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350162	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350152	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350182	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	4350172	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350192	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356012	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356042	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356022	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356062	化學	3/3	專業共同必修	4356032	物理實驗	1/2
專業必修	435A012	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356052	微積分(二)	3/3
專業必修	435A022	基礎數學演練	1/2	專業必修	435D022	測量學	2/2
專業必修	4350262	工程圖學(一)	1/3	專業必修	435D032	測量實習	1/3
本學期預定開課：必修(含通識) 21 學分 30 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 21 學分 31 小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350082	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350032	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350042	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350092	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356072	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A032	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435D042	工程力學	3/3	專業共同必修	4356082	網際網路應用	2/3
專業必修	435D052	工程材料	2/2	專業必修	435A042	材料試驗	1/3
專業必修	435D062	工程測量	2/2	專業必修	435D082	結構學(一)	2/2
專業必修	4350202	工程圖學(二)	1/3	專業必修	435D032	工程數學(二)	2/2
專業必修	4350212	工程數學(一)	2/2	專業必修	4350292	地籍測量	2/2
專業選修	435R012	創意思考訓練	2/2	專業選修	435R032	工程倫理	2/2
專業選修	435R022	生涯輔導	2/2				
本學期預定開課：必修(含通識) 18 學分 24 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 18 學分 22 小時			
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
通識基礎必修	4350102	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350112	英語會話(二)	1/2

通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350052	當代臺灣與現代世界	2/2
專業必修	435D112	土壤力學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	4350222	數值分析	2/2	專業必修	435A062	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435D402	暑期校外實習(一)	2/3	專業必修	435D122	遙感探測	2/2
專業必修	435D182	測量平差法	2/2	專業必修	4350272	電腦在工程上之應用	2/2
專業選修	435S602	結構學(二)	2/2	專業選修	4350322	建築資訊建模技術	2/2
專業選修	4350302	鋼筋混凝土	3/3	專業選修	435R042	道路工程	2/2
專業選修	4350312	衛星定位測量	3/3	專業選修	435S662	土地法	2/2
專業選修	435S522	三維建模技術	2/2	專業選修	4350332	營建管理	2/2
專業選修	435R062	混凝土技術與實務	2/2	專業選修	435S652	基礎工程	2/2
專業選修	435D502	職業安全衛生	2/2	專業選修	435R082	工程日文	2/2
專業選修	435D912	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	435D922	學期校外實習(二)	9/18
本學期預定開課：必修(含通識) 11 學分 13 小時				本學期預定開課：必修(含通識) 10 學分 13 小時			
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
通識基礎必修	4350122	英文能力檢定	0/2	專業必修	435D052	工程統計	2/2
專業必修	435A082	力學分析試驗	1/3	專業必修	435D162	地理資訊系統實習	1/3
專業必修	435D142	地理資訊系統	2/2	專業必修	435A092	專業能力檢定	0/2
專業必修	435A072	實務專題	2/3	專業選修	435S692	水土保持工程	2/2
專業選修	435S642	材料科學	2/2	專業選修	435R122	地震工程概論	2/2
專業選修	435S682	虛擬實境技術	2/2	專業選修	435S702	工程經濟	2/2
專業選修	4350252	基礎施工	2/2	專業選修	435R132	契約與規範	2/2
專業選修	435R142	施工法	2/2	專業選修	435S712	工程估價	2/2
專業選修	435R092	營建法規	2/2	專業選修	4350342	大地測量	2/2
專業選修	435R052	工程英文	2/2	專業選修	435D942	學期校外實習(四)	9/18
專業選修	435D902	暑期校外實習(二)	2/3				
專業選修	435D932	學期校外實習(三)	9/18				
本學期預定開課：必修 5 學分 10 小時				本學期預定開課：必修 3 學分 7 小時			

105.4.13 系課程及選課輔導委員會議通過；105.4.20 系務會議通過
 105.05.25 工學院課程委員會議通過
 105.06.06 校課程發展委員會議通過 105.06.06 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系 工程技術組 105學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為140學分

必修95學分【含通識基礎必修30學分、專業共同必修20學分、專業必修45學分】

選修45學分【含通識博雅選修12學分、專業選修33學分】(跨系選修最多10學分)

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350011	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350021	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350061	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350071	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350131	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350141	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350161	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350151	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350181	勞作教育(一)	0/2	通識基礎必修	4350171	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350191	勞作教育(二)	0/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356011	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356041	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356021	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356061	化學	3/3	專業共同必修	4356031	物理實驗	1/2
專業必修	435A011	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356051	微積分(二)	3/3
專業必修	435A021	基礎數學演練	1/2	專業必修	435C211	靜力學	2/2
專業必修	4350261	工程圖學(一)	1/3	專業必修	435C031	工程材料	2/2
本學期預定開課：必修(含通識)21學分30小時				本學期預定開課：必修(含通識)22學分30小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350081	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350031	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350041	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350091	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356071	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A031	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435A041	材料試驗	1/3	專業共同必修	4356081	網際網路應用	2/3
專業必修	435C551	材料力學	2/2	專業必修	435C071	結構學(一)	3/3
專業必修	435D021	測量學	2/2	專業必修	435C081	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435D031	測量實習	1/3	專業必修	435C091	混凝土配比設計與實習	1/3
專業必修	4350201	工程圖學(二)	1/3	專業必修	435D081	工程數學(二)	2/2
專業必修	4350211	工程數學(一)	2/2	專業選修	435R021	創意思考訓練	2/2
專業選修	435R011	生涯輔導	2/2	專業選修	435R031	工程倫理	2/2
本學期預定開課：必修(含通識)17學分27小時				本學期預定開課：必修(含通識)20學分24小時			
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

通識基礎必修	4350101	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350111	英語會話(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350051	當代臺灣與現代世界	2/2
專業必修	435C111	土壤力學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	435C121	數值分析	2/2	專業必修	435A061	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435C131	營建管理與實習(一)	1/3	專業必修	4350271	電腦在工程上之應用	2/2
專業必修	435D401	暑期校外實習(一)	2/3	專業必修	435C151	基礎工程	2/2
專業選修	435S011	結構學(二)	3/3	專業選修	435R061	混凝土技術與實務	2/2
專業選修	435S021	鋼筋混凝土(二)	3/3	專業選修	435R071	職業安全衛生	2/2
專業選修	435S031	工程測量	2/2	專業選修	435R081	工程日文	2/2
專業選修	435R041	道路工程	2/2	專業選修	435R091	營建法規	2/2
專業選修	435S041	水利工程	2/2	專業選修	435S071	結構設計	3/3
專業選修	435R051	工程英文	2/2	專業選修	435S111	水土保持工程	2/2
專業選修	435D911	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	435S511	鋪面技術	2/2
				專業選修	435D921	學期校外實習(二)	9/18
本學期預定開課：必修(含通識) 10學分 14小時				本學期預定開課：必修(含通識) 10學分 13小時			
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
通識基礎必修	4350121	英文能力檢定	0/2	專業必修	435D051	工程統計	2/2
專業必修	435C181	鋼結構設計	2/2	專業必修	435A081	力學分析試驗	1/3
專業必修	435A071	實務專題	2/3	專業必修	435A091	專業能力檢定	0/2
專業選修	435S081	預力混凝土	3/3	專業選修	435R121	地震工程概論	2/2
專業選修	435S171	工程地質	3/3	專業選修	435S121	結構分析	3/3
專業選修	4350251	基礎施工	2/2	專業選修	435S181	鋼結構工程	2/2
專業選修	435S141	坡地開發工程	3/3	專業選修	435S151	隧道工程	3/3
專業選修	435R141	施工法	2/2	專業選修	435S161	深開挖工程概論	2/2
專業選修	4350281	工程估價	2/2	專業選修	435R131	契約與規範	2/2
專業選修	435D901	暑期校外實習(二)	2/3	專業選修	435D941	學期校外實習(四)	9/18
專業選修	435D931	學期校外實習(三)	9/18				
本學期預定開課：必修 4學分 7小時				本學期預定開課：必修 3學分 7小時			

105.4.13 系課程及選課輔導委員會議通過；105.4.20 系務會議通過
 105.05.25 工學院課程委員會議通過
 105.06.06 校課程發展委員會議通過 105.06.06 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系 空間資訊組 105學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為140學分

必修95學分【含通識基礎必修30學分、專業共同必修20學分、專業必修45學分】

選修45學分【含通識博雅選修12學分、專業選修33學分】(跨系選修最多10學分)

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	4350012	國文(一)	2/2	通識基礎必修	4350022	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4350062	英文(一)	3/3	通識基礎必修	4350072	英文(二)	3/3
通識基礎必修	4350132	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	4350142	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	4350162	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	4350152	計算機概論	2/3
通識基礎必修	4350182	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	4350172	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	4350192	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修		體育(二)	1/2
專業共同必修	4356012	物理(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	4356042	微積分(一)	3/3	專業共同必修	4356022	物理(二)	3/3
專業共同必修	4356062	化學	3/3	專業共同必修	4356032	物理實驗	1/2
專業必修	435A012	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	4356052	微積分(二)	3/3
專業必修	435A022	基礎數學演練	1/2	專業必修	435D022	測量學	2/2
專業必修	4350262	工程圖學(一)	1/3	專業必修	435D032	測量實習	1/3
本學期預定開課：必修(含通識)21學分30小時				本學期預定開課：必修(含通識)21學分31小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	4350082	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	4350032	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	4350042	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	4350092	英語聽講練習(二)	2/2
專業共同必修	4356072	程式語言	2/3	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	435A032	專案管理與實習	1/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435D042	工程力學	3/3	專業共同必修	4356082	網際網路應用	2/3
專業必修	435D052	工程材料	2/2	專業必修	435A042	材料試驗	1/3
專業必修	435D062	工程測量	2/2	專業必修	435D082	結構學(一)	2/2
專業必修	4350202	工程圖學(二)	1/3	專業必修	435D032	工程數學(二)	2/2
專業必修	4350212	工程數學(一)	2/2	專業必修	4350292	地籍測量	2/2
專業選修	435R022	創意思考訓練	2/2	專業選修	435R032	工程倫理	2/2
專業選修	435R012	生涯輔導	2/2				
本學期預定開課：必修(含通識)18學分24小時				本學期預定開課：必修(含通識)18學分22小時			
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

通識基礎必修	4350102	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	4350112	英語會話(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識基礎必修	4350052	當代臺灣與現代世界	2/2
專業必修	435D112	土壤力學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	4350222	數值分析	2/2	專業必修	435A062	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435D402	暑期校外實習(一)	2/3	專業必修	435D122	遙感探測	2/2
專業必修	435D182	測量平差法	2/2	專業必修	4350272	電腦在工程上之應用	2/2
專業選修	435S602	結構學(二)	2/2	專業選修	4350322	建築資訊建模技術	2/2
專業選修	4350302	鋼筋混凝土	3/3	專業選修	435R042	道路工程	2/2
專業選修	4350312	衛星定位測量	3/3	專業選修	435S662	土地法	2/2
專業選修	435S522	三維建模技術	2/2	專業選修	4350332	營建管理	2/2
專業選修	435R062	混凝土技術與實務	2/2	專業選修	435S652	基礎工程	2/2
專業選修	435R072	職業安全衛生	2/2	專業選修	435R082	工程日文	2/2
專業選修	435D912	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	435D922	學期校外實習(二)	9/18
本學期預定開課：必修(含通識) 11學分13小時				本學期預定開課：必修(含通識) 10學分13小時			
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
通識基礎必修	4350122	英文能力檢定	0/2	專業必修	435D052	工程統計	2/2
專業必修	435A082	力學分析試驗	1/3	專業必修	435D162	地理資訊系統實習	1/3
專業必修	435D142	地理資訊系統	2/2	專業必修	435A092	專業能力檢定	0/2
專業必修	435A072	實務專題	2/3	專業選修	435S692	水土保持工程	2/2
專業選修	435S642	材料科學	2/2	專業選修	435R122	地震工程概論	2/2
專業選修	435S682	虛擬實境技術	2/2	專業選修	435S702	工程經濟	2/2
專業選修	4350252	基礎施工	2/2	專業選修	435R132	契約與規範	2/2
專業選修	435R142	施工法	2/2	專業選修	435S712	工程估價	2/2
專業選修	435R092	營建法規	2/2	專業選修	4350342	大地測量	2/2
專業選修	435R052	工程英文	2/2	專業選修	435D942	學期校外實習(四)	9/18
專業選修	435D902	暑期校外實習(二)	2/3				
專業選修	435D932	學期校外實習(三)	9/18				
本學期預定開課：必修 5學分10 小時				本學期預定開課：必修 3學分 7小時			

正修科技大學 日間部四技 資訊管理系 課程標準 104 學年度入學新生(管理應用組)							
畢業總學分至少為 137 學分：必修 90 學分【含通識基礎必修 30 學分，專業必修 60 學分】							
選修 47 學分【含通識博雅選修 12 學分，專業選修 35 學分】跨系選修最多 9 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	40B044	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	40B045	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	40B001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	40B002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	40B003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	40B004	英文(二)	3/3
通識基礎必修	40B029	*計算機概論	2/3	通識基礎必修	40B043	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	40B042	服務學習(一)	1/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
通識基礎必修	40B046	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	40B047	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	40BA02	商用微積分(二)	2/2
專業必修	40BA01	商用微積分(一)	2/2	專業必修	40BA06	程式設計(二)	3/3
專業必修	40BA03	管理學	3/3	院級必修	40BA07	會計學	3/3
院級必修	40BA04	經濟學	3/3	專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
專業必修	40BA05	程式設計(一)	2/3	專業選修	40BR02	資料處理與 VBA	3/3
專業選修	40BR01	生涯規劃	2/2	專業選修	40BR03	數位內容概論	3/3
合計 23 學分 30 小時				合計 23 學分 28 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		體育(三)	1/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修	40B008	實用中文	2/2	通識基礎必修	40B026	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	40B025	英語聽講練習(一)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
通識基礎必修	40B027	當代臺灣與現代世界	2/2	院級必修	40BA11	統計學(一)	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	40BA12	管理資訊系統	3/3
組訂必修	40BD01	多媒體應用	3/3	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA09	資料庫管理	3/3	院級必修	40BA23	資訊倫理與法律	1/2
專業必修	40BA10	互動式網頁設計	3/3	專業選修	40BR07	資訊專業人員輔導	3/3
專業選修	40BR04	生產與作業管理	3/3	專業選修	40BR08	行銷管理	3/3
專業選修	40BR47	財務管理	3/3	專業選修	40BR44	資料庫程式設計	3/3
專業選修	40BR14	作業研究	3/3				
合計 21 學分 22 小時				合計 20 學分 21 小時			
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
通識基礎必修	40B030	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	40B031	英語會話(二)	1/2

通識基礎必修	40B028	人權與法治教育	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業必修	40BA14	系統分析與設計	3/3
組訂必修	40BD02	統計學(二)	3/3	專業必修	40BA15	資管實務講座	1/2
組訂必修	40BD03	電子商務	3/3	專業必修	40BD055	網路行銷	3/3
專業選修	40BR11	資管英文	2/2	專業選修	40BR16	人力資源管理	3/3
專業選修	40BR30	創意思考	2/2	專業選修	40BR19	數位媒體企劃	3/3
專業選修	40BR32	決策分析	3/3	專業選修	40BR24	行動商務	3/3
專業選修	40BR33	服務科學導論	3/3	專業選修	40BR26	顧客關係管理	3/3
專業選修	40B893	行動裝置軟體應用	3/3	專業選修	40BR31	創新與創業管理	3/3
專業選修	40BR37	服務設計與創新	3/3	院級選修	40UN010	國際市場開發與商展實務	3/3
院級選修	40UN120	企業海外經營跨文化管理實務	3/3	院級選修	40UN020	網路創業實務	3/3
院級選修	40UN050	企業環境與產業發展實務	3/3	院級選修	40UN030	財金資訊服務整合	3/3
院級選修	40UN110	國際化創業與創新實務	3/3				
院級選修	40UN070	資訊管理與創意開發實務	3/3				
院級選修	40UN080	金融投資實務	3/3				
院級選修	40UN090	實用管理英文	3/3				
院級選修	40UN160	全球化議題與企業經營講座	3/3				
合計 20 學分 21 小時				合計 16 學分 18 小時			
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
通識基礎必修	40B032	英文能力檢定	0/2	專業必修	40BA20	實務專題	3/3
專業必修	40BA19	暑期校外實習	3/6	專業必修	40BA18	資管資訊能力	1/0
專業選修	40BR21	供應鏈管理	3/3	專業選修	40BR27	知識管理	3/3
專業選修	40BR22	企業資源規劃	3/3	專業選修	40BR28	資訊管理個案研討	2/2
專業選修	40BR18	決策支援系統	3/3	專業選修	40BR38	商業智慧	3/3
專業選修	40BR29	專案管理	3/3	院級選修	40UN190	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	40BR34	資訊安全	3/3	院級選修	40UN192	海外校外實習(二)	9/18
專業選修	40BR35	統計分析應用	3/3				
專業選修	40BR46	App 設計與開發實務	3/3				
專業選修	40BR52	學期校外實習(一)	9/18				
院級選修	40UN191	海外校外實習(一)	9/18				
合計 9 學分 14 小時				合計 10 學分 9 小時			

備註：1.大一、大二每學期修課學分最低為 16 學分，最高為 28 學分。

2.大三、大四每學期修課學分最低為 9 學分，最高為 25 學分。

3.「院級選修」課程擇一修讀，該學分認定為跨系選修學分

4.學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀英文檢定課程。

正修科技大學 日間部四技 資訊管理系 課程標準 103 學年度入學新生(資訊應用組)							
畢業總學分至少為 137 學分：必修 89 學分【含通識基礎必修 30 學分，專業必修 59 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 9 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	40B044	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	40B045	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	40B001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	40B002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	40B003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	40B004	英文(二)	3/3
通識基礎必修	40B029	*計算機概論	2/3	通識基礎必修	40B043	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	40B042	服務學習(一)	1/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
通識基礎必修	40B046	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	40B047	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	40BA02	商用微積分(二)	2/2
專業必修	40BA01	商用微積分(一)	2/2	專業必修	40BA06	程式設計(二)	3/3
專業必修	40BA03	管理學	3/3	專業必修	40BC07	網頁前端設計	3/3
院級必修	40BA04	經濟學	3/3	專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
專業必修	40BA05	程式設計(一)	2/3	專業選修	40BQ02	多媒體應用	3/3
專業選修	40BQ01	生涯規劃	2/2	專業選修	40BQ03	數位內容概論	3/3
				院級選修	40BA07	會計學	3/3
合計 23 學分 30 小時				合計 23 學分 28 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		體育(三)	1/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修	40B008	實用中文	2/2	通識基礎必修	40B026	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	40B025	英語聽講練習(一)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
通識基礎必修	40B027	當代臺灣與現代世界	2/2	組訂必修	40BC02	資料庫程式設計	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	院級必修	40BA11	統計學(一)	3/3
組訂必修	40BC01	資料結構	3/3	專業必修	40BA12	管理資訊系統	3/3
專業必修	40BA22	資料庫管理	3/3	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA10	互動式網頁設計	3/3	專業選修	40BR43	資訊倫理法律	2/2
專業選修	40BQ05	電腦動畫設計	3/3	專業選修	40BQ08	資訊專業人員輔導	3/3
專業選修	40BQ06	離散數學	3/3	專業選修	40BQ32	Java 程式設計(二)	3/3
專業選修	40BQ31	Java 程式設計(一)	3/3	專業選修	40BQ33	3D 多媒體系統設計(一)	3/3
合計 21 學分 22 小時				合計 23 學分 24 小時			
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

通識基礎必修	40B030	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	40B031	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	40B028	人權與法治教育	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	組訂必修	40BC06	伺服器管理	3/3
組訂必修	40BC05	物件導向程式設計	3/3	專業必修	40BA15	資管實務講座	1/2
專業必修	40BA14	系統分析與設計	3/3	專業選修	40BQ17	行動裝置軟體應用	3/3
專業選修	40BQ12	資管英文	2/2	專業選修	40BQ36	創新與創業管理	3/3
專業選修	40BQ14	電子商務	3/3	專業選修	40BQ38	多媒體程式設計	3/3
專業選修	40BQ30	統計學(二)	3/3	專業選修	40BQ39	雲端運算概論	3/3
專業選修	40BQ35	創意思考	2/2	專業選修	40BQ54	大數據分析概論	3/3
專業選修	40BQ34	3D 多媒體系統設計(二)	3/3	院級選修	40UN010	國際市場開發與商展實務	3/3
專業選修	40BQ37	專案管理	3/3	院級選修	40UN020	網路創業實務	3/3
院級選修	40UN120	企業海外經營跨文化管理實務	3/3	院級選修	40UN030	財金資訊服務整合	3/3
院級選修	40UN050	企業環境與產業發展實務	3/3				
院級選修	40UN110	國際化創業與創新實務	3/3				
院級選修	40UN070	資訊管理與創意開發實務	3/3				
院級選修	40UN080	金融投資實務	3/3				
合計 17 學分 18 小時				合計 15 學分 17 小時			
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
通識基礎必修	40B032	英文能力檢定	0/2	專業必修	40BA20	實務專題	3/3
專業必修	40BA19	暑期校外實習	3/6	專業必修	40BA18	資管資訊能力	1/0
專業選修	40BQ24	數位學習	3/3	專業選修	40BQ27	軟體工程	3/3
專業選修	40BQ56	資訊安全與鑑識	3/3	專業選修	40BQ45	電腦遊戲設計	3/3
專業選修	40BQ41	網路管理技術	3/3	專業選修	40BQ46	資料探勘應用	3/3
專業選修	40BQ42	APP 設計與開發實務	3/3	專業選修	40BQ47	商業智慧	3/3
專業選修	40BQ43	人工智慧	3/3	院級選修	40UN140	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	40BQ44	學期校外實習(一)	9/18	院級選修	40UN142	海外校外實習(二)	9/18
院級選修	40UN141	海外校外實習(一)	9/18				
合計 9 學分 14 小時				合計 10 學分 9 小時			

- 備註：1.大一、大二每學期修課學分最低為 16 學分，最高為 28 學分。
2.大三、大四每學期修課學分最低為 9 學分，最高為 25 學分。
3.「院級選修」課程擇一修讀，該學分認定為跨系選修學分
4.學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀英文檢定課程。

105.5.5 實習課程會議通過、105.6.2 系務會議通過、106.4.20 實習課程會議修正通過

正修科技大學 日間部四技 幼兒保育系【托育教學組】105 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 136 學分

必修 84 學分【含通識基礎必修 30 學分，生活創意必修 4 學分，專業必修 50 學分】

選修 52 學分【含通識博雅選修 12 學分，專業選修 40 學分】(跨系選修至多 10 學分，可包含跨領域學分)學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	40A001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	40A002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	40A027	英文(一)	3/3	通識基礎必修	40A029	英文(二)	3/3
通識基礎必修	40A043	全民國防教育軍事訓練課程-國際情事	0/2	通識基礎必修	40A044	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	40A045	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	40A046	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	40A047	勞作教育(一)	0/2	通識基礎必修	40A009	*計算機概論	2/3
專業必修 (教保跨領域)	40AH01	幼兒教保概論	2/2	通識基礎必修	40A048	勞作教育(二)	0/2
專業必修 (教保、師培、跨領域)	40AH26	兒童發展	3/3	專業必修 (教保、跨領域)	40AH29	嬰幼兒健康與安全	3/3
專業必修	40AH02	兒童生理學	2/2	專業必修 (教保、跨領域)	40AH14	兒童行為觀察與實習	2/2
專業必修	40AH04	家庭概論	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	生活創意必修		創意與創業	2/2
專業(必)選修	40AV19	生涯輔導	2/2	專業選修(師培)	40AQ89	色彩學	2/2
跨領域(休運)	431NBXB	創意藝陣	2/2	專業選修(師培)	40AV06	性別教育	2/2
生活創意必修		生活美學	2/2	專業選修(師培)	40AV66	家庭教育	2/2
最高 22 學分(26 小時) 通識選修 2 學分(2 小時) 學院 2 學分 必修 16 學分(22 小時)				最高 20 學分(27 小時) 通識選修 2 學分(2 小時) 學院 2 學分 必修 14 學分(21 小時) 專業選修至少 2 學分(2 小時)			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	40A021	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	40A022	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	40A031	當代台灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	40A032	實用中文	2/2
通識基礎必修	40A030	環境與人類生態	2/2	專業必修	40AH20	*網際網路應用	2/3
專業必修	40AH19	*多媒體製作	2/3	專業必修	40AH32	特殊教育導論	3/3
專業必修	40AH10	托嬰實務	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	40AC07	兒童遊戲	2/2	專業選修	40AV04	兒童疾病與照顧	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	專業選修	40AV61	幼兒課程模式	2/2
專業選修	40AV23	心理學	2/2	專業選修	40AV52	家人關係	2/2
專業選修	40AV07	教學原理	2/2	專業選修	40AV03	家庭心理學	2/2
專業選修(師培)	40AV82	人際關係	2/2	專業選修	40AV37	兒童節奏樂	2/2

專業選修	40AQ13	生命教育	2/2	專業選修	40AR16	智慧生活母嬰照護	2/2
專業選修(師培)	40AV84	家政教育	2/2	跨領域(休運)	431NBXB	團康活動領導	2/2
跨領域(休運)	431NBXB	休閒活動規劃	2/2				
專業選修	40AV01	嬰幼兒營養與餐點設計	2/2				
最高 22 學分(24 小時) 必修 13 學分(15 小時)				最高 18 學分(20 小時) 必修 10 學分(12 小時)			
通識選修 2 學分(2 小時) 專業選修至少 6 學分(7 小時)				通識選修 2 學分(2 小時) 專業選修至少 6 學分(6 小時)			
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
通識基礎必修	40A024	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	40A025	英語會話(二)	1/2
專業必修	40AH35	幼兒班級經營	2/2	專業必修	40AH41	教保專業實習(一)	1/2
專業必修	40AH42	教保課程活動設計與實習	3/3	專業必修	40AH36	幼兒教育教材教法(一)	2/2
專業必修	40AH34	幼兒學習環境設計	2/2	專業必修	40AH49	幼兒學習評量	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業必修	40A H38	保母技術能力指定操作	2/3
專業選修	40AV93	教保政策與法規	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業選修	40AV53	創意思考訓練	2/2	專業選修	40AV56	嬰兒按摩	2/2
專業選修	40AV51	兒童文學	2/2	專業選修	40AQ51	兒童課後照顧服務	2/2
專業選修	40AV63	兒童與家庭福利	2/2	專業選修	40AV92	說故事技巧	2/2
專業選修	40AV10	特殊兒童教材教法	2/2	專業選修	40AV64	幼兒自然科學與數學	2/2
專業選修	40AV54	感覺統合	2/2	專業選修	40AV30	國音教學	2/2
專業選修	40AV16	諮商理論與技術	2/2	專業選修	40AV80	教具設計與應用	2/2
專業選修	40AQ83	插畫設計	2/2	專業選修	40AV96	幼兒音樂與律動	2/2
專業選修	40A835	幼兒鍵盤樂	2/2	跨領域(休運)	431NXF	肢體創作	2/2
跨領域(休運)	431NXE	節慶活動規劃與管理	2/2				
最高 16 學分(17 小時) 必修 8 學分(9 小時)				最高 19 學分(22 小時) 必修 8 學分(12 小時)			
通識選修 2 學分(2 小時) 專業選修至少 6 學分(6 小時)				通識選修 2 學分(2 小時) 專業選修至少 8 學分(9 小時)			
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
專業必修	40A252	實務專題(一)	1/2	專業必修	40A274	實務專題(二)	1/2
通識基礎必修	40A249	英文能力檢定	0/2	專業選修	40AR18	幼兒多元文化教育	2/2
專業必修 (教保、師培)	40AH21	專業倫理	2/2	專業選修	40AV09	托育機構行政管理實務	2/2
專業必修	40AH46	教保專業實習(二)	3/6	專業選修	40AR14	教保服務專題討論	2/2
專業必修	40AH26	幼兒教育教材教法(二)	2/2	專業選修	40AR10	早期療育	2/2
專業必修	40AH47	親職教育	2/2	專業選修	40AR12	家庭諮商	2/2
專業選修	40AV45	兒童保護	2/2	專業選修	40AV33	心理衛生與適應	2/2
專業選修	40AV58	家庭與社區	2/2	專業選修	40AQ85	蒙特梭利教育與實務	2/2
專業選修	40AV96	國小學科課業指導	2/2	專業選修	40AV86	繪本積木教學	2/2
專業選修	40AQ41	兒童戲劇設計與應用	2/2	專業選修	40AV85	美語教學	2/2
專業選修	40AV47	繪本製作	2/2	專業選修	40A855	學期校外實習	3/3
專業選修	40AV74	兒歌編寫與伴奏	2/2	專業選修(師培)	40AR01	家庭管理實務	2/2
專業選修 (師培)	40AV99	家政推廣	2/2	專業選修	40AV93	職能教育	2/2
最高 12 學分(18 小時) 必修 10 學分(16 小時) 專業選修至少 2 學分(2 小時)				最高 9 學分(10 小時) 必修 1 學分(2 小時) 專業選修至少 8 學分(8 小時)			

備註：

- 1.本課程經教育部及國民學前教育署「教保員審認」通過。紅色標註為教保專業核心課程。
- 2.依本系「實務專題實施辦法」規定辦理。
- 3.依本系「核心能力暨畢業門檻檢核實施要點」規定辦理。
- 4.在學期間須修讀「教保專業實習(一)」、「教保專業實習(二)」，於幼兒園立案機構完成校外實務實習，詳細作法及成績考核等，則依據「正修科技大學學生校外實習辦法」及「正修科技大學幼兒保育系學生實習實施細則」之各項規定。
- 5.一、二年級每學期可修學分數最低 16 學分，最高 28 學分；三、四年級每學期可修學分數最低 9 學分，最高 25 學分。

正修科技大學 日間部四技 幼兒保育系【家庭社工組】105 學年度入學新生課程標準表

說明：畢業總學分至少為 136 學分

必修 84 學分【含通識基礎必修 28 學分，生活創意必修 4 學分，專業必修 52 學分】

選修 52 學分【含通識博雅選修 12 學分，專業選修 40 學分】(跨系選修最多 10 學分)

學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	40A001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	40A002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	40A027	英文(一)	3/3	通識基礎必修	40A029	英文(二)	3/3
通識基礎必修	40A043	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	40A044	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	40A043	體育(一)	1/2	通識基礎必修	40A044	體育(二)	1/2
通識基礎必修	40A045	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	40A046	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	40A047	勞作教育(一)	0/2	通識基礎必修	40A048	勞作教育(二)	0/2
專業必修	40AD01	社會學	3/3	通識基礎必修	40A009	*計算機概論	2/3
專業必修	40AD02	心理學	3/3	專業必修	40AD03	社會工作概論	3/3
專業必修 (教保跨領域)	40AH01	幼兒教保概論	2/2	專業必修 (教保、跨領域)	40AH29	嬰幼兒健康與安全	3/3
專業必修 (教保、師培、跨領域)	40AH26	兒童發展	3/3	專業必修 (教保、跨領域)	40AH14	兒童行為觀察與實習	2/2
專業選修	40AK01	生涯輔導	2/2	專業選修	40AK03	社會心理學	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
生活創意必修 (跨領域)		生活美學	2/2	專業選修	40AK31	社會福利概論	3/3
跨領域(休運)	431NXB	創意藝陣	2/2	專業選修(師培)	40AQ89	色彩學	2/2
				專業選修(師培)	40AV06	性別教育	2/2
				專業選修(師培)	40AV66	家庭教育	2/2
				(跨領域)生活創意必修		創意與創業	2/2
最高 22 學分(28 小時) 通識選修 2 學分/2 小時 學院必修 2 學分/2 小時 必修 18 學分(24 小時)				最高 23 學分(30 小時) 通識選修 2 學分/2 小時 學院必修 2 學分/2 小時 必修 17 學分(24 小時)專業選修至少 2 學分			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	40A021	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修	40A048	體育(四)	1/2
通識基礎必修	40A047	體育(三)	1/2	通識基礎必修	40A022	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	40A031	當代台灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	40A032	實用中文	2/2
專業必修	40AD07	*多媒體製作	2/3	專業必修	40AD08	*網際網路應用	2/3
專業必修	40AD04	人類行為與社會環境	3/3	專業必修	40AH32	特殊教育導論	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業選修	40AK32	社會統計	3/3	專業選修	40AK11	社會團體工作	3/3
專業選修	40AK06	社會個案工作	3/3	專業選修	40AK05	社會研究法	3/3
專業選修 (師培)	40AR05	家政教育	2/2	專業選修	40AK31	家庭社會工作	2/2
專業選修	40AK21	家庭心理學	2/2	跨領域(休運)	431NXD	團康活動領導	2/2
專業選修	40AK25	家庭概論	2/2				
專業選修(師培)	40AK28	人際關係	2/2				

跨領域(休運)	431NXC	休閒活動規劃	2/2				
最高 20 學分(22 小時) 通識選修 2 學分/2 小時 必修 10 學分(12 小時)專業選修至少 8 學分				最高 20 學分(22 小時) 通識選修 2 學分/2 小時 必修 10 學分(12 小時) 專業選修至少 8 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
通識基礎必修	40A024	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	40A025	英語會話(二)	1/2
專業必修	40AH13	幼兒班級經營	2/2	專業必修	40A H45	教保專業實習(一)	1/2
專業必修	40AH22	教保課程活動設計與實習	3/3	專業必修	40AH24	幼兒教育教材教法(一)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業必修	40AH23	幼兒學習評量	2/2
專業選修	40AK15	社區工作	3/3	專業必修	40A H35	保母技術能力指定操作	2/3
專業選修	40AK24	社工實習(一)	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業選修	40AK09	家人關係	2/2	專業選修	40AK19	社會政策與社會立法	3/3
專業選修	40AK16	兒童與家庭福利	2/2	專業選修	40AK12	社會福利行政	3/3
專業選修	40AV06	生命教育	2/2	專業選修	40AK22	諮商理論與技術	2/2
專業選修	40AK23	社會工作倫理	3/3	專業選修	40AK13	美感領域媒材應用	2/2
跨領域(休運)	431NXE	節慶活動規劃與管理	2/2	專業選修(師培)	40AV06	性別教育	2/2
				專業選修(師培)	40AV99	家政推廣	2/2
				跨領域(休運)	431NXF	肢體創作	2/2
最高 14 學分(15 小時) 通識選修 2 學分 2 小時 必修 6 學分(7 小時) 專業選修至少 4 學分				最高 16 學分(20 小時) 通識選修 2 學分 2 小時 必修 8 學分(12 小時) 專業選修至少 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
通識基礎必修	40A249	英文能力檢定	0/2	專業必修	40AD22	實務專題(二)	1/2
專業必修	40AD16	實務專題(一)	1/2	專業選修(師培)	40AK29	企劃行銷	2/2
專業必修	40AH46	教保專業實習(二)	3/6	專業選修	40AK27	影像製作	2/2
專業必修	40AH26	幼兒教育教材教法(二)	2/2	專業選修	40AK26	多元文化與家庭	2/2
專業必修 (教保員、師培)	40AH47	親職教育	2/2	專業選修(師培)	40AV60	家庭管理實務	2/2
專業必修 (教保員、師培)	40AH21	專業倫理	2/2	專業選修	40AR07	學期校外實習	3/3
專業選修	40AK20	非營利組織管理	3/3	專業選修	40AV93	職能教育	2/2
專業選修	40AK18	繪本製作	2/2				
專業選修 (師培)	40AV84	家政教育	2/2				
專業選修	40AD05	社工實習(二)	1/1				
專業選修	40AD06	方案設計與評估	3/3				
專業選修	40AQ41	兒童戲劇設計與應用	2/2				
最高 12 學分 必修 10 學分(16 小時) 專業選修至少 2 學分				最高 11 學分 必修 1 學分(2 小時) 專業選修至少 10 學分			

備註:

- 1.本課程經教育部及國民學前教育署「教保員審認」通過。紅色標註為教保專業核心課程，藍色標註為取得社工師應考資格課程。
- 2.依本系「實務專題實施辦法」規定辦理。
- 3.依本系「核心能力暨畢業門檻檢核實施要點」規定辦理。
- 4.在學期間須修讀「教保專業實習(一)」、「教保專業實習(二)」，於幼兒園立案機構完成校外實務實習，詳細作法及成績考核等，則依據「正修科技大學學生校外實習辦法」及「正修科技大學幼兒保育系學生實習實施細則」之各項規定。
- 5.一、二年級每學期可修學分數最低 16 學分，最高 28 學分；三、四年級每學期可修學分數最低 9 學分，最高 25 學分。
- 6.紅色表示 32 學分教保課程，紫色表社工師 45 學分課程，綠色表跨領域課程。

正修科技大學 進修部二技假日班 幼兒保育系 105 學年度入學新生課程標準							
說明:畢業總學分至少為 72 學分 必修 40 學分【含校訂必修 8 學分, 系訂必修 32 學分】 選修 32 學分【校訂選修 4 學分, 系訂選修 28 學分】 跨系選修最多 4 學分 *本課程經教育部及國民學前教育署「教保員審認」通過。紅色標註為教保專業核心課程							
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
校訂必修	SOA002	實用英文	2/2	校訂選修		通識課程(一)	2/2
校訂必修	SOA001	中華民國憲法與立國精神	2/2	系訂必修	SOA219	教保課程活動設計與實習	3/3
系訂必修	SOA212	兒童發展	3/3	系訂必修	SOA224	教保專業實習(一)	1/2
系訂必修	SOA202	幼兒教保概論	2/2	系訂必修	SOA217	嬰幼兒發展與評估	2/2
系訂必修	SOA214	兒童行為觀察與實習	2/2	系訂必修	SOA215	幼兒班級經營	2/2
系訂必修	SOA204	特殊教育導論	3/3	系訂必修	SOA218	幼兒教育教材教法(一)	2/2
系訂必修	SOA211	嬰幼兒保健	3/3	系訂選修	SOA836	學習環境設計與實務	2/2
系訂必修	SOA226	親職教育	2/2	系訂選修	SOA836	家政教育	2/2
				系訂選修	SOA845	嬰兒按摩	2/2
				系訂選修	SOA862	家庭概論	2/2
				系訂選修	SOA861	托嬰實務	2/2
				系訂選修	SOA865	說故事技巧	2/2
				系訂選修	SOA873	嬰幼兒營養與餐點設計	2/2
				系訂選修	SOA827	感覺統合	2/2
最高 19 學分/19 小時 (校必修 4 學分/時,系必修 15 學分/時)				最高 18 學分/19 小時 (通識選修 2 學分/時; 系必修 10 學分/11 小時; 系專業選修 6 學分/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
校訂必修	SOA004	*網際網路應用	2/3	系訂必修	SOA222	專業倫理	2/2
校訂必修		歷代文選	2/2	系訂選修	SOA830	多元文化教育	2/2
校訂選修		通識課程(二)	2/2	系訂選修	SOA844	兒童與家庭福利	2/2
系訂必修	SOA221	幼兒教育教材教法(二)	2/2	系訂選修	SOA854	托育機構行政管理實務	2/2
系訂必修	SOA225	教保專業實習(二)	3/6	系訂選修	SOA838	幼兒律動	2/2
系訂選修	SOA822	保母技術能力指定操作	2/2	系訂選修	SOA839	兒童節奏樂	2/2
系訂選修	SOA869	性別教育	2/2	系訂選修	SOA821	影片製作	2/2
系訂選修	SOA859	色彩學	2/2	系訂選修	SOA831	企劃行銷	2/2
系訂選修	SOA875	智慧生活母嬰照護	2/2	系訂選修	SOA855	家庭管理實務	2/2
系訂選修	SOA860	諮商理論與技術	2/2	系訂選修	SOA850	繪本製作	2/2
系訂選修	SOA853	兒童戲劇設計與應用	2/2	系訂選修	SOA846	國音教學	2/2
系訂選修	SOA808	美語教學	2/2	系訂選修	SOA868	生命教育	2/2
系訂選修	SOA857	兒童遊戲	2/2	系訂選修	SOA869	幼兒自然科學與數學	2/2
系訂選修	SOA861	人際關係	2/2	系訂選修	SOA872	兒童文學	2/2
系訂選修	SOA863	性別教育	2/2	系訂選修	SOA866	教保服務專題討論	2/2
				系訂選修	SOA803	國小學科課業指導	2/2
				系訂選修	SOA839	兒童節奏樂	2/2
最高 21 學分/25 小時 (校必修 4 學分/時,系必修 5 學分/8 小時, 通識選修 2 學分/時,系專業選修 10 學分/時)				最高 14 學分/14 小時 (系必修 2 學分/2 小時, 系專業選修 12 學分/時)			

正修科技大學 進修部四技 幼兒保育系 104 學年度入學新生課程標準

104.5.14 實習課程委員會通過、104.5.21 修訂系務會議通過、104 年 6 月 15 校教務會議通過

畢業總學分至少為 132 學分 必修 82 學分【含通識基礎必修 22 學分，專業必修 60 學分】
 選修 50 學分【含通識博雅選修 8 學分，專業選修 42 學分】跨系選修至多 8 學分

第一學年上學期				第一學年下學期			
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
通識基礎必修	90A001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	90A002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	90A003	英文(一)	2/2	通識基礎必修	90A004	英文(二)	2/2
通識基礎必修	90A037	體育(一)	0/2	通識基礎必修	90A038	體育(二)	1/2
通識基礎必修	90A035	全民國防教育軍事訓練課程 - 國際情勢	1/2	國防通識必修	90A036	全民國防教育軍事訓練課程 - 防衛動員	0/2
專業必修	90A201	心理學	2/2	通識基礎必修	90A026	計算機概論	1/2
專業必修	90A245	兒童發展	3/3	專業必修	90A239	嬰幼兒健康與安全	3/3
專業必修	90A204	幼兒教保概論	2/2	專業必修	90A293	兒童行為觀察與實習	2/2
專業必修	90A270	家庭概論	2/2	專業必修	90A248	家庭教育	2/2
專業必修	90A271	兒童生理學	2/2	專業必修	90A249	色彩學	2/2
合計 16 學分 19 小時 (16/132)				合計 15 學分 19 小時 (31/132)			
第二學年上學期				第二學年下學期			
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
通識基礎必修	90A046	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	90A027	英語會話	1/2
通識基礎必修	90A043	體育(三)	1/2	通識基礎必修	90A044	實用中文	2/2
通識基礎必修	90A030	當代台灣與現代世界	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修	90A033	環境與人類生態	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	90A289	※網際網路應用	1/2
專業必修	90A292	*多媒體製作	1/2	專業必修	90A290	學習環境設計與實務	2/2
專業必修	90A287	創意思考訓練	2/2	專業必修	90A210	特殊教育導論	3/3
專業必修	90A288	兒童遊戲	2/2	專業選修	90A943	兒童疾病與照顧	2/2
專業必修	90A258	托嬰實務	2/2	專業選修	90A946	造型美學	2/2
專業選修	90A941	人際關係	2/2	專業選修	90A954	性別教育	2/2
專業選修	90A871	嬰幼兒營養與餐點設計	2/2	專業選修	90A942	家庭心理學	2/2
專業選修	90A939	幼兒鍵盤樂	2/2	專業選修	90A955	幼兒課程模式	2/2
				專業選修	90A934	兒童律動	2/2
合計 18 學分 20 小時 (49/132) 含選 2				合計 16 學分 20 小時 (65/132) 含選 4			
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
專業必修	90A279	教保課程活動設計與實習	3/3	專業必修	90A282	幼兒教育教材教法(一)	2/2
專業必修	90A280	幼兒班級經營	2/2	專業必修	90A294	教保專業實習(一)	1/2
專業必修	90A299	教保政策與法規	2/2	專業必修	90A281	幼兒學習評量	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業選修	90A920	國音教學	2/2	專業選修	90A927	嬰兒按摩	2/2
專業選修	90A921	兒童文學	2/2	專業選修	90A929	兒童節奏樂	2/2
專業選修	90A922	諮商理論與技術	2/2	專業選修	90A931	家人關係	2/2
專業選修	90A937	活動企劃	2/2	專業選修	90A932	兒童戲劇活動設計	2/2
專業選修	90A925	插畫設計	2/2	專業選修	90A958	兒童與家庭福利	2/2
專業選修	90A926	教材編選與設計	2/2	專業選修	90A959	教具設計與應用	2/2
專業選修	90A928	感覺統合	2/2	專業選修	90A960	肢體創作	2/2
				專業選修	90A961	國小學科課業指導	2/2
合計 19 學分 19 小時 (84/132) 含選 10				合計 17 學分 18 小時 (101/132) 含選 10			

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	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名	學分/時
專業必修	90A274	幼兒教育教材教法(二)	2/2	專業必修	90A296	親職教育	2/2
專業必修	90A273	專業倫理	2/2	專業必修	90A275	托育機構行政管理實務	2/2
專業必修	90A272	教保專業實習(二)	3/6	專業必修	90A295	教保服務專題討論	2/2
專業必修	90A257	保母技術能力指定操作	2/2	專業選修	90A905	多元文化教育	2/2
專業選修	90A883	兒童保護	2/2	專業選修	90A914	蒙特梭利教育與實務	2/2
專業選修	90A911	家庭與社區	2/2	專業選修	90A841	遊戲治療	2/2
專業選修	90A913	*數位影片製作	2/2	專業選修	90A938	家庭管理實務	2/2
專業選修	90A912	繪本製作	2/2	專業選修	90A917	說故事技巧	2/2
專業選修	90A963	課後托育活動	2/2	專業選修	90A916	兒童活動導覽與解說	2/2
專業選修	90A971	兒歌編創與伴奏	2/2	專業選修	90A915	心理衛生與適應	2/2
				專業選修	90A919	家庭諮商	2/2
				專業選修	90A859	早期療育	2/2
				專業選修	90A953	繪本積木教學	2/2
合計 15 學分 19 小時 (116/132) 選 6				合計 16 學分 16 小時 (132/132) 選 10			

正修科技大學 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系(化妝品科技組)
103 學年度入學新生課程標準

說明： 100.11.18 訂定 102.05.14 修訂 103.04.30 修訂 103.06.27 修訂 103.12.08 修訂 104.03.12 修訂
104.05.22 修訂 104.11.26 修訂 105.10.28 修訂 106.04.13 修訂

- 一、103 學年度入學新生適用。
二、畢業總學分至少 136 學分。
三、化妝品科技組：必修 95 學分【通識基礎 30 學分，專業必修 65 學分】；選修 41 學分【通識博雅 12 學分，專業選修 29 學分(跨系選修至多 10 學分)】
四、學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程。
五、一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
六、*表示須上機。
七、★為師培課程。

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	生創學院必修		生活美學	2/2
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A06	美膚學(含實習)	2/3
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	430A07	生活化學及實驗(一)	2/3
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業選修	430Q02	創意思考	2/2
				專業選修	430Q08	創意美甲製作	3/3
必修合計			23/28	必修合計			26/34
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	專業必修	430C26	生活有機化學與實驗	2/3
生創學院必修		創意與創業	2/2	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430C21	基礎化學	2/2	專業必修	430C27	化妝品原料學	3/3
專業必修	430C01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430C08	化妝品衛生與法規	2/2
專業必修	430C03	化妝品化學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	430C11	★彩妝藝術學	2/3	專業選修	430Q03	時尚品牌經營	2/2
專業必修	430C17	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	430Q04	醫學美容資訊	2/2

專業必修	430C18	專業核心能力(一)檢核	0/1				
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2				
專業選修	430Q01	美容營養學	2/2				
必修合計			21/25	必修合計			18/21
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
專業必修	430C09	化妝品調製學與實驗	2/3	專業必修	430C13	化妝品配方設計與實驗	2/3
專業必修	430C10	美容儀器與實驗	2/3	專業必修	430C14	天然物化妝品學	2/2
專業必修	430C12	化妝品檢驗	2/3	專業必修	430C28	化妝品開發企劃	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業必修	430C16	化妝品香料學	2/2
專業選修		化妝品裝置與包材	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業選修		化妝品專業英語	2/2	專業選修	430Q13	化妝品分析與實驗	3/3
必修合計			15/19	必修合計			16/18
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 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	430C19	英文能力檢定	0/2	專業必修	430C29	實務專題(二)	1/2
專業必修	430C20	實務專題(一)	1/2	專業必修	430C25	化妝品工廠實習	2/3
專業必修	430C30	暑期校外實習	3/6	專業必修		專業核心能力(二)檢核	0/1
專業必修	430C22	*化妝品商品設計與應用	3/3	專業選修	430Q14	抗菌劑與色素	2/2
專業必修	430C23	化妝品安全性與有效性評估(含實習)	2/3	專業選修		商品展示設計	2/2
專業必修	430C15	化妝品微生物學	2/2	專業選修		化妝品 GMP 概論	2/2
				專業選修		化妝品業教育訓練	2/2
必修合計			11/18	必修合計			11/14
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 小時			

正修科技大學 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系(時尚彩妝組)
103 學年度入學新生課程標準

說明： 100.11.18 訂定 102.05.14 修訂 103.04.30 修訂 103.06.27 修訂 103.12.08 修訂 104.05.22 修訂
104.11.26 修訂 105.10.28 修訂 106.04.13 修訂

- 一、103 學年度入學新生適用。
- 二、畢業總學分至少 136 學分。
- 三、時尚彩妝組：必修 95 學分【通識基礎 30 學分，專業必修 65 學分】；選修 41 學分【通識博雅 12 學分，專業選修 29 學分(跨系選修至多 10 學分)】
- 四、學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程。
- 五、一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
- 六、*表示須上機。
- 七、★為師培課程

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	生創學院必修		生活美學	2/2
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A06	美膚學(含實習)	2/3
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	430A07	生活化學及實驗(一)	2/3
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業選修	430R01	創意思考	2/2
				專業選修	430R05	創意美甲製作	3/3
必修合計			23/28	必修合計			26/34
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	專業必修	430D05	時尚品牌經營	2/2
生創學院必修		創意與創業	2/2	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430D19	★彩妝藝術學	3/3	專業必修	430D27	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	430D01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430D07	★美姿美儀學	2/2
專業必修	430D04	化妝品原料學	2/2	專業必修	430D28	化妝品調製學與實驗	2/3
專業必修	430D20	★專業倫理與生涯規劃	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	430D21	專業核心能力(一)檢核	0/1	專業選修	430R04	美容營養學	2/2

通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	專業選修	430R15	基礎髮型實習	2/3
專業選修		生活有機化學與實驗	2/3				
專業選修	430R03	★美容衛生與法規	2/2				
必修合計			22/26	必修合計			20/24
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
專業必修	430D11	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	430D15	★整體造型設計與實習(一)	2/3
專業必修	430D12	★髮型設計與實習	3/3	專業必修	430D16	★時尚髮型設計	3/3
專業必修	430D26	★服裝造型	2/3	專業必修	430D30	美容儀器與實驗	2/3
專業必修	430D14	美體保健與實習	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業選修		★舞台表演藝術(一)	2/2
專業選修	430R06	消費者行為	2/2				
專業選修		★飾品設計	2/2				
專業選修		醫學美容資訊	2/2				
專業選修		★儀態美學	2/2				
必修合計			24/26	必修合計			14/17
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 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		英文能力檢定	0/2	專業必修		實務專題(二)	1/2
專業必修		實務專題(一)	1/2	專業必修		芳香療法與實習	2/3
專業必修		★整體造型設計與實習(二)	2/3	專業必修		專業核心能力(二)檢核	0/1
專業必修		暑期校外實習	3/6	專業選修		婚禮規劃與諮詢	2/2
專業選修		★舞台表演藝術(二)	2/2	專業選修		★化妝品行銷管理	2/2
專業選修		頭皮養護	2/2	專業選修		美容專業英語	2/2
必修合計			10/17	必修合計			9/12
本學期開課最高 9 學分 13 小時				本學期開課最高 25 學分 35 小時			

正修科技大學 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系(化妝品科技組)
104 學年度入學新生課程標準

說明： 100.11.18 訂定 102.05.14 修訂 103.04.30 修訂 103.06.27 修訂 103.12.08 修訂 104.03.12 修訂
104.05.22 修訂 104.11.26 修訂 105.10.28 修訂 106.04.13 修訂

- 一、104 學年度入學新生適用。
- 二、畢業總學分至少 136 學分。
- 三、化妝品科技組：必修 95 學分【通識基礎 30 學分，專業必修 65 學分】；選修 41 學分【通識博雅 12 學分，專業選修 29 學分(跨系選修至多 10 學分)】
- 四、學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程。
- 五、一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
- 六、*表示須上機。
- 七、★為師培課程。

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	生創學院必修		生活美學	2/2
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A06	美膚學(含實習)	2/3
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	430A30	生活化學與實驗	2/3
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業選修	430Q02	創意思考	2/2
				專業選修	430Q08	創意美甲製作	3/3
必修合計			23/28	必修合計			26/34
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	專業必修	430C26	生活有機化學與實驗	2/3
生創學院必修		創意與創業	2/2	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430C21	基礎化學	2/2	專業必修	430C27	化妝品原料學	3/3
專業必修	430C01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430C08	化妝品衛生與法規	2/2
專業必修	430C03	化妝品化學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	430C11	★彩妝藝術學	2/3	專業選修	430Q04	醫學美容資訊	2/2
專業必修	430C17	★專業倫理與生涯規劃	2/2				

專業必修	430C18	專業核心能力(一)檢核	0/1				
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2				
專業選修	430Q01	美容營養學	2/2				
必修合計			21/25	必修合計			16/19
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
專業必修	430C09	化妝品調製學與實驗	2/3	專業必修	430C13	化妝品配方設計與實驗	2/3
專業必修	430C10	美容儀器與實驗	2/3	專業必修	430C14	天然物化妝品學	2/2
專業必修	430C12	化妝品檢驗	2/3	專業必修	430C28	化妝品開發企劃	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業必修	430C16	化妝品香料學	2/2
專業選修		化妝品裝置與包材	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
				專業選修		商品包裝設計與開發	2/2
				專業選修		★化妝品行銷管理	2/2
必修合計			13/17	必修合計			17/19
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 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	430C19	英文能力檢定	0/2	專業必修	430C29	實務專題(二)	1/2
專業必修	430C20	實務專題(一)	1/2	專業必修	430C25	化妝品工廠實習	2/3
專業必修	430C30	暑期校外實習	3/6	專業必修		專業核心能力(二)檢核	0/1
專業必修	430C22	*化妝品商品設計與應用	3/3	專業選修	430Q22	化妝品 GMP 概論	2/2
專業必修	430C23	化妝品安全性與有效性評估(含實習)	2/3	專業選修	430Q16	生技與化妝品	2/2
專業必修	430C15	化妝品微生物學	2/2	專業選修	430Q14	抗菌劑與色素	2/2
				專業選修		商品展示設計	2/2
必修合計			11/18	必修合計			11/14
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 小時			

正修科技大學 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系(時尚彩妝組)
104 學年度入學新生課程標準

說明： 100.11.18 訂定 102.05.14 修訂 103.04.30 修訂 103.06.27 修訂 103.12.08 修訂 104.05.22 修訂
104.11.26 修訂 105.10.28 修訂 106.04.13 修訂

- 一、104 學年度入學新生適用。
- 二、畢業總學分至少 136 學分。
- 三、時尚彩妝組：必修 95 學分【通識基礎 30 學分，專業必修 65 學分】；選修 41 學分【通識博雅 12 學分，專業選修 29 學分(跨系選修至多 10 學分)】
- 四、學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程。
- 五、一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
- 六、*表示須上機。
- 七、★為師培課程

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	生創學院必修		生活美學	2/2
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A06	美膚學(含實習)	2/3
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	430A30	生活化學與實驗	2/3
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業選修	430R01	創意思考	2/2
				專業選修	430R05	創意美甲製作	3/3
必修合計			23/28	必修合計			26/34
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	專業必修	430D05	時尚品牌經營	2/2
生創學院必修		創意與創業	2/2	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430D19	★彩妝藝術學	3/3	專業必修	430D27	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	430D01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430D07	★美姿美儀學	2/2
專業必修	430D04	化妝品原料學	2/2	專業必修	430D28	化妝品調製學與實驗	2/3
專業必修	430D20	★專業倫理與生涯規劃	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	430D21	專業核心能力(一)檢核	0/1	專業選修	430R04	美容營養學	2/2

通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2				
專業選修		生活有機化學與實驗	2/3				
專業選修	430R03	★美容衛生與法規	2/2				
必修合計			22/26	必修合計			18/21
本學期開課最高 28 學分 35 小時				本學期開課最高 28 學分 35 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
專業必修	430D11	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	430D15	★整體造型設計與實習(一)	2/3
專業必修	430D12	★髮型設計與實習	3/3	專業必修	430D16	★時尚髮型設計	3/3
專業必修	430D26	★服裝造型	2/3	專業必修	430D30	美容儀器與實驗	2/2
專業必修	430D14	美體保健與實習	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	專業選修		多媒材服飾創意設計	2/2
專業選修		★儀態美學	2/2	專業選修		★舞台表演藝術(一)	2/2
專業選修		★飾品設計	2/2	專業選修		化妝品有效性評估(含實習)	2/2
必修合計			20/22	必修合計			18/20
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 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	430D22	英文能力檢定	0/2	專業必修	430D29	實務專題(二)	1/2
專業必修	430D23	實務專題(一)	1/2	專業必修		芳香療法與實習	2/3
專業必修	430D31	暑期校外實習	3/6	專業必修		專業核心能力(二)檢核	0/1
專業必修	430D25	★整體造型設計與實習(二)	2/3	專業選修	430R19	★化妝品行銷管理	2/2
專業選修		頭皮養護	2/2	專業選修		消費者行為	2/2
專業選修		美容專業英語	2/2	專業選修		時尚產業教育訓練	2/2
專業選修		★舞台表演藝術(二)	2/2	專業選修	430R17	婚禮規劃與諮詢	2/2
必修合計			12/20	必修合計			11/14
本學期開課最高 25 學分 35 小時				本學期開課最高 25 學分 35 小時			

105.04.22 系課程及選課輔導委員會議通過；105.04.27 系務會議通過
 105.05.18 生活創意學院課程委員會議通過
 105.06.06 校課程發展委員會議通過；105.06.06 教務會議通過
 106.04.13 系課程及選課輔導委員會議通過；106.00.00 系務會議通過

正修科技大學日間部四技化妝品與時尚彩妝系化妝品科技組 105 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 136 學分

必修 95 學分[含通識基礎必修 30 學分，專業必修 65 學分]

選修 41 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 29 學分](跨系選修至多 10 學分)

- 一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
- 學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程；學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程、就業學程或產業學院學分學程等其中一個學程。
- *表示須上機、★為師培課程、◎跨領域學分學程。
- 依本系「核心能力暨畢業門檻實施要點」辦理。

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程 - 國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
生創學院必修		生活美學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	生創學院必修		創意與創業	2/2
專業必修	430A09	皮膚生理學	2/2	專業必修	430A06	美膚學(含實習)	2/3
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	專業必修	430A30	生活化學與實驗	2/3
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業選修	430Q02	創意思考	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2				
本學期預定開課 25 學分 30 小時				本學期預定開課 23 學分 31 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	430C26	生活有機化學與實驗	2/3
專業必修	430C21	基礎化學	2/2	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430C01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430C27	◎化妝品原料學	3/3
專業必修	430C03	化妝品化學	2/2	專業必修	430C08	◎化妝品衛生與法規	2/2
專業必修	430C11	★彩妝藝術學	2/3	專業選修	430Q03	時尚品牌經營	2/2
專業必修	430C17	★專業倫理與生涯規劃	2/2	跨領域選修	409R09	◎消費者行為分析	2/2

本學期預定開課 17 學分 20 小時				本學期預定開課 18 學分 21 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	430C09	◎化妝品調製學與實驗	2/3	專業必修	430C13	化妝品配方設計與實驗	2/3
專業必修	430C10	美容儀器與實驗	2/3	專業必修	430C14	天然物化妝品學	2/2
專業必修	430C12	化妝品檢驗	2/3	專業必修	430C28	◎化妝品開發企劃	2/2
專業選修		化妝品裝置與包材	2/2	專業必修	430C16	化妝品香料學	2/2
				專業選修		◎商品包裝設計與開發	2/2
				專業選修		化妝品 GMP 概論	2/2
				專業選修		◎商品視覺形象設計	2/2
				跨領域選修	40UN02	◎網路創業實務	2/2
本學期預定開課 13 學分 17 小時				本學期預定開課 19 學分 21 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	430C19	英文能力檢定	0/2	專業必修	430C29	實務專題(二)	1/2
專業必修	430C20	實務專題(一)	1/2	專業必修		專業人才輔導	0/1
專業必修	430C30	暑期校外實習	3/6	專業必修	430C25	化妝品工廠實習	2/3
專業必修	430C22	◎*化妝品商品設計與應用	3/3	專業選修	430Q16	生技與化妝品	2/2
專業必修	430C23	化妝品安全性與有效性評估(含實習)	2/3	專業選修		化妝品業教育訓練	2/2
專業必修	430C15	化妝品微生物學	2/2	專業選修		商品展示設計	2/2
跨領域選修	409U41	◎創意行銷	2/2	跨領域選修	409R69	◎顧客關係管理	2/2
跨領域選修	409R32	◎服務業管理	2/2				
本學期預定開課 11 學分 18 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

105.04.22 系課程及選課輔導委員會議通過；105.04.27 系務會議通過
 105.05.18 生活創意院課程委員會議通過
 105.06.06 校課程發展委員會議通過；105.06.06 教務會議通過
 106.04.13 系課程及選課輔導委員會議通過；106.04.27 系務會議通過

正修科技大學日間部四技化妝品與時尚彩妝系時尚彩妝組 105 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 136 學分

必修 95 學分[含通識基礎必修 30 學分，專業必修 65 學分]

選修 41 學分[含通識博雅選修 12 學分，專業選修 29 學分](跨系選修至多 10 學分)

- 一、二年級每學期最高修限學分數 28，最低 16。三、四年級每學期最高修限學分數 25，最低 9。
- 學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)，未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀「英文能力檢定」課程；學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程、就業學程或產業學院學分學程等其中一個學程。
- *表示須上機、★為師培課程、◎跨領域學分學程。
- 依本系「核心能力暨畢業門檻實施要點」辦理。

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	430001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	430002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	430004	英文(一)	3/3	通識基礎必修	430005	英文(二)	3/3
通識基礎必修	430017	全民國防教育軍事訓練課程 - 國際情勢	0/2	通識基礎必修	430018	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	430012	服務學習(一)	1/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	1/2
通識基礎必修	430021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	430022	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	430014	*計算機概論	2/3
生創學院必修		生活美學	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	430A04	化妝品應用論壇	2/2	生創學院必修		創意與創業	2/2
專業必修	430A02	★應用色彩學	2/2	專業必修	430A06	◎美膚學(含實習)	2/3
專業必修	430A09	◎皮膚生理學	2/2	專業必修	430A30	生活化學與實驗	2/3
專業選修	430N03	時尚造型素描	2/2	專業必修	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業選修	430N05	★時尚文化美學	2/2	專業必修	430A10	★化妝品概論	2/2
專業選修	430N01	指甲護理與彩繪	2/2	專業選修	430R05	創意美甲製作	2/2
專業選修	430N06	★美容造型基礎	2/2				
本學期預定開課 25 學分 30 小時				本學期預定開課 23 學分 31 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	430003	實用中文	2/2	通識基礎必修	430007	英語聽講練習(二)	2/2
通識基礎必修	430006	英語聽講練習(一)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	430D05	時尚品牌經營	2/2
專業必修	430D19	★彩妝藝術學	3/3	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430D01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430D27	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	430D04	化妝品原料學	2/2	專業必修	430D07	★美姿美儀學	2/2
專業必修	430D20	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業必修	430D28	化妝品調製學與實驗	2/3
專業選修		生活有機化學與實驗(乙)	2/3	專業選修	430R04	◎美容營養學	2/2

專業選修	430R03	★◎美容衛生與法規(丙)	2/2	跨領域選修	431N28	◎經絡養生保健	2/2
跨領域選修	431NAB	◎養生保健事業經營管理	2/2				
本學期預定開課 20 學分 24 小時				本學期預定開課 18 學分 21 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
通識基礎必修	430008	英語會話(一)	1/2	通識基礎必修	430009	英語會話(二)	1/2
通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2	通識基礎必修	430016	當代台灣與現代世界	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(五)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(六)	2/2
專業必修	430D11	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	430D15	★整體造型設計與實習(一)	2/3
專業必修	430D12	★髮型設計與實習	3/3	專業必修	430D16	★時尚髮型設計	3/3
專業必修	430D26	★服裝造型	2/3	專業必修	430D30	美容儀器與實驗	2/2
專業必修	430D14	◎美體保健與實習	3/3	專業選修		多媒材服飾創意設計(乙)	2/2
專業選修		★飾品設計(乙)	2/2	專業選修		★舞台表演藝術(一)(丙)	2/2
專業選修		★儀態美學(丙)	2/2	專業選修		化妝品有效性評估(含實習)	2/2
跨領域選修	431N41	◎足體養生保健	2/2				
本學期預定開課 20 學分 24 小時				本學期預定開課 18 學分 20 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	430D22	英文能力檢定	0/2	專業必修	430D29	實務專題(二)	1/2
專業必修	430D23	實務專題(一)	1/2	專業必修		◎芳香療法與實習	2/3
專業必修	430D31	暑期校外實習	3/6	專業必修	430D21	專業人才輔導	0/1
專業必修	430D25	★整體造型設計與實習(二)	2/3	專業選修		美容專業英語	2/2
專業選修		★舞台表演藝術(二)	2/2	專業選修	430R17	婚禮規劃與諮詢	2/2
專業選修		頭皮養護	2/2	專業選修	430R19	★化妝品行銷管理	2/2
跨領域選修	431N52	◎養生保健餐飲	2/2				
跨領域選修	431N64	◎水療養生保健	2/2				
本學期預定開課 10 學分 17 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

正修科技大學 進修部 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系 103 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 128 學分

必修 90 學分【通識基礎 22 學分，專業必修 68 學分】

選修 38 學分【通識博雅 8 學分，專業選修 30 學分(跨系選修至多 10 學分)】 共 147H

★畢業製作課程結合整體造型設計等專業課程，需製作實務作品。

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	930001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	930002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	930004	英文(一)	2/2	通識基礎必修	930005	英文(二)	2/2
通識基礎必修	930008	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	930009	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	930010	體育(一)	1/2	通識基礎必修	930011	體育(二)	1/2
專業必修	930A01	時尚造型素描	2/2	通識基礎必修	930014	*計算機概論	1/2
專業必修	930A02	★應用色彩學	2/2	專業必修	930A05	生理學概論	2/2
專業必修	930A03	★化妝品概論	2/2	專業必修	930A06	生活化學及實驗(一)	2/2
專業必修	930A31	★美容衛生與法規	2/2	專業必修	930A07	美膚學(含實習)	3/3
專業選修	930N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2

本學期預定開課 15 學分 18 小時

本學期預定開課 15 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
通識基礎必修	930003	實用中文	2/2	通識基礎必修	930013	體育(四)	1/2
通識基礎必修	930007	英語聽講練習	2/2	專業必修	930A50	生活有機化學與實驗	2/2
通識基礎必修	930012	體育(三)	1/2	專業必修	930A09	★化妝與流行史	2/2
專業必修	930A19	*多媒體製作	1/2	專業必修	930A10	*網際網路應用	1/2
專業必修	930A42	生活化學及實驗(二)	2/2	專業必修	930A44	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	930A21	皮膚生理學	2/2	專業必修	930A12	化妝品化學	2/2
專業必修	930A43	★彩妝藝術學	4/4	通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2	專業選修	930N02	創意思考	2/2
專業選修	930N26	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	930N03	創意美甲製作	2/2

本學期預定開課 18 學分 20 小時

本學期預定開課 17 學分 19 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
通識基礎必修	930015	英語會話	1/2	通識基礎必修	930016	當代台灣與現代世界	2/2
通識基礎必修	930018	環境與人類生態	2/2	專業必修	930A13	香料調配與應用	2/2
專業必修	930A51	化妝品調製學與實驗	3/3	專業必修	930A34	化妝品有效性評估(含實習)	2/3
專業必修	930A46	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	930A15	美容儀器與實驗	2/2
專業必修	930A25	芳香療法	2/2	專業必修	930A35	美體保健與實習	2/3
通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2	專業必修	930A36	化妝品商品設計與應用	2/2
專業選修	930N17	美容營養學	2/2	專業選修	930N23	服裝造型	2/2
專業選修	930N24	多媒材創意設計	2/2	專業選修	930N06	醫學美容資訊	2/2

本學期預定開課 17 學分 18 小時

本學期預定開課 16 學分 18 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	930A26	★整體造型設計(一)	4/4	專業必修	930A17	★整體造型設計(二)	2/2
專業必修	930A37	★髮型藝術設計	2/3	專業必修	930A38	★化妝品行銷管理	2/2
專業必修	930A30	化妝品開發企劃	2/2	專業必修	930A41	畢業製作	2/2
專業選修	930N20	美容專業外語	2/2	專業必修	930A29	★美姿美儀學	2/2
專業選修	930N25	美容經營管理	2/2	專業選修	930N18	消費者行為	2/2
專業選修	930N22	化妝品原料	2/2	專業選修	930N09	化妝品業教育訓練	2/2
專業選修	930N21	★飾品設計	2/2	專業選修	930N07	婚禮規劃與諮詢	2/2
				專業選修	930N19	時尚攝影概論	2/2
				專業選修	930N10	生技與化妝品	2/2
				專業選修	930N12	美容 SPA 實務	2/2
本學期預定開課 18 學分 19 小時				本學期預定開課 18 學分 18 小時			

註：*表示須電腦上機

★師培課程

正修科技大學 進修部 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系 104 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 128 學分

必修 90 學分【通識基礎 22 學分，專業必修 68 學分】

選修 38 學分【通識博雅 8 學分，專業選修 30 學分(跨系選修至多 10 學分)】 共 147H

★畢業製作課程結合整體造型設計等專業課程，需製作實務作品。

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	930001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	930002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	930004	英文(一)	2/2	通識基礎必修	930005	英文(二)	2/2
通識基礎必修	930008	全民國防教育軍事訓練課程 -國際情勢	0/2	通識基礎必修	930009	全民國防教育軍事訓練課程 -防衛動員	0/2
通識基礎必修	930010	體育(一)	1/2	通識基礎必修	930011	體育(二)	1/2
專業必修	930A01	時尚造型素描	2/2	通識基礎必修	930014	*計算機概論	1/2
專業必修	930A02	★應用色彩學	2/2	專業必修	930A05	生理學概論	2/2
專業必修	930A03	★化妝品概論	2/2	專業必修	930A48	生活化學與實驗(一)	2/2
專業必修	930A31	★美容衛生與法規	2/2	專業必修	930A07	美膚學(含實習)	3/3
專業選修	930N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2

本學期預定開課 15 學分 18 小時

本學期預定開課 15 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
通識基礎必修	930003	實用中文	2/2	通識基礎必修	930013	體育(四)	1/2
通識基礎必修	930007	英語聽講練習	2/2	專業必修	930A50	生活有機化學與實驗	2/2
通識基礎必修	930012	體育(三)	1/2	專業必修	930A09	★化妝與流行史	2/2
專業必修	930A19	*多媒體製作	1/2	專業必修	930A10	*網際網路應用	1/2
專業必修	930A49	生活化學與實驗(二)	2/2	專業必修	930A44	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	930A21	皮膚生理學	2/2	專業必修	930A12	化妝品化學	2/2
專業必修	930A45	★彩妝藝術學	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2	專業選修	930N02	創意思考	2/2
專業選修	930N26	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	930N03	創意美甲製作	2/2

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

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	930015	英語會話	1/2	通識基礎必修	930016	當代台灣與現代世界	2/2
通識基礎必修	930018	環境與人類生態	2/2	專業必修	930A13	香料調配與應用	2/2
專業必修	930A51	化妝品調製學與實驗	3/3	專業必修	930A34	化妝品有效性評估(含實習)	2/3
專業必修	930A46	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	930A15	美容儀器與實驗	2/2
專業必修	930A25	芳香療法	2/2	專業必修	930A47	美體保健與實習	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2	專業必修	930A36	化妝品商品設計與應用	2/2
專業選修	930N17	美容營養學	2/2	專業選修	930N23	服裝造型	2/2
專業選修	930N24	多媒材創意設計	2/2	專業選修	930N06	醫學美容資訊	2/2

本學期預定開課 17 學分 18 小時

本學期預定開課 17 學分 18 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	930A26	★整體造型設計(一)	4/4	專業必修	930A17	★整體造型設計(二)	2/2
專業必修	930A37	★髮型藝術設計	2/3	專業必修	930A38	★化妝品行銷管理	2/2
專業必修	930A30	化妝品開發企劃	2/2	專業必修	930A41	畢業製作	2/2
專業選修	930N20	美容專業外語	2/2	專業必修	930A29	★美姿美儀學	2/2
專業選修	930N25	美容經營管理	2/2	專業選修	930N18	消費者行為	2/2
專業選修	930N22	化妝品原料	2/2	專業選修	930N09	化妝品業教育訓練	2/2
專業選修	930N21	★飾品設計	2/2	專業選修	930N07	婚禮規劃與諮詢	2/2
				專業選修	930N19	時尚攝影概論	2/2
				專業選修	930N10	生技與化妝品	2/2
				專業選修	930N12	美容 SPA 實務	2/2
本學期預定開課 18 學分 19 小時				本學期預定開課 18 學分 18 小時			

註：*表示須電腦上機

★師培課程

正修科技大學 進修部 生活創意學院 化妝品與時尚彩妝系 105 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 **128** 學分

必修 90 學分【通識基礎 22 學分，專業必修 68 學分】

選修 38 學分【通識博雅 8 學分，專業選修 30 學分(跨系選修至多 10 學分)】 共 147H

★畢業製作課程結合整體造型設計等專業課程，需製作實務作品。

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	930001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	930002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	930004	英文(一)	2/2	通識基礎必修	930005	英文(二)	2/2
通識基礎必修	930008	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	930009	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	930010	體育(一)	1/2	通識基礎必修	930011	體育(二)	1/2
專業必修	930A01	時尚造型素描	2/2	通識基礎必修	930014	*計算機概論	1/2
專業必修	930A02	★應用色彩學	2/2	專業必修	930A05	生理學概論	2/2
專業必修	930A03	★化妝品概論	2/2	專業必修	930A48	生活化學與實驗(一)	2/2
專業必修	930A31	★美容衛生與法規	2/2	專業必修	930A07	美膚學(含實習)	3/3
專業選修	930N01	指甲護理與彩繪	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2
本學期預定開課 15 學分 18 小時				本學期預定開課 15 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
通識基礎必修	930003	實用中文	2/2	通識基礎必修	930013	體育(四)	1/2
通識基礎必修	930007	英語聽講練習	2/2	專業必修	930A50	生活有機化學與實驗	2/2
通識基礎必修	930012	體育(三)	1/2	專業必修	930A09	★化妝與流行史	2/2
專業必修	930A19	*多媒體製作	1/2	專業必修	930A10	*網際網路應用	1/2
專業必修	930A42	生活化學與實驗(二)	2/2	專業必修	930A44	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	930A21	皮膚生理學	2/2	專業必修	930A12	化妝品化學	2/2
專業必修	930A45	★彩妝藝術學	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2	專業選修	930N02	創意思考	2/2
專業選修	930N26	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	930N03	創意美甲製作	2/2
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			
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	930015	英語會話	1/2	通識基礎必修	930016	當代台灣與現代世界	2/2
通識基礎必修	930018	環境與人類生態	2/2	專業必修	930A13	香料調配與應用	2/2
專業必修	930A51	化妝品調製學與實驗	3/3	專業必修	930A34	化妝品有效性評估(含實習)	2/3
專業必修	930A46	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	930A15	美容儀器與實驗	2/2
專業必修	930A25	芳香療法	2/2	專業必修	930A47	美體保健與實習	3/3
通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2	專業必修	930A36	化妝品商品設計與應用	2/2
專業選修	930N17	美容營養學	2/2	專業選修	930N23	服裝造型	2/2
專業選修	930N24	多媒材創意設計	2/2	專業選修	930N06	醫學美容資訊	2/2
本學期預定開課 17 學分 18 小時				本學期預定開課 17 學分 18 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	930A26	★整體造型設計(一)	4/4	專業必修	930A17	★整體造型設計(二)	2/2
專業必修	930A37	★髮型藝術設計	2/3	專業必修	930A38	★化妝品行銷管理	2/2
專業必修	930A30	化妝品開發企劃	2/2	專業必修	930A41	畢業製作	2/2
專業選修	930N20	美容專業外語	2/2	專業必修	930A29	★美姿美儀學	2/2
專業選修	930N25	美容經營管理	2/2	專業選修	930N18	消費者行為	2/2
專業選修	930N22	化妝品原料	2/2	專業選修	930N09	化妝品業教育訓練	2/2
專業選修	930N21	★飾品設計	2/2	專業選修	930N07	婚禮規劃與諮詢	2/2
				專業選修	930N19	時尚攝影概論	2/2
				專業選修	930N10	生技與化妝品	2/2
				專業選修	930N12	美容 SPA 實務	2/2
本學期預定開課 18 學分 19 小時				本學期預定開課 18 學分 18 小時			

註：*表示須電腦上機

★師培課程

105.04.11 系課程及教學委員會會議通過；105.04.20 系務會議通過

105.05.27 生活創意學院課程委員會會議通過

105.06.06 校課程發展委員會會議通過；105.06.06 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技 餐飲管理系 105 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 136 學分：

必修 84 學分(含通識基礎必修 30 學分、院訂必修 4 學分、專業必修 50 學分)

選修 52 學分(含通識博雅選修 12 學分、跨領域學選修學分學程 10 學分、專業選修 30 學分)

必須從四個「跨領域選修學分學程」(微型創業學分學程、休閒產業學分學程、旅館管理學分學程及旅運管理學分學程)中，至少選習一個學分學程(10 學分)，才能符合畢業條件。

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(一)	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(二)	1/2
通識基礎必修	434021	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	434010	服務學習(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅(一)	2/2	通識基礎必修	434022	勞作教育(二)	0/1
院訂必修	40VN12	生活美學	2/2	通識博雅選修		通識博雅(二)	2/2
專業必修	434A20	餐飲管理導論	1/2	院訂必修	40VN11	創意與創業	2/2
專業必修	434A30	飲食文化	2/2	專業必修	434A26	食品營養與衛生	2/2
專業必修	434A22	餐飲服務	2/2	專業必修	434A27	食材認識與選購	2/2
專業必修	434A07	中餐烹調	2/4	專業必修	434A28	餐飲進階服務	2/2
專業必修	434A08	西餐烹調	2/4	專業必修	434A42	顧客關係管理	2/2
專業必修	434A06	烘焙食品	2/4	專業選修	434N10	餅乾製作	2/3
專業必修	434A41	飲調實務	2/2	專業選修	434N66	咖啡萃取與拉花技術	2/2
				專業選修	434N78	西式輕食料理	2/3
				專業選修	434N85	蔬果切雕與盤飾	2/2
本學期開課最高 24 學分 36 小時				本學期開課最高 27 學分 35 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
通識基礎必修		高級體育(三)	1/2	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	通識基礎必修		高級體育(四)	1/2
校訂專業基礎必修	434A09	多媒體製作	2/3	通識博雅選修		通識博雅(四)	2/2

專業必修	434A32	餐飲行銷管理	2/2	校訂專業基礎必修	434A11	網際網路應用	2/3
專業必修	434A43	餐飲志工服務(一)	1/2	專業必修	434A33	餐飲人力資源管理	2/2
專業選修	434N30	鐵板燒製作	2/3	專業必修	434A34	餐飲美學	2/2
專業選修	434N62	門市服務管理	2/2	專業必修	434A44	餐飲志工服務(二)	1/2
專業選修	434N67	西式點心	2/4	專業選修	434N70	中式點心	2/3
專業選修	434N86	流行飲料與冰品調製	2/2	專業選修	434N79	異國料理	2/4
專業選修	434N87	餐飲創業管理	2/2	專業選修	434N88	台灣料理	2/3
專業選修		國際禮儀	2/2	專業選修	434N89	餐飲消費者行為	2/2
跨領域選修		會計與財務管理	2/2	專業選修	434N90	餐飲採購管理實務	2/2
跨領域選修		渡假村與民宿經營管理	2/2	跨領域選修		產業分析與市場調查	2/2
跨領域選修		旅館管理	2/2	跨領域選修		節慶活動規劃與管理	2/2
跨領域選修		導覽解說技巧	2/2	跨領域選修		客務與房務實務	2/2
				跨領域選修		航空票務	2/2
本學期開課最高 24 學分 31 小時				本學期開課最高 24 學分 31 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
通識基礎必修	434016	當代台灣與現代世界	2/2	專業必修	434A31	學期校外實習	9/18
專業必修	434A13	餐飲英文	2/2				
專業選修	434N71	葡萄酒品評與調酒	2/2				
專業選修	434N76	創意麵包	2/4				
專業選修	434N80	西式套餐	2/4				
專業選修	434N91	港點製作	2/3				
專業選修	434N92	餐飲網路行銷	2/2				
專業選修	434N93	餐飲專案管理	2/2				
跨領域選修		微型創業管理	2/2				
跨領域選修		渡假村與民宿經營管理	2/2				
跨領域選修		旅館行銷管理	2/2				
跨領域選修		旅遊行程規劃與設計	2/2				
本學期開課最高 16 學分 22 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
通識基礎必修	434018	環境與人類生態	2/2	專業必修	434A19	實務專題(二)	1/2
通識博雅選修		通識博雅(五)	2/2	專業必修	434A46	餐飲技能檢定	0/2
專業必修	434A18	實務專題(一)	1/2	專業必修	434A47	宴會管理實務	2/2
專業必修	434A45	專業經理人與職場倫理講座	2/2	專業選修	434N32	餐飲連鎖事業經營	2/2

專業選修	434N23	日式料理	2/3	專業選修	434N74	茶藝與茶道	2/2
專業選修	434N28	巧克力製作	2/3	專業選修	434N75	養生膳食	2/3
專業選修	434N33	主題餐廳規劃與經營	2/2	專業選修	434N82	酒會與餐點製作	2/3
專業選修	434N39	吧檯經營管理	2/2	專業選修	434N95	餐飲行銷企劃實務	2/2
專業選修	434N94	餐飲產品開發與管理	2/2	跨領域選修		微型創業達人講座	2/2
跨領域選修		創業法規與稅務規劃實務	2/2	跨領域選修		主題樂園經營管理	2/2
跨領域選修		溫泉產業經營管理	2/2	跨領域選修		餐遊資訊系統	2/2
跨領域選修		旅館資訊系統	2/2	跨領域選修		旅遊糾紛與危機處理	2/2
跨領域選修		領隊與導遊實務	2/2				
本學期開課最高 19 學分 26 小時				本學期開課最高 17 學分 24 小時			

其他說明:

- 1.畢業總學分至少為 136 學分：必修 84 學分(含通識基礎必修 30 學分、院訂必修 4 學分、專業必修 50 學分)
選修 52 學分(含通識博雅選修 12 學分、跨領域學選修學分學程 10 學分、專業選修 30 學分)
- 2.必須在四個廚藝模組「中餐廚藝模組」、「西餐廚藝模組」、「烘焙廚藝模組」及「飲調廚藝模組」中，至少選修 8 門課，共 16 學分。
- 3.必須在二個管理模組「餐飲行銷管理模組」及「餐飲創業經營模組」中，至少選修 7 門課，共 14 學分。
- 4.必須從四個「跨領域選修學分學程」(微型創業學分學程、休閒產業學分學程、旅館管理學分學程及旅運管理學分學程)中，至少選習一個學分學程(10 學分)，才能符合畢業條件。
- 5.三年級轉入本系學生模組學分由系主任審核通過後認定。