

108.4.16 系課程及選課輔導委員會議通過；108.4.17 系務會議通過

108.5.27 工學院課程委員會議通過

108.06.03 課程發展委員會議通過；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學日間部五專建築科 107 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 220 學分（必修 183 學分【含共同 98 學分、專業 85 學分】、選修 37 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
共同必修	537001	國文(一)	4	4	共同必修	537002	國文(二)	4	4
共同必修	537007	英文(一)	4	4	共同必修	537008	英文(二)	4	4
共同必修	537013	數學(一)	4	4	共同必修	537014	數學(二)	4	4
共同必修	537046	體育(一)	2	2	共同必修	537047	體育(二)	2	2
共同必修	537034	全民國防教育(一)	1	1	共同必修	537035	全民國防教育(二)	1	1
共同必修	537042	健康與護理(一)	1	1	共同必修	537043	健康與護理(二)	1	1
共同必修	537023	公民與社會	2	2	共同必修	537025	歷史	2	2
共同必修	537022	地理	2	2	共同必修	537026	生物	2	2
共同必修	537024	音樂	2	2	共同必修	537040	計算機概論	2	3
共同必修	537021	藝術與生活	2	2	專業必修	537A05	基本製圖	2	4
專業必修	537A01	基礎表現法	2	4	專業必修	537A03	建築速寫	2	4
專業必修	537A02	藝術實作	2	4	專業必修	537A04	建築構造概論**	2	2
專業選修	537N01	電腦 3D 建模*	2	3	專業選修	537N02	電腦表現法*	2	3
合計(共同通識類+專業科目類)			30	35	合計(共同通識類+專業科目類)			30	36
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
共同必修	537003	國文(三)	2	2	共同必修	537004	國文(四)	2	2
共同必修	537009	英文(三)	2	2	共同必修	537010	英文(四)	2	2
共同必修	537015	數學(三)	2	2	共同必修	537016	數學(四)	2	2
共同必修	537048	體育(三)	2	2	共同必修	537049	體育(四)	2	2
共同必修	537018	物理(一)	2	2	共同必修	537019	物理(二)	2	2
共同必修	537036	全民國防教育(三)	1	1	共同必修	537020	物理實驗(一)	1	3
共同必修	537027	生活科技	2	2	共同必修	537037	全民國防教育(四)	1	1
共同必修	537041	計算機程式	2	3	專業必修	537A09	建築製圖	2	4
專業必修	537A08	建築表現法	2	4	專業必修	537A11	基本設計(二)**	4	6
專業必修	537A10	基本設計(一)**	4	6	專業必修	537A18	電腦輔助繪圖*	2	3
專業必修	537A07	建築材料**	2	2	專業選修	537N04	建築材料應用與實作	2	4
專業必修	537A06	西洋建築史	2	2					
專業選修	537N03	電腦輔助版面設計*	2	3					
合計(共同通識類+專業科目類)			27	33	合計(共同通識類+專業科目類)			22	31
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
共同必修	537005	國文(五)	2	2	共同必修	537006	國文(六)	2	2

共同必修	537011	英文(五)	2	2	共同必修	537012	英文(六)	2	2
共同必修	537017	微積分	2	2	共同必修	537051	體育(六)	2	2
共同必修	537050	體育(五)	2	2	共同必修	537054	人權與法治	2	2
專業必修	537A12	建築設計(一)**	4	6	專業必修	537A13	建築設計(二)**	4	6
專業必修	537A21	施工圖	2	4	專業必修	537A23	電腦輔助繪製施工圖*	2	3
專業必修	537A19	近代建築史	2	2	專業選修	537N08	建築工法與實作	2	4
專業必修	537A20	建築物理環境(一)**	2	2	專業選修	537N09	建築色彩理論與應用	2	2
專業必修	537A22	基地調查與測繪(一)	2	4	專業選修	537N10	建築物理環境(二)**	2	2
專業選修	537N06	結構行為**	2	2	專業選修	537N13	基地調查與測繪(二)	2	4
專業選修	537N07	電腦後製作表現*	2	3	專業選修	537N11	建築結構系統**	2	2
專業選修	537N05	建築工法**	2	2	專業選修	537N12	施工圖進階	2	4
合計(共同通識類+專業科目類)			26	33	合計(共同通識類+專業科目類)			26	35
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
共同必修	537052	體育(七)	2	2	共同必修	537053	體育(八)	2	2
共同必修	537038	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	1	1	共同必修	537039	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	1	1
共同必修	537030	英語聽講練習	1	2	共同必修	537029	英語會話	1	2
共同必修	537028	生涯規劃	1	1	專業必修	537A15	建築設計(四)**	4	6
專業必修	537A14	建築設計(三)**	4	6	專業必修	537A27	數地計畫**	2	2
專業必修	537A28	數位設計與實作*	2	4	專業必修	537A29	專題製作(一)	1	2
專業必修	537A26	建築環境控制系統**	2	2	專業必修	537A24	建築法規**	2	2
專業必修	537A25	建築計畫**	2	2	專業選修	537N17	數位建築材料應用實作*	2	4
專業選修	537N14	高層建築工法與實作	2	4	專業選修	537N16	建築外觀材料與細部	2	2
專業選修	537N15	環境景觀設計**	2	2					
合計(共同通識類+專業科目類)			19	26	合計(共同通識類+專業科目類)			17	23
第五學年上學期					第五學年下學期				
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	537A16	建築設計(五)**	5	8	專業必修	537A17	建築設計(六)**	5	8
專業必修	537A31	建築資訊模型(一)BIM*	2	4	專業必修	537A35	都市計畫**	2	2
專業必修	537A32	施工估價**	2	2	專業必修	537A33	校外實習	2	2
專業必修	537A30	專題製作(二)	1	2	專業必修	537A34	專業證照	1	2
專業選修	537N19	社區規劃與設計**	2	2	專業選修	537N21	監造與施工計畫**	2	2
專業選修	537N18	台灣建築史	2	2	專業選修	537N20	建築資訊模型(二)BIM*	2	4
合計(共同通識類+專業科目類)			14	20	合計(共同通識類+專業科目類)			14	20
五年總開授學分數 225 學分					五年總開課時數 300 小時				
說明：									
1.打*代表須繳電腦上機費課程。									
2.打**對應建築師考試認證科目。									
3.總開課時數 285 小時，扣除電腦必修 5 門課共 15 小時後，實際表訂需記入開課之總時數為 270 小時。									

107.04.17;107.11.20;108.04.30 系課程及選課輔導委員會通過
 107.05.08;107.12.11;108.05.07 系所務會議通過
 107.06.06;107.12.17;108.05.27 工學院課程委員會通過
 107.06.11;107.12.24;108.06.03 課程發展委員會通過
 107.09.25;107.12.24;108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技電機工程系【不分組】107 學年入學新生課程標準

說明：

1. 畢業總學分至少為 128 學分。含必修 86 學分【含通識基礎必修 26 學分，專業必修 60 學分】，選修 42 學分【含通識博雅選修 8 學分，專業選修 34 學分】，跨系跨組選修最多承認 9 學分。
學生於畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。
2. 學生在學期間必須通過全民英文檢定初級(或同等英文檢定)，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。
3. 學生在學期間依據「正修科技大學電機工程系專業能力檢定證照實施辦法」必須至少取得一張專業類證照。
4. 暑期校外實習：本課程為選修課程，利用大三升級大四暑期實施 320 小時在產學合作企業機構專業實習，可等同專業選修 3 學分每週 6 小時課程。
5. 學期校外實習(一)、(二)：學期 4.5-6 個月，學期中每週四天在產學合作企業機構專業實習，可等同專業選修 9 學分每週 18 小時課程。

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	405013	全民國防教育軍事訓練課程 -國際情勢	0/2	通識基礎必修	405014	全民國防教育軍事訓練課程 -防衛動員	0/2
通識基礎必修	405028	體育(一)	1/2	通識基礎必修	405029	體育(二)	1/2
通識基礎必修	405021	國文(一)	2/2	通識基礎必修	405022	國文(二)	2/2
通識基礎必修	405017	英文(一)	3/3	通識基礎必修	405018	英文(二)	3/3
通識基礎必修	405031	計算機概論	2/3	通識基礎必修	405037	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	405057	人權與法治教育	2/2	通識基礎必修	405004	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	405036	服務學習(一)	0/2	通識博雅選修	405810	通識博雅課程(二)	2/2
通識基礎必修	405003	勞作教育(一)	0/1	專業必修	405C08	微積分(二)	3/3
通識博雅選修	405809	通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	405C02	物理(二)	3/3
專業必修	405C07	微積分(一)	3/3	專業必修	405C04	化學	3/3
專業必修	405C01	物理(一)	3/3	專業必修	405C06	程式語言	2/3
專業必修	405C03	物理實驗	1/2	專業必修	405C10	可程式控制及實習	2/3
專業必修	405C09	電機工程導論	0/1				
本學期預定開課 19 學分 28 小時				本學期預定開課 21 學分 29 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	405030	體育(三)	1/2	通識基礎必修	405035	體育(四)	1/2
通識基礎必修	405059	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	405060	英語會話	2/2
通識基礎必修	405056	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	405023	實用中文	2/2
通識博雅選修	405811	通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修	405812	通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	405C14	工程數學(一)	3/3	專業必修	405C15	工程數學(二)	3/3
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3	專業必修	405C13	電路學(二)	3/3
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3	專業必修	405C17	電子學(二)	3/3
專業必修	405C36	電子學實習	2/3	專業必修	405C11	微處理機與實習	2/3
專業選修	405Q10	邏輯設計及實習	3/3	專業選修	405Q11	線性代數	3/3
專業選修	405Q48	可程式控制設計與實務	2/3	專業選修	405Q15	信號與系統	3/3

專業選修	405T16	綠能與節能科技	3/3	專業選修	405R86	太陽光電設置及實習	2/3
專業選修	405Q47	電腦軟體應用及實習	2/3	專業選修	405T02	工業配線實習	2/3
本學期預定開課 20 學分 23 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2	專業必修	405C22	實務專題(二)	1/2
專業必修	405C28	電機機械(一)	3/3	專業必修	405C20	控制系統實習	1/3
專業必修	405C19	控制系統	3/3	專業必修	405C29	電機機械實習	1/3
專業必修	405C25	單晶片應用及實習	2/3	專業選修	405Q42	電機機械(二)	3/3
專業選修	405Q14	電腦輔助電路設計實習	2/3	專業選修	405Q18	電力系統(一)	3/3
專業選修	405Q21	感測與轉換器原理	3/3	專業選修	405Q50	電工電腦製圖	3/3
專業選修	405Q41	電磁學	3/3	專業選修	405Q23	網際網路應用	2/3
專業選修	405R14	半導體元件物理	3/3	專業選修	405Q71	嵌入式系統概論	3/3
專業選修	405R13	光電工程導論	3/3	專業選修	405Q20	控制系統設計	3/3
專業選修	405T08	工業配電及實習	2/3	專業選修	405R71	半導體與光電製程設備	3/3
專業選修	405T30	數位系統設計	3/3	專業選修	405R15	光電材料與元件	3/3
專業選修	405Q83	機電整合實習(一)	2/3	專業選修	405Q84	機電整合實習(二)	2/3
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1	專業選修	405T07	配電設計實習	2/3
專業選修	405Q16	配電設計	3/3				
本學期預定開課 15 學分 17 小時				本學期預定開課 12 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	405058	英文能力檢定	0/2	專業必修	405C27	生涯輔導	2/2
專業必修	405C23	創意思考訓練	2/2	專業必修	405C42	電機實務能力認證	0/2
專業必修	405C26	品德與專業倫理	2/2	專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3
專業選修	405Q25	能源科技	3/3	專業選修	405Q34	電力系統模擬	3/3
專業選修	405Q24	電力電子	3/3	專業選修	405Q33	再生電力	3/3
專業選修	405Q19	電力系統(二)	3/3	專業選修	405Q60	電動機控制及實習	2/3
專業選修	405Q27	系統保護與協調	3/3	專業選修	405R85	PC-based 控制系統及實習	2/3
專業選修	405Q43	專案管理	3/3	專業選修	405Q35	圖形監控與實務	3/3
專業選修	405865	半導體製程	3/3	專業選修	405848	薄膜工程與實務	3/3
專業選修	405R19	真空技術	3/3	專業選修	405R24	太陽能電池原理與技術	3/3
專業選修	405R16	奈米科技導論	3/3	專業選修	405R81	LED 照明與應用	3/3
專業選修	405Q59	電機設備檢驗及實習	2/3	專業選修	405T13	工程品管與預算製作	2/3
專業選修	405Q49	暑期校外實習	3/6	專業選修	405891	數值分析	3/3
專業選修	405Q51	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	405Q39	電機工程技術評量	2/2
專業選修	405T01	配電法規	3/3	專業選修	405Q52	學期校外實習(二)	9/18
本學期預定開課 12 學分 18 小時				本學期預定開課 12 學分 16 小時			

106.05.10;106.12.12;107.04.17;108.04.30 系課程及選課輔導委員會通過
 106.05.16;106.12.19;107.05.08;108.05.07 系所務會議通過
 106.05.22;106.12.20;107.06.06;108.05.27 工學院課程委員會通過
 106.06.05;106.12.25;107.06.11;108.06.03 課程發展委員會通過
 106.06.05;107.09.25;108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技電機工程系【產業技術組】106 學年入學新生課程標準

說明：

1. 畢業總學分至少為 128 學分。含必修 85 學分【含通識基礎必修 26 學分，專業必修 59 學分】，選修 43 學分【含通識博雅選修 8 學分，專業選修 35 學分】，跨系跨組選修最多承認 9 學分。
學生於畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。
2. 學生在學期間必須通過全民英文檢定初級(或同等英文檢定)，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。
3. 學生在學期間依據「正修科技大學電機工程系專業能力檢定證照實施辦法」必須至少取得一張專業類證照。
4. 暑期校外實習：本課程為選修課程，利用大三升級大四暑期實施 320 小時在產學合作企業機構專業實習，可等同專業必修 3 學分每週 6 小時課程。
5. 學期校外實習(一)、(二)：學期 4.5-6 個月，學期中每週四天在產學合作企業機構專業實習，可等同專業選修 9 學分每週 18 小時課程。標註▲符號者為必選修科目

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	405013	全民國防教育軍事訓練課程 -國際情勢	0/2	通識基礎必修	405014	全民國防教育軍事訓練課程 -防衛動員	0/2
通識基礎必修	405028	體育(一)	1/2	通識基礎必修	405029	體育(二)	1/2
通識基礎必修	405021	國文(一)	2/2	通識基礎必修	405022	國文(二)	2/2
通識基礎必修	405017	英文(一)	3/3	通識基礎必修	405018	英文(二)	3/3
通識基礎必修	405040	計算機概論	2/4	通識基礎必修	405037	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	405057	人權與法治教育	2/2	通識基礎必修	405004	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	405036	服務學習(一)	0/2	通識博雅選修	405810	通識博雅課程(二)	2/2
通識基礎必修	405003	勞作教育(一)	0/1	專業必修	405C08	微積分(二)	3/3
通識博雅選修	405809	通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	405C02	物理(二)	3/3
專業必修	405C07	微積分(一)	3/3	專業必修	405C04	化學	3/3
專業必修	405C01	物理(一)	3/3	專業必修	405C30	程式語言	2/4
專業必修	405C03	物理實驗	1/2	專業選修▲	405T03	工業配線實習	2/4
專業必修	405C09	電機工程導論	0/1				
本學期預定開課 19 學分 29 小時				本學期預定開課 21 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	405030	體育(三)	1/2	通識基礎必修	405035	體育(四)	1/2
通識基礎必修	405059	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	405060	英語會話	2/2
通識基礎必修	405056	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	405023	實用中文	2/2
通識博雅選修	405811	通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修	405812	通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	405C14	工程數學(一)	3/3	專業必修	405C15	工程數學(二)	3/3
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3	專業必修	405C13	電路學(二)	3/3
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3	專業必修	405C17	電子學(二)	3/3

專業必修	405C18	電子學實習	1/3	專業必修	405C33	微處理機與實習	2/4
專業必修	405C31	程式控制及實習	2/4	專業選修▲	405T07	配電設計實習(一)	2/4
專業選修	405T06	配電設計(一)	3/3				
本學期預定開課 22 學分 27 小時				本學期預定開課 20 學分 25 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2	專業必修	405C22	實務專題(二)	1/2
專業必修	405C19	控制系統	3/3	專業必修	405C20	控制系統實習	1/3
專業必修	405C35	電機機械	3/3	專業必修	405C29	電機機械實習	1/3
專業必修	405C34	單晶片應用及實習	2/4	專業選修	405Q23	網際網路應用	2/3
專業選修▲	405T09	配電設計實習(二)	2/4	專業選修▲	405T22	機電整合實習(二)	2/4
專業選修▲	405T21	機電整合實習(一)	2/4	專業選修	405Q40	電工電腦製圖	3/3
專業選修	405Q47	電腦軟體應用及實習	2/3	專業選修	405T15	工業配電	3/3
專業選修	405T13	工程品管與預算製作	2/4	專業選修	405T16	綠能與節能科技	3/3
專業選修	405Q57	感測與轉換器及實習	2/4	專業選修	405T14	電力系統	3/3
專業選修	405Q11	線性代數	3/3	專業選修	405Q43	專案管理	3/3
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1				
本學期預定開課 13 學分 20 小時				本學期預定開課 13 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
通識基礎必修	405058	英文能力檢定	0/2	專業必修	405C27	生涯輔導	2/2
專業必修	405C26	品德與專業倫理	2/2	專業必修	405C23	創意思考訓練	2/2
專業必修	405C23	創意思考訓練	2/2	專業必修	405C42	電機實務能力認證	0/2
專業必修	405C41	暑期校外實習	3/6	專業選修▲	405Q60	電動機控制與實習	2/4
專業選修	405T20	PC-Based 程式設計實習	2/4	專業選修	405T01	配電法規	3/3
專業選修▲	405T17	綠能與節能科技實習	2/4	專業選修	405Q32	電力監控自動化	3/3
專業選修	405Q27	系統保護與協調	3/3	專業選修	405Q39	電機工程技術評量	2/2
專業選修	405Q58	電力電子與實習	2/4	專業選修	405Q52	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	405Q59	電機設備檢驗實習	2/3				
專業選修	405Q51	學期校外實習(一)	9/18				
專業選修	405Q49	暑期校外實習	3/6				
本學期預定開課 12 學分 21 小時				本學期預定開課 9 學分 13 小時			

107.04.17;107.06.19;107.06.19;107.11.20;108.04.30 系課程及選課輔導委員會通過
 107.05.08;107.09.18;107.12.11;108.05.07 系所務會議通過
 107.06.06;107.12.17;108.05.27 工學院課程委員會通過
 107.06.11;107.12.24;108.06.03 課程發展委員會通過
 107.09.25;107.12.24;108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 進修專校二專電機工程科 107 學年入學新生課程標準

畢業總學分至少為 **80 學分**(共同科目必修 20 學分，必修 37 學分，選修 23 學分)
 跨系專業選修最多承認 6 學分

一年級上學期(1071)				一年級下學期(1072)			
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
共同必修	705001	國文(一)	3/3	共同必修	705002	國文(二)	3/3
共同必修	705011	#英文(一)	3/3	共同必修	705012	英文(二)	3/3
共同必修	705025	文學與人生	2/2	共同必修	705015	中山學說與現代思潮	2/2
專業必修	705231	微積分(一)	2/2	專業必修	705232	微積分(二)	2/2
專業必修	705230	基本電學	3/3	專業必修	705233	電路學(一)	3/3
專業必修	705252	#邏輯設計與實務	3/3	專業必修	705248	#電子學(一)	3/3
專業選修	705852	電機工程概論	2/2	專業選修	705848	輸配電	2/2
專業選修	705822	電工儀表	2/2	專業選修	705835	專案管理	2/2
專業選修	705819	工業安全	2/2	專業選修	705823	節能光電科技	2/2
本學期預定開課 20 學分 (必修 16,選修 4) / 20 小時				本學期預定開課 20 學分 (必修 16,選修 4) / 20 小時			
二年級上學期(1081)				二年級下學期(1082)			
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
共同必修	705026	現代世界史	2/2	共同必修	705027	人際關係與溝通	2/2
專業必修	705208	工程數學	3/3	專業必修	705256	#程式語言(上機)	3/3
專業必修	705234	電路學(二)	2/2	專業必修	705226	電機機械	3/3
專業必修	705249	#電子學(二)	3/3	專業必修	705223	電機機械實習	2/2
專業必修	705219	電子學實習	2/2	專業必修	705833	光電材料與元件	3/3
專業選修	705853	半導體製程	3/3	專業選修	705849	照明光學	3/3
專業選修	705847	可程式控制器應用	2/2	專業選修	705836	機電整合應用	2/2
專業選修	705828	綠色能源	2/2	專業選修	705830	發變電工程	2/2
專業選修	705817	能源管理	2/2	專業選修	705811	電機設備保護	2/2
專業選修	705831	工業配電	3/3	專業選修	705854	工業電子學	2/2
專業選修	705851	電工電腦製圖(上機)	3/3	專業選修	705858	電子電路模擬	3/3
專業選修	705857	圖形化程式語言	3/3				
本學期預定開課 20 學分 (必修 12,選修 8) / 20 小時				本學期預定開課 20 學分 (必修 13,選修 7) / 20 小時			

說明：1. #表示預定網路教學。網路教學在校內需至少 2 週次授課，作為說明、講解、評量及考核的教學授課。

106.03.22；108.04.29 系課程及選課輔導委員會議通過

106.04.26；108.05.02 務會議通過

106.05.22；108.05.27 工學院課程委員會議通過

106.06.05；108.06.03 課程發展委員會議通過；

106.06.05；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技機械工程系設計製造組 106 學年度入學新生課程標準

說明：

1. 最低畢業學分 128 學分 (含專業必修 69 學分, 通識基礎必修 26 學分, 校外實習必修 3 學分, 通識博雅選修 8 學分, 專業選修 25 學分, 跨系選修至多 10 學分)。
2. 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。
3. 校外實習必修 3 學分 (暑期校外實習)。
4. 證照規定: 依據「正修科技大學機械工程系暨機電研究所提升學生就業能力檢定證照實施辦法」規定, 在學期間若取得國內具法規效用或產業公會與學會認同之專業證照, 等同於通過「機械與機電技術能力評量」課程。
5. 學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。

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	404001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	404011	國文(二)	2/2
通識基礎必修	404002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	404012	英文(二)	3/3
通識基礎必修	404010	計算機概論▲	2/3	通識基礎必修		體育(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	404063	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	404062	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	404057	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	404056	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	404053	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	404052	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	404064	人權與法治教育	2/2
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
專業必修	404D01	微積分(一)	3/3	專業必修	404D02	微積分(二)	3/3
專業必修	404D03	物理(一)	3/3	專業必修	404D04	物理(二)	3/3
專業必修	404D06	化學	3/3	專業必修	404D05	物理實驗	1/2
專業必修	404D73	機械工程概論與實作	2/3	專業必修	404D11	靜力學	3/3
本學期預定開課 21 學分 29 小時				本學期預定開課 20 學分 27 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	404066	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	404067	英語會話	2/2
通識基礎必修	404068	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	404065	實用中文	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	404D12	工程數學(一)	3/3	專業必修	404D13	工程數學(二)	3/3
專業必修	404D14	動力學	3/3	專業必修	404D15	機動學	2/2
專業必修	404D16	材料力學(一)	2/2	專業必修	404D17	材料力學(二)	2/2
專業必修	404D18	工程材料	2/2	專業必修	404D58	電腦輔助繪圖▲	2/3
專業必修	404D78	程式語言▲	2/3	專業必修	404D59	熱力學與實務應用	2/2
專業必修	404D57	機械製圖	2/3	專業必修	404D60	材料實驗	2/3
專業選修	404R15	創意思考訓練	2/2	專業選修	404R35	數值控制加工	2/2
專業選修	404R79	電路學與實作	2/3	專業選修	404R80	應用電子學與實作	2/3

本學期預定開課 23 學分 26 小時				本學期預定開課 22 學分 25 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404D80	精密量測及實作	2/3	專業必修	404D79	逆向工程	3/3
專業必修	404D74	電腦輔助製造與實作	2/3	專業必修	404D82	電腦輔助設計▲	3/3
專業必修	404D68	機械設計原理	2/2	專業必修		實務專題	2/4
專業必修	404D62	流體力學與實務應用	2/2	專業選修	404R10	電腦輔助工程分析▲	3/3
專業必修		製造工程	2/2	專業選修	404R29	工具機概論	2/2
專業選修	404R03	工程數學(三)	2/2	專業選修	404R37	感測器原理與應用	2/2
專業選修	404R07	品德與專業倫理	2/2	專業選修	404R45	非破壞檢測	2/2
專業選修	404R81	邏輯設計與實作	2/2	專業選修	404R46	熱傳學與實務應用	2/2
專業選修	404R40	熱處理	2/2	專業選修	404R47	生涯輔導	2/2
專業選修	404R41	振動學	2/2	專業選修	404R49	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3
專業選修	404R42	控制系統工程	3/3	專業選修	404R83	微電腦介面實作	2/3
專業選修	404R82	氣壓控制與實作	2/3	專業選修	404R86	智慧製造技術	3/3
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1				
專業選修	404R85	製造聯網整合技術	3/3				
本學期預定開課 13 學分 15 小時				本學期預定開課 11 學分 13 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
通識基礎必修	404039	英文能力檢定	0/2	專業必修	404D72	機械與機電技術能力評量	0/3
專業必修	404D76	暑期校外實習	3/6	專業選修	404R16	機電整合	2/2
專業選修	404R01	工業管理學	2/2	專業選修	404R20	工程統計與品質管理	2/2
專業選修	404R12	非傳統加工	2/2	專業選修	404R26	冷凍空調工程	2/2
專業選修	404R19	半導體製程	2/2	專業選修	404R52	工具機系統設計分析	2/2
專業選修	404R30	精密工具機技術	2/2	專業選修	404R53	塑性加工	2/2
專業選修	404R38	電動機原理與應用	2/2	專業選修	404R55	光機電系統	2/2
專業選修	404R48	銲接工程與應用	2/2	專業選修	404R56	奈米工程與應用	2/2
專業選修	404R84	可程式控制器應用與實作	2/2	專業選修	404R57	電子設備冷卻技術導論	2/2
專業選修	404R51	工程熱機學與應用	2/2	專業選修	404R78	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	404R54	圖形程式設計與虛擬儀控	3/3				
專業選修	404R77	學期校外實習(一)	9/18				
專業選修	404R87	智慧製造專題	2/3				
				※“▲”代表上機實習之課程。			
本學期預定開課 9 學分 14 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

106.03.22；108.04.29 系課程及選課輔導委員會會議通過
 106.04.26；108.05.02 系務會議通過
 106.05.22；108.05.27 工學院課程委員會會議通過
 106.06.05；108.06.03 課程發展委員會會議通過
 106.06.05；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技機械工程系精密製造技術組 106 學年度入學新生課程標準

說明：

1. 最低畢業學分 128 學分 (含專業必修 66 學分, 通識基礎必修 26 學分, 校外實習必修 8 學分, 通識博雅選修 8 學分, 專業選修 28 學分, 跨系選修至多 10 學分)。
2. 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。
3. 校外實習必修至少 8 學分: 必須從暑期校外實習(一)、暑期校外實習(二)、暑期校外實習(三)、學期校外實習(一)、學期校外實習(二) 選擇完成合計至少 8 學分之校外實習。
4. 證照要求: 依據「正修科技大學機械工程系暨機電研究所提升學生就業能力檢定證照實施辦法」規定, 畢業前須取得 CNC 銑床乙級技術士證照、或 CNC 車床乙級技術士證照、或通過本校「多軸加工能力檢定」, 對於尚未取得證照之學生訂定「正修科技大學機械工程系專業課程暨證照考試補救教學實施辦法」修讀「機械與機電技術能力評量」課程。
5. 學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。

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	404052	全民國防教育軍事訓練課程 - 國際情勢	0/2	通識基礎必修	404053	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	404001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	404011	國文(二)	2/2
通識基礎必修	404002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	404012	英文(二)	3/3
通識基礎必修	404010	計算機概論▲	2/3	通識基礎必修	404064	人權與法治教育	2/2
通識基礎必修	404062	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	404063	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	404056	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	404057	勞作教育(二)	0/1
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
專業必修	404F01	微積分(一)	3/3	專業必修	404F05	微積分(二)	3/3
專業必修	404F02	物理(一)	3/3	專業必修	404F06	物理(二)	3/3
專業必修	404F03	化學	3/3	專業必修	404F07	物理實驗	1/2
專業必修	404F32	機械工廠實作	2/4	專業必修	404F08	靜力學	3/3
				專業必修	404F33	機械製圖與實作	2/4
本學期預定開課 21 學分 30 小時				本學期預定開課 22 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		體育(三)	1/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修	404066	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	404067	英語會話	2/2
通識基礎必修	404068	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	404065	實用中文	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
專業必修	404F43	程式語言▲	2/3	專業必修	404F16	材料力學(二)	2/2
專業必修	404F11	工程數學(一)	3/3	專業必修	404F17	電腦輔助製造與實作	2/4
專業必修	404F12	動力學	3/3	專業必修	404F36	工程材料實驗與實作	2/4
專業必修	404F13	材料力學(一)	2/2	專業必修	404F37	機械元件設計與實作	2/4
專業必修	404F34	數值控制加工與實作	2/4	專業必修	404F20	氣壓控制與實作	2/4
專業必修	404F35	電腦輔助繪圖與實作▲	2/4	專業選修	404T04	熱力學與實務應用	2/2

專業選修	404T40	電路學與實作	2/3	專業選修	404T41	應用電子學與實作	2/3
專業選修	404T02	創意思考訓練	2/2	專業選修	404T06	工程數學(二)	3/3
專業選修	404T44	暑期校外實習(一)	3/6				
本學期預定開課 23 學分 29 小時				本學期預定開課 19 學分 28 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404F69	製造工程	2/2	專業必修	404F39	逆向工程與實作	2/4
專業必修	404F38	電腦輔助設計與實作	2/4	專業必修	404F40	多軸數值控制加工與實作	2/4
專業必修	404F24	可程式控制器應用與實作	2/4	專業必修	404F45	工具機精度量測與調校	2/4
專業必修	404F44	精密量測及實作	2/4	專業必修	404F70	實務專題	2/4
專業選修	404T07	熱處理	2/2	專業選修	404T15	非破壞檢測	2/2
專業選修	404T08	工程數學(三)	2/2	專業選修	404T16	感測器原理與應用	2/2
專業選修	404T09	振動學	2/2	專業選修	404T17	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3
專業選修	404T10	流體力學與實務應用	2/2	專業選修	404T18	熱傳學與實務應用	2/2
專業選修	404T11	控制系統工程	3/3	專業選修	404T19	生涯輔導	2/2
專業選修	404T42	微電腦介面實作	2/3	專業選修	404T48	自動化系統工程實務與實作	2/4
專業選修	404T13	品德與專業倫理	2/2				
專業選修	404T45	暑期校外實習(二)	3/6				
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1				
本學期預定開課 13 學分 19 小時				本學期預定開課 11 學分 19 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
通識基礎必修	404039	英文能力檢定	0/2	專業必修	404F31	機械與機電技術能力評量	0/3
專業必修	404F42	暑期校外實習(三)	3/6	專業選修	404T47	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	404T46	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	404T32	光機電系統	2/2
專業選修	404T22	非傳統加工	2/2	專業選修	404T33	塑性加工	2/2
專業選修	404T23	銲接工程與應用	2/2	專業選修	404T34	工程統計與品質管理	2/2
專業選修	404T24	半導體製程	2/2	專業選修	404T35	奈米工程與應用	2/2
專業選修	404T25	電腦輔助工程分析▲	3/3	專業選修	404T36	工具機系統設計分析	2/2
專業選修	404T43	精密工具機技術與實作	2/4	專業選修	404T37	機電整合	2/2
專業選修	404T27	電動機原理與應用	2/2	專業選修	404T38	冷凍空調工程	2/2
專業選修	404T28	工程熱機學與應用	2/2	專業選修	404T39	電子設備冷卻技術導論	2/2
專業選修	404T29	工業管理學	2/2				
專業選修	404T30	圖形程式設計與虛擬儀控	3/3				
				※“▲”代表上機實習之課程。			
本學期預定開課 10 學分 15 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

106.03.22；108.04.29 系課程及選課輔導委員會會議通過

106.04.24；108.05.02 系務會議通過

106.05.22；108.05.27 工學院課程委員會會議通過

106.06.05；108.06.03 課程發展委員會會議通過；106.06.05；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技機械工程系機電組 106 學年度入學新生課程標準

說明：

1. 最低畢業學分 128 學分（含專業必修 69 學分，通識基礎必修 26 學分，校外實習必修 3 學分，通識博雅選修 8 學分，專業選修 25 學分，跨系選修至多 10 學分）。
2. 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。
3. 校外實習必修 3 學分（暑期校外實習）。
4. 證照規定：依據「正修科技大學機械工程系暨機電研究所提升學生就業能力檢定證照實施辦法」規定，在學期間若取得國內具法規效用或產業公會與學會認同之專業證照，等同於通過「機械與機電技術能力評量」課程。
5. 學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。

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	404001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	404011	國文(二)	2/2
通識基礎必修	404002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	404012	英文(二)	3/3
通識基礎必修	404010	計算機概論▲	2/3	通識基礎必修		體育(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	404063	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	404062	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	404057	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	404056	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	404053	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	404064	人權與法治教育	2/2
通識基礎必修	404052	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	404C01	微積分(一)	3/3	專業必修	404C02	微積分(二)	3/3
專業必修	404C03	物理(一)	3/3	專業必修	404C04	物理(二)	3/3
專業必修	404C06	化學	3/3	專業必修	404C05	物理實驗	1/2
專業必修	404C60	機械工程概論與實作	2/3	專業必修	404C11	靜力學	3/3
本學期預定開課 21 學分 29 小時				本學期預定開課 20 學分 27 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	404066	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	404067	英語會話	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	404065	實用中文	2/2
通識基礎必修	404068	當代臺灣與現代世界	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	404C12	工程數學(一)	3/3	專業必修	404C13	工程數學(二)	3/3
專業必修	404C14	動力學	3/3	專業必修	404C17	材料力學(二)	2/2
專業必修	404C16	材料力學(一)	2/2	專業必修	404C62	應用電子學與實作	2/3
專業必修	404C69	程式語言▲	2/3	專業必修	404C71	控制系統工程	3/3
專業必修	404C70	邏輯設計與實作	2/3	專業必修	404C72	感測器原理與應用	2/2
專業必修	404C61	電路學與實作	2/3	專業必修	404C38	熱力學與實務應用	2/2
專業選修	404Q15	創意思考訓練	2/2	專業選修	404Q34	電腦輔助繪圖▲	2/3

專業選修	404Q32	機械製圖	2/3	專業選修	404Q35	數值控制加工	2/2
專業選修	404Q33	工程材料	2/2	專業選修	404Q36	機動學	2/2
				專業選修	404Q37	材料實驗	2/3
本學期預定開課 23 學分 27 小時				本學期預定開課 23 學分 25 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C73	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	專業必修	404C75	可程式控制器應用與實作	2/2
專業必修	404C39	流體力學與實務應用	2/2	專業必修	404C78	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3
專業必修	404C74	微電腦介面實作	2/3	專業必修	404C77	機電整合	2/2
專業必修	404C64	氣壓控制與實作	2/3	專業必修	404C79	實務專題	2/4
專業選修	404Q03	工程數學(三)	2/2	專業選修	404Q83	製造工程	2/2
專業選修	404Q04	機械設計原理	2/2	專業選修	404Q10	電腦輔助工程分析▲	3/3
專業選修	404Q06	熱處理	2/2	專業選修	404Q24	非破壞檢測	2/2
專業選修	404Q07	品德與專業倫理	2/2	專業選修	404Q74	精密量測及實作	2/3
專業選修	404Q73	電腦輔助製造與實作	2/3	專業選修	404Q42	工具機概論	2/2
專業選修	404Q40	振動學	2/2	專業選修	404Q43	熱傳學與實務應用	2/2
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1	專業選修	404Q44	生涯輔導	2/2
本學期預定開課 13 學分 15 小時				本學期預定開課必修 12 學分 14 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
通識基礎必修	404039	英文能力檢定	0/2	專業必修	404C59	機械與機電技術能力評量	0/3
專業必修	404C67	暑期校外實習	3/6	專業選修	404Q23	逆向工程	2/2
專業選修	404Q01	工業管理學	2/2	專業選修	404Q29	冷凍空調工程	2/2
專業選修	404Q12	非傳統加工	2/2	專業選修	404Q49	光機電系統	2/2
專業選修	404Q18	電腦輔助設計▲	3/3	專業選修	404Q50	工程統計與品質管理	2/2
專業選修	404Q20	半導體製程	2/2	專業選修	404Q51	塑性加工	2/2
專業選修	404Q38	電動機原理與應用	2/2	專業選修	404Q52	工具機系統設計分析	2/2
專業選修	404Q46	精密工具機技術	2/2	專業選修	404Q53	奈米工程與應用	2/2
專業選修	404Q47	銲接工程與應用	2/2	專業選修	404Q54	電子設備冷卻技術導論	2/2
專業選修	404Q48	工程熱機學與應用	2/2	專業選修	404Q76	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	404Q75	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	404Q77	圖形程式設計與無人載具控制實務	3/3
專業選修	404Q79	圖形程式設計與虛擬儀表實務	3/3	專業選修	404Q78	動態系統回授控制分	3/3
				※“▲”代表選上機實習之課程。			
本學期預定開課 9 學分 14 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

107.03.13；108.04.29 系課程及選課輔導委員會會議通過
 107.03.14；108.05.02 系務會議通過
 107.06.06；108.05.27 工學院課程委員會會議通過
 107.06.11；108.06.03 課程發展委員會會議通過；
 107.10.01；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技機械工程系精密製造技術組 107 學年度入學新生課程標準

說明：

1. 最低畢業學分 128 學分（含專業必修 66 學分，通識基礎必修 26 學分，校外實習必修 8 學分，通識博雅選修 8 學分，專業選修 28 學分，跨系選修至多 10 學分）。
2. 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。
3. 校外實習必修至少 8 學分：必須從暑期校外實習（一）、暑期校外實習（二）、暑期校外實習（三）、學期校外實習（一）、學期校外實習（二）選擇完成合計至少 8 學分之校外實習。
4. 證照要求：依據「正修科技大學機械工程系暨機電研究所提升學生就業能力檢定證照實施辦法」規定，畢業前須取得 CNC 銑床乙級技術士證照、或 CNC 車床乙級技術士證照、或通過本校「多軸加工能力檢定」，對於尚未取得證照之學生訂定「正修科技大學機械工程系專業課程暨證照考試補救教學實施辦法」修讀「機械與機電技術能力評量」課程。
5. 學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。

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	404052	全民國防教育軍事訓練課程 - 國際情勢	0/2	通識基礎必修	404053	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	404001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	404011	國文(二)	2/2
通識基礎必修	404002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	404012	英文(二)	3/3
通識基礎必修	404010	計算機概論▲	2/3	通識基礎必修	404064	人權與法治教育	2/2
通識基礎必修	404062	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	404063	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	404056	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	404057	勞作教育(二)	0/1
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
專業必修	404F01	微積分(一)	3/3	專業必修	404F05	微積分(二)	3/3
專業必修	404F02	物理(一)	3/3	專業必修	404F06	物理(二)	3/3
專業必修	404F03	化學	3/3	專業必修	404F07	物理實驗	1/2
專業必修	404F32	機械工廠實作	2/4	專業必修	404F08	靜力學	3/3
				專業必修	404F33	機械製圖與實作	2/4
本學期預定開課 21 學分 30 小時				本學期預定開課 22 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		體育(三)	1/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
通識基礎必修	404066	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	404067	英語會話	2/2
通識基礎必修	404068	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	404065	實用中文	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
專業必修	404F43	程式語言▲	2/3	專業必修	404F16	材料力學(二)	2/2
專業必修	404F11	工程數學(一)	3/3	專業必修	404F17	電腦輔助製造與實作	2/4
專業必修	404F12	動力學	3/3	專業必修	404F36	工程材料實驗與實作	2/4
專業必修	404F13	材料力學(一)	2/2	專業必修	404F37	機械元件設計與實作	2/4
專業必修	404F34	數值控制加工與實作	2/4	專業必修	404F20	氣壓控制與實作	2/4
專業必修	404F35	電腦輔助繪圖與實作▲	2/4	專業選修	404T04	熱力學與實務應用	2/2

專業選修	404T40	電路學與實作	2/3	專業選修	404T41	應用電子學與實作	2/3
專業選修	404T02	創意思考訓練	2/2	專業選修	404T06	工程數學(二)	3/3
專業選修	404T44	暑期校外實習(一)	3/6				
本學期預定開課 23 學分 29 小時				本學期預定開課 19 學分 28 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404F69	製造工程	2/2	專業必修	404F39	逆向工程與實作	2/4
專業必修	404F38	電腦輔助設計與實作	2/4	專業必修	404F40	多軸數值控制加工與實作	2/4
專業必修	404F24	可程式控制器應用與實作	2/4	專業必修	404F45	工具機精度量測與調校	2/4
專業必修	404F44	精密量測及實作	2/4	專業必修	404F70	實務專題	2/4
專業選修	404T07	熱處理	2/2	專業選修	404T15	非破壞檢測	2/2
專業選修	404T08	工程數學(三)	2/2	專業選修	404T16	感測器原理與應用	2/2
專業選修	404T09	振動學	2/2	專業選修	404T17	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3
專業選修	404T10	流體力學與實務應用	2/2	專業選修	404T18	熱傳學與實務應用	2/2
專業選修	404T11	控制系統工程	3/3	專業選修	404T19	生涯輔導	2/2
專業選修	404T42	微電腦介面實作	2/3	專業選修	404T48	自動化系統工程實務與實作	2/4
專業選修	404T13	品德與專業倫理	2/2				
專業選修	404T45	暑期校外實習(二)	3/6				
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1				
本學期預定開課 13 學分 19 小時				本學期預定開課 11 學分 19 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
通識基礎必修	404039	英文能力檢定	0/2	專業必修	404F31	機械與機電技術能力評量	0/3
專業必修	404F42	暑期校外實習(三)	3/6	專業選修	404T47	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	404T46	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	404T32	光機電系統	2/2
專業選修	404T22	非傳統加工	2/2	專業選修	404T33	塑性加工	2/2
專業選修	404T23	銲接工程與應用	2/2	專業選修	404T34	工程統計與品質管理	2/2
專業選修	404T24	半導體製程	2/2	專業選修	404T35	奈米工程與應用	2/2
專業選修	404T25	電腦輔助工程分析▲	3/3	專業選修	404T36	工具機系統設計分析	2/2
專業選修	404T43	精密工具機技術與實作	2/4	專業選修	404T37	機電整合	2/2
專業選修	404T27	電動機原理與應用	2/2	專業選修	404T38	冷凍空調工程	2/2
專業選修	404T28	工程熱機學與應用	2/2	專業選修	404T39	電子設備冷卻技術導論	2/2
專業選修	404T29	工業管理學	2/2	專業選修	404T65	工程英文	2/2
專業選修	404T30	圖形程式設計與虛擬儀控	3/3				
				※“▲”代表上機實習之課程。			
本學期預定開課 10 學分 15 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

107.03.13；108.04.29 系課程及選課輔導委員會會議通過
 107.03.14；108.05.02 系務會議通過
 107.06.06；108.05.27 工學院課程委員會會議通過
 107.06.11；108.06.03 課程發展委員會會議通過；
 107.10.01；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技機械工程系機電組 107 學年度入學新生課程標準

說明：

- 1.最低畢業學分 128 學分（含專業必修 69 學分，通識基礎必修 26 學分，校外實習必修 3 學分，通識博雅選修 8 學分，專業選修 25 學分，跨系選修至多 10 學分）。
- 2.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。
- 3.校外實習必修 3 學分（暑期校外實習）。
- 4.證照規定：依據「正修科技大學機械工程系暨機電研究所提升學生就業能力檢定證照實施辦法」規定，在學期間若取得國內具法規效用或產業公會與學會認同之專業證照，等同於通過「機械與機電技術能力評量」課程。
- 5.學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。

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	404001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	404011	國文(二)	2/2
通識基礎必修	404002	英文(一)	3/3	通識基礎必修	404012	英文(二)	3/3
通識基礎必修	404010	計算機概論▲	2/3	通識基礎必修		體育(二)	1/2
通識基礎必修		體育(一)	1/2	通識基礎必修	404063	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	404062	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	404057	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	404056	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	404053	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	404064	人權與法治教育	2/2
通識基礎必修	404052	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	404C01	微積分(一)	3/3	專業必修	404C02	微積分(二)	3/3
專業必修	404C03	物理(一)	3/3	專業必修	404C04	物理(二)	3/3
專業必修	404C06	化學	3/3	專業必修	404C05	物理實驗	1/2
專業必修	404C60	機械工程概論與實作	2/3	專業必修	404C11	靜力學	3/3
本學期預定開課 21 學分 29 小時				本學期預定開課 20 學分 27 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	404066	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	404067	英語會話	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	404065	實用中文	2/2
通識基礎必修	404068	當代臺灣與現代世界	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	404C12	工程數學(一)	3/3	專業必修	404C13	工程數學(二)	3/3
專業必修	404C14	動力學	3/3	專業必修	404C17	材料力學(二)	2/2
專業必修	404C16	材料力學(一)	2/2	專業必修	404C62	應用電子學與實作	2/3
專業必修	404C69	程式語言▲	2/3	專業必修	404C71	控制系統工程	3/3
專業必修	404C70	邏輯設計與實作	2/3	專業必修	404C72	感測器原理與應用	2/2
專業必修	404C61	電路學與實作	2/3	專業必修	404C38	熱力學與實務應用	2/2
專業選修	404Q15	創意思考訓練	2/2	專業選修	404Q34	電腦輔助繪圖▲	2/3

專業選修	404Q32	機械製圖	2/3	專業選修	404Q35	數值控制加工	2/2
專業選修	404Q33	工程材料	2/2	專業選修	404Q36	機動學	2/2
				專業選修	404Q37	材料實驗	2/3
本學期預定開課 23 學分 27 小時				本學期預定開課 23 學分 25 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C73	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	專業必修	404C75	可程式控制器應用與實作	2/2
專業必修	404C39	流體力學與實務應用	2/2	專業必修	404C78	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3
專業必修	404C74	微電腦介面實作	2/3	專業必修	404C77	機電整合	2/2
專業必修	404C64	氣壓控制與實作	2/3	專業必修	404C79	實務專題	2/4
專業選修	404Q03	工程數學(三)	2/2	專業選修	404Q83	製造工程	2/2
專業選修	404Q04	機械設計原理	2/2	專業選修	404Q10	電腦輔助工程分析▲	3/3
專業選修	404Q06	熱處理	2/2	專業選修	404Q24	非破壞檢測	2/2
專業選修	404Q07	品德與專業倫理	2/2	專業選修	404Q74	精密量測及實作	2/3
專業選修	404Q73	電腦輔助製造與實作	2/3	專業選修	404Q42	工具機概論	2/2
專業選修	404Q40	振動學	2/2	專業選修	404Q43	熱傳學與實務應用	2/2
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1	專業選修	404Q44	生涯輔導	2/2
本學期預定開課 13 學分 15 小時				本學期預定開課必修 12 學分 14 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
通識基礎必修	404039	英文能力檢定	0/2	專業必修	404C59	機械與機電技術能力評量	0/3
專業必修	404C67	暑期校外實習	3/6	專業選修	404Q23	逆向工程	2/2
專業選修	404Q01	工業管理學	2/2	專業選修	404Q29	冷凍空調工程	2/2
專業選修	404Q12	非傳統加工	2/2	專業選修	404Q49	光機電系統	2/2
專業選修	404Q18	電腦輔助設計▲	3/3	專業選修	404Q50	工程統計與品質管理	2/2
專業選修	404Q20	半導體製程	2/2	專業選修	404Q51	塑性加工	2/2
專業選修	404Q38	電動機原理與應用	2/2	專業選修	404Q52	工具機系統設計分析	2/2
專業選修	404Q46	精密工具機技術	2/2	專業選修	404Q53	奈米工程與應用	2/2
專業選修	404Q47	銲接工程與應用	2/2	專業選修	404Q54	電子設備冷卻技術導論	2/2
專業選修	404Q48	工程熱機學與應用	2/2	專業選修	404Q76	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	404Q75	學期校外實習(一)	9/18	專業選修	404Q77	圖形程式設計與無人載具控制實務	3/3
專業選修	404Q79	圖形程式設計與虛擬儀表實務	3/3	專業選修	404Q78	動態系統回授控制分析	3/3
				專業選修	404Q80	工程英文	2/2
				※“▲”代表選上機實習之課程。			
本學期預定開課 9 學分 14 小時				本學期預定開課 9 學分 12 小時			

108.04.22 系課程及選課輔導委員會會議修訂通過；108.05.01 系務會議修訂通過

108.05.27 工學院課程委員會會議通過

108.06.03 課程發展委員會會議通過；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部五專土木工程科 107 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為 220 學分(必修 193 學分,選修 27 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
共同必修	502060	國文(一)	4	4	共同必修	502061	國文(二)	4	4
共同必修	502066	英文(一)	4	4	共同必修	502067	英文(二)	4	4
共同必修	502082	數學(一)	4	4	共同必修	502083	數學(二)	4	4
共同必修	502300	藝術與生活	2	2	共同必修	502118	歷史	2	2
共同必修	502117	地理	2	2	共同必修	502104	生物	2	2
共同必修	502116	公民與社會	2	2	共同必修	502303	計算機概論	2	3
共同必修	502301	音樂	2	2	共同必修	502304	全民國防教育(二)	1	1
共同必修	502302	全民國防教育(一)	1	1	共同必修	502126	健康與護理(二)	1	1
共同必修	502125	健康與護理(一)	1	1	共同必修	502902	體育(二)	2	2
共同必修	502901	體育(一)	2	2	專業必修	502235	圖學(二)	2	4
專業必修	502234	圖學(一)	2	4	專業必修	502093	化學(二)	2	2
專業必修	502422	土木工程概論	1	1	專業必修	502868	工場實習	1	3
專業必修	502092	化學(一)	2	2					
本學期開課 必修共 29 學分 31 小時					本學期開課 必修共 27 學分 32 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
共同必修	502909	國文(三)	2	2	共同必修	502910	國文(四)	2	2
共同必修	502911	英文(三)	2	2	共同必修	502912	英文(四)	2	2
共同必修	502913	數學(三)	2	2	共同必修	502914	數學(四)	2	2
共同必修	502306	物理(一)	2	2	共同必修	502310	物理(二)	2	2
共同必修	502105	生活科技	2	2	共同必修	502311	物理實驗(一)	1	3
共同必修	502427	計算機程式	2	3	共同必修	502312	全民國防教育(四)	1	1
共同必修	502308	全民國防教育(三)	1	1	共同必修	502904	體育(四)	2	2
共同必修	502903	體育(三)	2	2	專業必修	502237	測量學(二)	2	2
專業必修	502236	測量學(一)	2	2	專業必修	502239	測量實習(二)	1	3
專業必修	502238	測量實習(一)	1	3	專業必修	502428	資訊與網路應用	2	3
專業必修	502433	土木施工法概論	2	2	專業必修	502411	營建材料	3	3
專業必修	502242	土木材料	2	2	專業必修	502869	電腦輔助繪圖(一)	2	3
專業必修	502426	土木製圖	1	3					
本學期開課 必修共 23 學分 28 小時					本學期開課 必修共 22 學分 28 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
共同必修	502899	國文(五)	2	2	共同必修	502900	國文(六)	2	2
共同必修	502098	英文(五)	2	2	共同必修	502099	英文(六)	2	2
共同必修	502915	數學(五)	2	2	共同必修	502316	人權與法治	2	2
共同必修	502905	體育(五)	2	2	共同必修	502906	體育(六)	2	2
專業必修	502219	材料試驗	1	3	專業必修	502873	材料力學	3	3
專業必修	502240	靜力學	3	3	專業必修	502405	混凝土配比設計實習	1	3
專業必修	502244	流體力學	3	3	專業必修	502874	大地測量	2	2
專業必修	502870	工程測量	2	2	專業必修	502875	大地測量實習	1	3
專業必修	502871	工程測量實習	1	3	專業必修	502434	混凝土配比設計	2	2
專業必修	502435	混凝土施工及品質控制	3	3	專業必修	502876	施工管理	2	2
專業必修	502872	契約與規範	2	2	專業必修	502877	營建法規	2	2
專業必修	502437	電腦輔助繪圖(二)	2	3	專業必修	502878	建築施工	3	3
					專業必修	502879	施工圖(一)	1	3
本學期開課 必修共 25 學分 30 小時					本學期開課 必修共 25 學分 31 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
共同必修	502916	生涯規劃	1	1	共同必修	502323	英語會話	1	2
共同必修	502320	英語聽講練習	1	2	共同必修	502908	體育(八)	2	2
共同必修	502321	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	1	1	共同必修	502325	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	1	1
共同必修	502907	體育(七)	2	2	專業必修	502221	土壤力學實驗	1	3
專業必修	502220	土壤力學	3	3	專業必修	502222	基礎工程	2	2
專業必修	502225	鋼筋混凝土(一)	3	3	專業必修	502887	鋼結構施工	3	3
專業必修	502243	結構學(一)	3	3	專業必修	502888	計劃管制實習	1	3
專業必修	502880	鋼結構設計	3	3	專業必修	502889	基礎施工	3	3
專業必修	502881	專題製作	2	4	專業必修	502890	施工圖(三)	1	3
專業必修	502882	力學試驗	1	3	專業必修	502891	工程估價	2	2
專業必修	502883	施工圖(二)	1	3	專業必修	502892	施工計劃	2	2
專業必修	502438	施工機械	2	2	專業選修	502830	結構學(二)	3	3
專業選修	502884	工程日文	2	2	專業選修	502831	鋼筋混凝土(二)	3	3
專業選修	502885	工程英文	2	2	專業選修	502804	工程經濟	2	2
專業選修	502811	環境工程	2	2	專業選修	502822	工程地質	2	2
專業選修	502886	測量平差法	2	2	專業選修	502832	公路工程	2	2
本學期開課 必修共 23 學分 30 小時					本學期開課 必修共 19 學分 26 小時				
五年級上學期					五年級下學期				
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
專業選修	502805	工程數學(一)	2	2	專業選修	502806	工程數學(二)	2	2
專業選修	502893	模板工程	2	2	專業選修	502814	超高大樓施工	2	2
專業選修	502855	施工安全	2	2	專業選修	502816	工程實務	2	2
專業選修	502894	數值分析	2	2	專業選修	502842	電腦在營建管理之應用	2	3
專業選修	502895	電腦在土木工程之應用	2	3	專業選修	502862	水土保持工程	2	2
專業選修	502896	地理資訊系統	2	3	專業選修	502839	電腦在工程估價之應用	2	3
專業選修	502840	預力混凝土	2	2	專業選修	502856	消防工程	2	2
專業選修	502820	結構矩陣	3	3	專業選修	502897	職業安全衛生	2	2
專業選修	502845	結構系統	3	3	專業選修	502898	工程統計	2	2
本學期開課 必修共 學分 小時					本學期開課 必修共 學分 小時				

正修科技大學 日間部四技土木與空間資訊系 107 學年度入學新生課程標準

說明：畢業總學分至少為128學分，基礎必修26學分，專業必修63學分；通識必修8學分，專業選修31學分(跨系選修至多8學分)；畢業前學力檢定(或同等學力檢定)未通過者依據正修科技大學英文檢定課程實施要點修讀『專業能力檢定』課程實施辦法及『提升學生就業能力檢定證照』課程，取得證照對應等級表中規定之相關證照抵免學分。

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	435001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	435002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	435006	英文(一)	3/3	通識基礎必修	435007	英文(二)	3/3
通識基礎必修	435013	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	435014	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	435050	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	435005	運算思維與創意程式	2/3
通識基礎必修	435018	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	435051	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	400A00	體育(一)	1/2	通識基礎必修	435019	勞作教育(二)	0/1
通識博雅選修	300A00	通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	400B00	體育(二)	1/2
專業共同必修	435601	物理(一)	3/3	通識基礎必修	435005	當代臺灣與現代世界	2/2
專業共同必修	435604	微積分(一)	3/3	通識博雅選修	300B00	通識博雅課程(二)	2/2
專業共同必修	435606	化學	3/3	專業共同必修	435602	物理(二)	3/3
專業必修	435A50	土木與空間資訊概論	1/1	專業共同必修	435603	物理實驗	1/2
專業必修	435A51	基礎數學演練	1/2	專業共同必修	435605	微積分(二)	3/3
專業選修	435N50	生涯輔導	2/2	專業必修	435A52	靜力學	2/2
				專業必修	435A53	工程材料	2/2
本學期預定開課：必修 17 學分 24 小時				本學期預定開課：必修 21 學分 29 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	435080	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	435003	實用中文	2/2
通識基礎必修	400C00	體育(三)	1/2	通識基礎必修	435004	人權與法治教育	2/2
通識博雅選修	300C00	通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修	435081	英語會話	2/2
專業共同必修	435607	程式語言	2/3	通識基礎必修	400D00	體育(四)	1/2
專業必修	435A54	材料試驗	1/3	通識博雅選修	300D00	通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	435A55	專案管理與實習	1/3	專業必修	435A61	結構學(一)	3/3
專業必修	435A56	材料力學	2/2	專業必修	435A62	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435A57	測量學	2/2	專業必修	435A63	混凝土配比設計與實習	1/3
專業必修	435A58	測量實習	1/3	專業必修	435A64	工程數學(二)	2/2
專業必修	435A59	工程圖學(一)	1/3	專業必修	435A65	工程圖學(二)	1/3
專業必修	435A60	工程數學(一)	2/2	專業選修	435N52	品德與專業倫理	2/2
專業選修	435N51	創意思考訓練	2/2				
本學期預定開課：必修 15 學分 25 小時				本學期預定開課：必修 17 學分 22 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A83	土壤力學	3/3	專業必修	435A70	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435A67	數值分析	2/2	專業必修	435A71	電腦在工程上之應用	2/2
專業必修	435A68	營建管理與實習	1/3	專業必修	435A72	基礎工程	2/2
專業選修	435N53	結構學(二)	3/3	專業選修	435N62	混凝土技術與實務	2/2
專業選修	435N54	鋼筋混凝土(二)	3/3	專業選修	435N63	職業安全衛生	2/2
專業選修	435N55	工程測量	2/2	專業選修	435N64	工程日文	2/2

專業選修	435N56	道路工程	2/2	專業選修	435N65	營建法規	2/2
專業選修	435N57	水利工程	2/2	專業選修	435N66	結構設計	3/3
專業選修	435N58	工程英文	2/2	專業選修	435N67	水土保持工程	2/2
專業選修	435N59	衛星定位測量	3/3	專業選修	435N68	鋪面技術	2/2
專業選修	435N60	三維掃描應用	2/2	專業選修	435N69	遙感探測	2/2
專業選修	435N61	建築資訊模型	2/2	專業選修	435N95	學期校外實習(二)	9/18
專業選修	435N94	學期校外實習(一)	9/18				
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1				
專業選修	435O06	暑期校外實習(一)	2/3				
本學期預定開課：必修 6 學分 8 小時				本學期預定開課：必修 5 學分 7 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
通識基礎必修	435012	英文能力檢定	0/2	專業必修	435A75	工程統計	2/2
專業必修	435A82	鋼結構設計	3/3	專業必修	435A76	力學分析試驗	1/3
專業必修	435A74	實務專題	2/3	專業必修	435A77	專業能力檢定	0/2
專業選修	435N70	預力混凝土	3/3	專業選修	435N77	地震工程概論	2/2
專業選修	435N71	工程地質	3/3	專業選修	435N78	結構分析	3/3
專業選修	435N72	基礎施工	2/2	專業選修	435N79	鋼結構工程	2/2
專業選修	435N73	坡地開發工程	3/3	專業選修	435N80	隧道工程	3/3
專業選修	435N74	施工法	2/2	專業選修	435N81	深開挖工程概論	2/2
專業選修	435N75	工程估價	2/2	專業選修	435N82	契約與規範	2/2
專業選修	435N76	地理資訊系統	2/2	專業選修	435N97	學期校外實習(四)	9/18
專業選修	435N93	暑期校外實習(二)	2/3				
專業選修	435N96	學期校外實習(三)	9/18				
本學期預定開課：必修 5 學分 8 小時				本學期預定開課：必修 3 學分 7 小時			

107.03.13、108.04.17 課程及選課輔導委員會會議通過；107.05.08、108.05.22 系所務會議通過
107.06.04、108.05.27 工學院課程委員會會議通過
107.06.11、108.06.03 課程發展委員會會議通過；107.06.11、108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 日間部四技電子工程系 107 學年度入學新生課程標準

- 說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分
 必修 92 學分[含通識基礎必修 26 學分，專業必修 66 學分]
 選修 36 學分[含通識博雅選修 8 學分，專業選修 28 學分](跨系選修至多 10 學分)
 2. 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。
 3. 學生畢業前必須至少取得一張電子類等或國際認證相關技術士證照乙級(含)以上或同等級能力認證證照，未取得者依據正修科技大學電子工程系所提昇學生就業能力檢定證照實施辦法修讀「電子實務能力認證」課程。
 4. 學生畢業前至少修讀一個跨領域學分學程。
 5. 一、二年級每學期可修學分數最低 16 學分；三、四年級每學期可修學分數最低 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	403040	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	403041	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	403034	體育(一)	1/2	通識基礎必修	403035	體育(二)	1/2
通識基礎必修	403030	服務學習(一)	0/2	通識基礎必修	403031	服務學習(二)	0/2
通識基礎必修	403042	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	403043	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	403001	國文(一)	2/2	通識基礎必修	403002	國文(二)	2/2
通識基礎必修	403003	英文(一)	3/3	通識基礎必修	403004	英文(二)	3/3
通識博雅選修	403807	通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	403026	計算機概論	*△2/3
專業必修	403A06	微積分(一)	3/3	通識博雅選修	403808	通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	403A03	物理(一)	3/3	專業必修	403A04	物理(二)	3/3
專業必修	403A05	物理實驗	△1/2	專業必修	403A07	微積分(二)	3/3
專業必修	403A01	化學	3/3	專業必修	403A08	電路學	3/3
專業必修	403A20	電子工程論壇	1/1	專業必修	403B50	生涯輔導	2/2
專業必修	403B59	電子實習	△3/4				
本學期預定開課 22 學分 30 小時				本學期預定開課 21 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	403036	體育(三)	1/2	通識基礎必修	403037	體育(四)	1/2
通識基礎必修	403044	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	403045	英語會話	2/2
通識基礎必修	403017	實用中文	2/2	通識基礎必修	403049	人權與法治教育	2/2
通識基礎必修	403048	當代臺灣與現代世界	2/2	通識博雅選修	403810	通識博雅課程(四)	2/2
通識博雅選修	403809	通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3
專業必修	403B51	工程數學	3/3	專業必修	403A14	數位積體電路實習	△2/3
專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3	專業必修	403B54	嵌入式系統概論	△2/4
專業必修	403A13	線性積體電路實習	△2/3	專業必修	403A16	數位系統設計	3/3
專業必修	403B52	電腦網路概論	*△3/3	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3
專業必修	403B53	品德與專業倫理	2/2	專業選修	403P05	半導體封裝技術	3/3
				專業選修	403P06	工程統計	3/3
				專業選修	403W23	智慧電子應用設計概論	3/3
				專業選修	403P07	智慧型控制概論	3/3
				專業選修	403P08	工業產品開發與設計流程	3/3
本學期預定開課 22 學分 24 小時				本學期預定開課 23 學分 27 小時			

備註：△表實習(驗)課程、*表上機課程。

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
專業必修	403J01	太陽能電池概論	3/3	專業必修	403J03	綠色能源概論	3/3
專業必修	403K08	半導體元件與製程模擬實習	*△2/3	專業選修	403P10	晶圓製程技術	3/3
專業必修	403J09	嵌入式系統介面設計	△2/4	專業選修	403P11	半導體量測實習	△2/3
專業必修	403J02	電磁學概論	3/3	專業選修	403P12	太陽能電池與量測實習	△2/3
專業選修	403X23	封裝設備概論	3/3	專業選修	403P13	封裝材料特性	3/3
專業選修	403X19	基礎光學	3/3	專業選修	403P14	光電元件	3/3
專業選修	403W13	RFID 系統概論	3/3	專業選修	403X04	光電顯示器	3/3
專業選修	403W24	感測器與致動器原理與應用	3/3	專業選修	403P09	通訊系統概論	3/3
專業選修	403W25	光機電設備開發概論	3/3	專業選修	403W05	天線設計實習	△2/3
專業選修	400N01	教學助理實務	1/1	專業選修	403W29	雲端生醫感測應用實務	2/4
				專業選修	403W41	嵌入式系統程式設計	*△2/4
				專業選修	403W26	智慧型感知應用實務	2/4
				專業選修	403W27	自動化產線設計概論	2/4
				專業選修	403W28	機電电路設計概論	3/3
本學期預定開課 13 學分 16 小時				本學期預定開課 9 學分 14 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
通識基礎必修	403027	英文能力檢定	0/2	專業必修	403B47	實務專題	2/4
專業選修	403P24	暑期校外實習	△3/6	專業必修	403A62	電子實務能力認證	0/3
專業選修	403N93	學期校外實習(一)	△9/18	專業選修	403N94	學期校外實習(二)	△9/18
專業選修	403N59	半導體製程整合	3/3	專業選修	403N09	創意思考訓練	2/2
專業選修	403X29	半導體封裝模擬實習	*△2/3	專業選修	403N15	高科技專利取得與攻防	3/3
專業選修	403X28	封裝測試導論	3/3	專業選修	403P16	先進封裝製程技術	3/3
專業選修	403T20	液晶工程導論	3/3	專業選修	403X17	太陽能系統模組應用實習	△2/3
專業選修	403P15	光纖通訊導論	3/3	專業選修	403T15	基礎光通訊實習	△2/3
專業選修	403P17	太陽能發電系統模擬實習	△2/3	專業選修	403W18	RFID 應用實務	△2/3
專業選修	403W11	產品電磁檢測實習	△2/3	專業選修	403W17	無線系統應用實務	△2/3
專業選修	403W30	物聯網應用實務	2/4	專業選修	403W36	智慧工廠實務	2/4
專業選修	403W31	行動裝置應用實務	2/4	專業選修	403W37	智慧整合感控系統設計實務	2/4
專業選修	403W32	大數據雲端儲存和運算應用實務	2/4	專業選修	403W38	智慧工廠系統整合實務	2/4
專業選修	403W33	電腦輔助智能化設計實務	2/4	專業選修	403W39	自動化產線設計實務(二)	2/4
專業選修	403W34	自動化產線設計實務(一)	2/4	專業選修	403W40	創意設計實務專題	2/4
專業選修	403W35	圖控軟體應用實務	2/4				
本學期預定開課 9 學分 17 小時				本學期預定開課 9 學分 19 小時			

備註：△表實習(驗)課程、*表上機課程。

107.03.13、108.04.17 課程及選課輔導委員會議通過；107.05.08、108.05.22 系所務會議通過

107.06.04、108.05.27 工學院課程委員會議通過

107.06.11、108.06.03 課程發展委員會議通過；107.06.11、108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 進修部四技電子工程系 107 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分[含工程產業與科技(一)(二)(三)(四)12 學分]

必修 63 學分[含通識基礎必修 8 學分，專業必修 55 學分]

選修 65 學分[含通識博雅選修 8 學分，專業選修 57 學分](跨系選修至多 10 學分)

2. #表示網路教學課程。

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	903016	國文(一)	#2/2	通識基礎必修	903017	國文(二)	#2/2
通識基礎必修	903018	英文(一)	#2/2	通識基礎必修	903019	英文(二)	2/2
專業必修	903042	計算機概論	*△1/2	專業必修	903A46	物理(二)	2/2
專業必修	903A45	物理(一)	2/2	專業必修	903B07	基礎工程數學	2/2
專業必修	903B06	微積分	2/2	專業必修	903B08	電子電路(一)	2/2
專業必修	903A33	電子工程論壇	2/2	專業必修	903B09	線性積體電路實習	△3/4
專業必修	903A34	電路學	2/2	專業必修	903A24	生涯輔導	2/2
專業必修	903A35	數位系統設計	2/2				
本學期預定開課 15 學分 16 小時				本學期預定開課 15 學分 16 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識博雅選修	903817	通識博雅課程(一)	#2/2	通識博雅選修	903813	通識博雅課程(三)	#2/2
通識博雅選修	903818	通識博雅課程(二)	#2/2	通識博雅選修	903814	通識博雅課程(四)	#2/2
專業必修	903B10	智慧電子科技概論	2/2	專業必修	903A50	半導體物理	2/2
專業必修	903A37	電子電路(二)	2/2	專業必修	903B12	半導體製程技術	2/2
專業必修	903B11	電子儀表學	2/2	專業必修	903A60	嵌入式系統概論	△3/4
專業必修	903A58	物件導向程式設計	*△3/4	專業必修	903A59	數位邏輯設計實習	△3/4
專業必修	903A57	數位積體電路實習	△3/4	專業選修	903P22	信號與系統	2/2
				專業選修	903P23	光電製程設備	2/2
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 16 學分 18 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	903A61	嵌入式系統介面設計	△3/4	專業必修	903B14	太陽能電池概論	2/2
專業必修	903A52	半導體元件	#2/2	專業必修	903B15	感測原理與應用	2/2
專業必修	903B02	封裝材料特性概論	#2/2	專業選修	903P30	嵌入式系統程式設計	*△3/4
專業選修	903P11	機械與自動控制概論	2/2	專業選修	903N38	創意思考訓練	2/2
專業選修	903P12	製造管理實務	2/2	專業選修	903N66	光電顯示器	2/2
專業選修	903P24	半導體封裝技術	3/3	專業選修	903P31	半導體量測實習	*△3/4
專業選修	903P25	電路設計及佈局實習	△3/4	專業選修	903P32	電腦網路概論	#2/2
專業選修	903P26	工程產業與科技(一)	3/3	專業選修	903P27	工程產業與科技(二)	3/3
本學期預定開課 18 學分 20 小時				本學期預定開課 16 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業選修	903P33	電子產品安規與驗證	2/2	專業選修	903P35	實務專題	2/2
專業選修	903N62	高科技專利取得與攻防	2/2	專業選修	903N78	專案管理	#2/2

專業選修	903N83	電子簡報製作	*△3/4	專業選修	903N91	有機發光二極體技術實習	△3/4
專業選修	903N85	感測器與轉換器電路實習	△3/4	專業選修	903P15	機電系統整合	△3/4
專業選修	903N86	光電量測技術實習	△3/4	專業選修	903N97	品質管理	3/3
專業選修	903P34	物聯網系統實務	#3/3	專業選修	903P36	智慧工廠系統整合實務	3/3
專業選修	903P28	工程產業與科技(三)	3/3	專業選修	903P29	工程產業與科技(四)	3/3
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 16 學分 17 小時			

備註：△表實習(驗)課程、*表上機課程。

107.03.13、108.04.17 課程及選課輔導委員會議通過；107.05.08、108.05.22 系所務會議通過
 107.06.04、108.05.27 工學院課程委員會議通過
 107.06.11、108.06.03 課程發展委員會議通過；107.06.11、108.06.03 教務會議通過

**正修科技大學 日間部四技電子工程系 國際學生產學合作電子產業專班
 107 學年度入學新生課程標準**

說明：1. 畢業總學分至少為 144 學分
 必修 119 學分(含通識基礎必修課程 36 學分，專業理論及實作必修課程 47 學分，工廠實習必修課程 36 學分)；
 專業選修課程及(或)通識基礎選修 25 學分。
 2. 工廠實習(一)、(二)、(三)、(四)、(五)、(六)係在業界實習的課程。
 3. 課程標示：*表上機課程；#表實習課程；▲為專(兼)任教師/業界專家雙師授課。

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	403055	華語文教學(一)	4/4	通識基礎必修	403056	華語文教學(二)	4/4
通識基礎必修	403051	英文(一)	4/4	通識基礎必修	403052	英文(二)	4/4
專業必修	403A26	微積分	3/3	專業必修	403B56	電子電路(一)	3/3
專業必修	403A38	計算機概論	**3/3	專業必修	403A39	數位邏輯	3/3
專業必修	403B33	基本電學	3/3	專業必修	403B60	物件導向程式設計	**3/3
專業必修	403B37	電子實習(一)	#3/3	專業必修	403B61	電子實習(二)	#3/3
				專業必修	403B62	電子工程論壇	2/2
本學期預定開課 20 學分 20 小時				本學期預定開課 22 學分 22 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	403057	華語文教學(三)	4/4	通識基礎必修	403058	華語文教學(四)	4/4
通識基礎必修	403053	英文(三)	4/4	通識基礎必修	403054	英文(四)	4/4
專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3	專業必修	403B63	嵌入式系統程式設計	**3/3
專業必修	403B64	線性積體電路實習	#3/3	專業必修	403B66	數位積體電路實習	#3/3
專業必修	403B71	工廠實習(一)	6/6	專業必修	403B72	工廠實習(二)	6/6
本學期預定開課 20 學分 20 小時				本學期預定開課 20 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	403059	科技英文(一)	2/2	通識基礎必修	403060	科技英文(二)	2/2
專業必修	403K02	半導體製程技術	3/3	專業必修	403B68	測試導論	3/3
專業必修	403B73	工廠實習(三)	6/6	專業必修	403B74	工廠實習(四)	6/6
專業選修	403N66	半導體封裝技術	3/3	專業選修	403X23	封裝設備概論	3/3
專業選修	403P26	電路模擬實習	**3/3	專業選修	403B69	電子製圖及佈局實習	**3/3
專業選修	403N16	半導體廠務實習	#3/3	專業選修	403P29	光電量測實習	#3/3
本學期預定開課 17 學分 17 小時				本學期預定開課 17 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎選修	403822	科技英文寫作與簡報(一)	2/2	通識基礎選修	403823	科技英文寫作與簡報(二)	2/2
專業必修	403B75	工廠實習(五)	6/6	專業必修	403B76	工廠實習(六)	6/6
專業選修	403P30	先進 IC 封裝關鍵技術	3/3	專業必修	403B70	封測科技現況與挑戰	3/3
專業選修	403P31	電子材料	3/3	專業選修	403P22	顯微鏡結構與應用	3/3
專業選修	403P32	半導體電性分析模擬實習	**3/3	專業選修	403P33	感測器原理與應用實習	#3/3
專業選修	403N89	可程式控制實習	#3/3	專業選修	403P34	物聯網應用實務	**3/3
本學期預定開課 14 學分 14 小時				本學期預定開課 14 學分 14 小時			

備註：*表上機課程；#表實習課程；▲為專(兼)任教師/業界專家雙師授課。

106.04.20、108.04.17 課程及選課輔導委員會議通過；106.05.19、108.05.22 系所務會議通過
 106.05.22、108.05.27 工學院課程委員會議通過
 106.06.05、108.06.03 課程發展委員會議通過；106.06.05、108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 產學攜手班 進修部四技電子工程系記憶體封測及模組 106 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分

必修 88 學分[含通識基礎必修 8 學分，專業必修 80 學分]

選修 40 學分[含通識選修 8 學分，專業選修 32 學分](跨系選修至多 10 學分)

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

3. 課程標示：註¹為系訂專業課程；註²為合作廠商華東科技之產業需求之基礎與專業課程。

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	903016	國文(一)	2/2	通識基礎必修	903017	國文(二)	2/2
通識基礎必修	903018	英文(一)	2/2	通識基礎必修	903019	英文(二)	2/2
專業必修	903A62	微積分	3/3	專業必修	903B03	製造程序 ²	3/3
專業必修	903A89	半導體文件作業處理 ²	*△ 3/3	專業必修	903A66	電子學 ¹	3/3
專業必修	903A64	電路學 ¹	3/3	專業必修	903A67	半導體元件物理概論 ¹	3/3
專業必修	903A80	工廠實習(一)	△ 4/6	專業必修	903A81	工廠實習(二)	△ 4/6
本學期預定開課 17 學分 19 小時				本學期預定開課 17 學分 19 小時			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識選修	903821	職場倫理與文化	2/2	通識選修	903823	情緒管理	2/2
通識選修	903822	人際關係與溝通	2/2	通識選修	903824	管理哲學	2/2
專業必修	903A68	機械與自動控制概論	3/3	專業必修	903A69	CMOS 概論及 DRAM 元件與特性	3/3
專業必修	903B04	記憶體封裝製程技術概論 ²	3/3	專業必修	903A72	記憶體測試流程及方法概論 ²	3/3
專業必修	903A70	精密量測與實習	△ 3/3	專業必修	903A90	封裝設備概論 ²	3/3
專業必修	903A82	工廠實習(三)	△ 4/6	專業必修	903A83	工廠實習(四)	△ 4/6
本學期預定開課 17 學分 19 小時				本學期預定開課 17 學分 19 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	903A75	封測設備概論 ²	3/3	專業必修	903A77	製造管理實務 ²	3/3
專業必修	903A76	封裝材料特性概論 ¹	3/3	專業必修	903A78	機電整合 ¹	3/3
專業必修	903A84	工廠實習(五)	△ 4/6	專業必修	903A85	工廠實習(六)	△ 4/6
專業選修	903P16	品質管理	3/3	專業選修	903P18	封測模擬操作實習 ¹	△ 3/3
專業選修	903P17	全面生產設備保養(TPM) ²	3/3	專業選修	903P19	半導體封測英文 ¹	2/2
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 17 小時			

四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	903A86	工廠實習(七)	△ 4/6	專業必修	903A87	工廠實習(八)	△ 4/6
專業選修	903P02	失效分析實務與運用 ²	3/3	專業選修	903N99	封測科技現況與挑戰 ¹	3/3
專業選修	903P20	伺服控制系統構成元件技術 ¹	3/3	專業選修	903P01	排程理論與策略 ²	3/3
專業選修	903P05	先進 IC 封裝關鍵技術 ²	3/3	專業選修	903P21	半導體廠務系統工程簡介 ¹	3/3
專業選修	903N98	工作研究 ¹	3/3				
本學期預定開課 16 學分 18 小時				本學期預定開課 13 學分 15 小時			

備註：△表實習(驗)課程、*表上機課程。

104.03.05、108.04.17 課程及選課輔導委員會議通過；104.03.06、108.05.22 系所務會議通過

104.03.10、108.05.27 工學院課程委員會議通過

108.06.03 課程發展委員會議通過；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 產學訓專班 進修部四技電子工程系半導體作業及設備維修班 104 學年度入學新生課程標準

說明：1. 畢業總學分至少為 128 學分

必修 94 學分[含通識基礎必修 16 學分，專業必修 78 學分]

選修 34 學分[含通識選修 8 學分，專業選修 26 學分](跨系選修至多 10 學分)

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

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	903016	國文(一)	2/2	通識基礎必修	903017	國文(二)	2/2
通識基礎必修	903018	英文(一)	2/2	通識基礎必修	903019	英文(二)	2/2
通識基礎必修	903012	體育(一)	1/2	通識基礎必修	903013	體育(二)	1/2
通識選修	903821	職場倫理與文化	2/2	通識基礎必修	903042	計算機概論	*△ 1/2
專業必修	903A62	微積分	3/3	專業必修	903A08	電子電路(一)	3/3
專業必修	903A89	半導體文件作業處理	*△ 3/3	專業必修	903A67	半導體元件物理概論	3/3
專業必修	903A64	電路學	3/3	專業必修	903A71	製造程序	3/3
專業必修	903A93	工廠實習(一)	△ 3/4	專業必修	903A94	工廠實習(二)	△ 3/4
本學期預定開課 19 學分 21 小時				本學期預定開課 18 學分 21 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	903029	實用中文	2/2	通識基礎必修	903041	英語會話	1/2
通識基礎必修	903040	英語聽講練習	2/2	通識選修	903824	管理哲學	2/2
通識選修	903822	人際關係與溝通	2/2	專業必修	903A90	封裝設備概論	3/3
通識選修	903823	情緒管理	2/2	專業必修	903A72	記憶體測試流程及方法概論	3/3
專業必修	903A09	電子電路(二)	3/3	專業必修	903A68	機械與自動控制概論	3/3
專業必修	903A74	記憶體封裝製程技術概論	3/3	專業必修	903A92	CMOS 及 DRAM 元件特性概論	3/3
專業必修	903A95	工廠實習(三)	△ 3/4	專業必修	903A96	工廠實習(四)	△ 3/4
本學期預定開課 17 學分 18 小時				本學期預定開課 18 學分 20 小時			
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	903B05	精密量測實習	△ 3/3	專業必修	903A77	製造管理實務	3/3
專業必修	903A91	測試設備概論	3/3	專業必修	903A78	機電整合	3/3
專業必修	903A76	封裝材料特性概論	3/3	專業必修	903A79	封測模擬操作實習	*△ 3/3
專業必修	903A97	工廠實習(五)	△ 3/4	專業必修	903A98	工廠實習(六)	△ 3/4
專業選修	903P17	全面生產設備保養(TPM)	3/3	專業選修	903P04	半導體封測英文	3/3

專業選修	903P03	半導體製程技術	3/3	專業選修	903N97	品質管理	3/3
本學期預定開課 15 學分 16 小時				本學期預定開課 15 學分 16 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	903A99	工廠實習(七)	△ 3/4	專業必修	903B01	工廠實習(八)	△ 3/4
專業選修	903P02	失效分析實務與運用	3/3	專業選修	903P37	封測科技現況與挑戰	2/2
專業選修	903N93	伺服控制系統構成元件技術	3/3	專業選修	903N95	運籌管理概論	3/3
專業選修	903P05	先進 IC 封裝關鍵技術	3/3	專業選修	903P01	排程理論與策略	3/3
專業選修	903N98	工作研究	3/3	專業選修	903P06	電子簡報製作	*△3/3
專業選修	903N21	電子材料	3/3				
本學期預定開課 15 學分 16 小時				本學期預定開課 11 學分 12 小時			

備註：△表實習(驗)課程、*表上機課程。

108.04.17；107.05.02 系課程及選課輔導委員會議通過

108.04.17；107.05.02 系務會議通過

107.05.24；108.05.17 管學院課程委員會議通過

107.06.11；108.06.03 課程發展委員會議通過

107.10.01；108.06.03 教務會議通過

正修科技大學 進修部四技企業管理系 107 學年度入學新生課程標準表

最低畢業學分 128 學分 (含通識基礎必修 22 學分, 通識博雅選修 8 學分, 專業必修 60 學分, 專業選修 38 學分
【跨院選修最多 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	※909047	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	0/2	通識基礎必修	909048	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	0/2
通識基礎必修	909012	體育(一)	1/2	通識基礎必修	909013	體育(二)	1/2
通識基礎必修	909016	國文(一)	2/2	通識基礎必修	909017	國文(二)	2/2
通識基礎必修	909021	英文(一)	2/2	通識基礎必修	909022	英文(二)	2/2
通識基礎必修	909042	* 計算機概論	1/2	專業必修	909A25	經濟學(二)	2/2
專業必修	909A07	企業概論	2/2	專業必修	909A27	會計學(二)	2/2
專業必修	909A24	經濟學(一)	2/2	專業必修	909A28	* 多媒體製作	1/2
專業必修	909A26	會計學(一)	2/2	專業必修	909A40	管理學	2/2
專業選修	909N59	商用微積分	2/2	專業必修	909A63	行銷管理	3/3
最高 14(18) 必修 14(18)				最高 15(19) 必修 15(19)			
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	909014	體育(三)	1/2	通識基礎必修	909015	體育(四)	1/2
通識基礎必修	909005	實用中文	2/2	通識基礎必修	909046	英語會話	1/2
通識基礎必修	909045	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	909031	當代台灣與現代世界	2/2
通識博雅選修		通識課程(一)	2/2	通識博雅選修		通識課程(二)	2/2
專業必修	909A29	統計學(一)	2/2	專業必修	909A30	統計學(二)	2/2
專業必修	909A31	* 網際網路應用	1/2	專業必修	909A45	日文	2/2
專業必修	909A33	人力資源管理	3/3	專業必修	909A21	資訊管理	3/3
專業必修	909A43	作業管理	3/3	專業必修	909A64	財務管理	3/3
最高 16(18) 必修 14(16)				最高 16(18) 必修 14(16)			
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
通識博雅選修		通識課程(三)	2/2	通識基礎必修	909034	人權與法治教育	2/2
專業必修	909A34	成本會計	2/2	通識博雅選修		通識課程(四)	2/2

專業必修	909A42	*商業應用軟體	3/3	專業必修	909A18	組織理論與管理	3/3
專業必修	909A62	管理心理學	2/2	專業必修	909A54	管理會計	2/2
專業選修	909N08	品質管理	2/2	專業選修	909N03	市場調查	2/2
專業選修	909N09	領導學	2/2	專業選修	909N14	財經法律	2/2
專業選修	909N10	創意思考訓練	2/2	專業選修	909N17	*資料庫管理實務	2/2
專業選修	909N24	專案管理	2/2	專業選修	909N32	勞資關係	2/2
專業選修	909N44	投資理財實務	2/2	專業選修	909N36	管理英文	2/2
專業選修	909N49	日文會話	2/2	專業選修	909N40	行銷企劃實務	2/2
專業選修	909N61	電子商務	2/2	專業選修	909N64	中小企業管理	2/2
專業選修	909N63	消費者行為分析	2/2	專業選修	909N65	商業談判與溝通	2/2
				專業選修	909N62	金融市場實務	2/2
最高 19(19) 必修 7(7)				最高 18(18) 必修 7(7)			
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	909A20	策略管理	3/3	專業必修	909A22	策略管理個案研究	3/3
專業必修	909A65	採購管理	2/2	專業必修	909A52	管理技能檢定	1/1
專業選修	909N16	期貨與選擇權	2/2	專業必修	909A60	企業倫理	2/2
專業選修	909N19	整合行銷溝通	2/2	專業必修	909A66	創新與創業管理	2/2
專業選修	909N20	財務報告分析	2/2	專業選修	909N23	企業診斷實務	2/2
專業選修	909N21	稅務法規	2/2	專業選修	909N31	知識管理	2/2
專業選修	909N25	網路行銷	2/2	專業選修	909N46	顧客關係管理	2/2
專業選修	909N41	企業營運模擬	2/2	專業選修	909N48	國際企業管理	2/2
專業選修	909N42	經典研讀	2/2	專業選修	909N57	創業個案研究	2/2
專業選修	909N66	國際貿易實務	2/2	專業選修	909N68	科技管理	3/3
專業選修	909N67	零售管理	2/2	專業選修	909N69	服務業管理	3/3
				專業選修	909N70	危機管理	2/2
最高 19(19) 必修 5(5)				最高 18(18) 必修 8(8)			

註：(1)每學期至少修習9學分。(2)*表示需電腦上機。

※107學年度適用

107.04.23 系課程及選課輔導委員會議通過；107.05.04 系務會議通過
 107.05.30、108.05.08 生活創意院課程委員會議通過；107.12.12、108.06.03 課程發展委員會議通過
 107.12.12、108.06.03 教務會議通過
 108.03.25 系課程及選課輔導委員會議通過；108.04.17 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 107 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 55 學分[含通識基礎必修 26 學分，專業必修 29 學分]

選修 73 學分[含通識博雅選修 08 學分，專業選修 65 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)	0/2	通識基礎必修	430013	服務學習(二)	0/2
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	*運算思維與創意程式	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	430A52	★化妝與流行史	2/2
專業必修	430A06	◎美膚學(含實習)	2/3	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	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	430N01	指甲護理與彩繪	2/2
本學期預定必修開課 14 學分 21 小時				本學期預定必修開課 16 學分 24 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	430028	英語會話	2/2
通識基礎必修	430027	英語聽講練習	2/2	通識基礎必修	430023	環境與人類生態	2/2
通識基礎必修		體育(三)	1/2	通識基礎必修	430025	當代臺灣與現代世界	2/2
通識博雅選修		通識博雅課程(三)	2/2	通識基礎必修		體育(四)	1/2
專業必修	430D19	★彩妝藝術學	3/3	通識博雅選修		通識博雅課程(四)	2/2
專業必修	430D01	*多媒體製作	2/3	專業必修	430A12	*網際網路應用	2/3
專業必修	430D34	化妝品原料學(一)	2/2	專業選修	430B02	生活有機化學與實驗(妝品組必選)	2/3
專業必修	430D20	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	430B03	◎化妝品原料學(二)(妝品組必選)	3/3
專業選修	430B01	基礎化學(妝品組必選)	2/2	專業選修	430B04	◎化妝品衛生與法規(妝品組必選)	2/2
專業選修	430R24	生活有機化學與實驗	2/3	專業選修	430B05	時尚品牌經營(彩妝組必選)	2/2
專業選修	430R03	★◎美容衛生與法規	2/2	專業選修	430B06	★時尚彩妝創作(彩妝組必選)	3/3
專業選修	430N33	創意美甲製作	2/2	專業選修	430B07	★美姿美儀學(彩妝組必選)	2/2
專業選修	430Q02	創意思考	2/2	專業選修	430B08	化妝品調製與實驗(彩妝組必選)	2/3
跨領域選修	431NAB	◎養生保健功法	2/2	專業選修	430R43	化妝品原料學(二)	2/2
				專業選修	430Q03	時尚品牌經營	2/2
				跨領域選修	409R09	◎消費者行為分析	3/3
				跨領域選修	431N28	◎養生保健餐飲	2/2

本學期預定必修開課 14 學分 16 小時				本學期預定必修開課 9 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
專業選修	430B09	◎化妝品調製學與實驗 (妝品組必選)	2/3	專業選修	430B16	化妝品配方設計與實驗 (妝品組必選)	2/3
專業選修	430B10	化妝品檢驗 (妝品組必選)	2/3	專業選修	430B17	天然物化妝品學 (妝品組必選)	2/2
專業選修	430B11	化妝品微生物學 (妝品組必選)	2/2	專業選修	430B18	◎化妝品開發企劃 (妝品組必選)	2/2
專業選修	430B12	★創意彩妝設計與實習 (彩妝組必選)	3/3	專業選修	430B19	商品包裝設計與開發 (妝品組必選)	2/2
專業選修	430B13	★髮型設計與實習 (彩妝組必選)	3/3	專業選修	430B20	★整體造型設計與實習(一) (彩妝組必選)	2/3
專業選修	430B14	★服裝造型 (彩妝組必選)	2/3	專業選修	430B21	★時尚髮型設計(彩妝組必選)	3/3
專業選修	430B15	◎美體保健與實習 (彩妝組必選)	3/3	專業選修	430B22	多媒材創意設計(彩妝組必選)	2/2
專業選修	430N31	美容儀器與實驗	2/2	專業選修	430Q35	GMP 概論	2/2
專業選修	430Q19	化妝品裝置與包材	2/2	專業選修	430R19	★化妝品行銷管理	2/2
專業選修	430Q20	化妝品專業英語	2/2	專業選修	430Q27	◎商品視覺形象設計	2/2
專業選修	430N34	★飾品設計	2/2	專業選修	400N01	教學助理實務	1/1
專業選修	430R09	★醫學美容資訊	2/2	專業選修	430Q36	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	專業選修	430R30	★舞台表演藝術(一)	2/2
				專業選修	430R04	◎美容營養學	2/2
				跨領域選修	40UN02	◎網路創業實務	3/3
本學期預定必修開課 0 學分 15 小時				本學期預定必修開課 0 學分 15 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	430D36	專業人才輔導	0/1
專業選修	430D31	暑期校外實習	3/6	專業選修	430B26	化妝品工廠實習(妝品組必選)	2/3
專業選修	430B23	◎化妝品商品設計與應用 (妝品組必選)	3/3	專業選修	430B27	化妝品專業技術訓練(妝品組必選)	2/2
專業選修	430B24	化妝品安全性與有效性評估 (含實習)(妝品組必選)	2/3	專業選修	430B28	◎芳香療法與實習(彩妝組必選)	2/3
專業選修	430B25	★整體造型設計與實習(二) (彩妝組必選)	2/3	專業選修	430N23	化妝品業教育訓練	2/2
專業選修	430N28	化妝品香料調配	2/2	專業選修	430Q25	商品展示設計	2/2
專業選修	430N52	生技與化妝品	2/2	專業選修	430R42	美容專業英語	2/2
專業選修	430R44	★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	430R72	溝通技巧與表達藝術	2/2	專業選修	430R19	★化妝品行銷管理	2/2
專業選修	430R71	新娘秘書實務	2/2	專業選修	430R45	時尚產業教育訓練	2/2
跨領域選修	431N52	◎經絡養生保健	2/2	專業選修	430R06	消費者行為	2/2
跨領域選修	431N64	◎水療養生保健	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				
跨領域選修	409U41	◎創意行銷	2/2				
本學期預定必修開課 1 學分 4 小時				本學期預定必修開課 1 學分 3 小時			

107.04.23 系課程及選課輔導委員會議通過；107.05.04 系務會議通過
 107.05.30、108.05.08 生活創意院課程委員會議通過
 107.12.12、108.06.03 課程發展委員會議通過；107.12.12、108.06.03 教務會議通過
 108.03.25 系課程及選課輔導委員會議通過；108.04.17 系務會議通過

正修科技大學 進修部四技化妝品與時尚彩妝系 107 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 70 學分[含通識基礎必修 18 學分，專業必修 52 學分]

選修 58 學分[含通識博雅選修 8 學分，專業選修 50 學分](跨系選修至多 10 學分)

* 網路教學課程 ◎ 需上機 ★ 師培課

跨院選修不在跨系選修學分限制

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
通識博雅選修		通識博雅課程(一)	2/2	通識基礎必修	930014	◎ 計算機概論	1/2
專業必修	930A03	★化妝品概論	2/2	通識博雅選修		通識博雅課程(二)	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
專業必修	930A02	★應用色彩學	2/2	專業必修	930A25	芳香療法	2/2
專業選修	930N30	* 藝術賞析	2/2	專業選修	930N34	時尚文化美學	2/2
專業選修	930N33	美容造型基礎	2/2	專業選修	930N35	時尚品牌經營	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 16 學分 17 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	通識博雅選修		* 通識博雅課程(四)	2/2
通識基礎必修	930007	英語聽講練習	2/2	專業必修	930A10	◎ 網際網路應用	1/2
通識博雅選修		* 通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	930A44	★時尚彩妝創作	3/3
專業必修	930A19	◎ 多媒體製作	1/2	專業必修	930A09	★化妝與流行史	2/2
專業必修	930A21	皮膚生理學	2/2	專業必修	930A60	生活有機化學與實驗	3/3
專業必修	930A45	★彩妝藝術學	3/3	專業選修	930N17	美容營養學	2/2
專業必修	930A65	生活化學與實驗	2/2	專業選修	930N28	指甲護理與彩繪	3/3
專業選修	930N39	★美姿美儀學	2/2				
本學期預定開課 16 學分 17 小時				本學期預定開課 16 學分 17 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	930A68	化妝品有效性評估(含實習)	3/3
專業必修	930A46	★創意彩妝設計與實習	3/3	專業必修	930A47	美體保健與實習	3/3
專業必修	930A62	化妝品原料學	2/2	專業選修	930N23	服裝造型	2/2
專業必修	930A51	化妝品調製學與實驗	3/3	專業選修	930N06	醫學美容資訊	2/2

專業選修	930N29	多媒材創意設計	3/3	專業選修	930N36	髮型設計與實習	2/2
專業選修	930N41	創意思考	2/2	專業選修	930N32	創意美甲製作	3/3
本學期預定開課 16 學分 17 小時				本學期預定開課 17 學分 17 小時			
四年級上學期				四年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	930A66	★整體造型設計(一)	3/3	專業必修	930A56	★整體造型設計(二)	2/2
專業必修	930A59	★時尚髮型設計	3/3	專業必修		畢業製作	2/2
專業選修	930N40	化妝品香料調配	2/2	專業選修		★化妝品行銷管理	2/2
專業選修	930N31	美容儀器與實驗	2/2	專業選修	930N37	美容SPA 實務	3/3
專業選修	930N26	★專業倫理與生涯規劃	2/2	專業選修	930N21	★飾品設計	2/2
專業選修	930N14	時尚產業教育訓練	2/2	專業選修	930N07	婚禮規劃與諮詢	2/2
專業選修	930N20	美容專業外語	2/2	專業選修	930N18	消費者行為	2/2
本學期預定開課 16 學分 16 小時				本學期預定開課 15 學分 15 小時			

107.04.23 系課程及選課輔導委員會議通過；107.05.04；108.04.17 系務會議通過

107.05.30；108.05.08 生活創意院課程委員會議通過

107.06.11、108.06.03 課程發展委員會議通過；107.06.11、108.06.03 教務會議通過

108.01.16 系課程及選課輔導委員會議通過；108.03.25 系課程及選課輔導委員會議通過

正修科技大學 進修部二技化妝品與時尚彩妝系 107 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 38 學分【含校訂必修 8 學分，系訂必修 30 學分】

選修 34 學分【含校訂選修 4 學分，系訂選修 30 學分(跨系選修至多 6 學分)】跨院選修不在跨系選修學分限制

*網路教學課程 ◎需上機 ★師培課

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	S30003	*台灣開發史	2/2	校訂必修	S30001	*歷代文選	2/2
校訂必修	S30002	實用英文	2/2	系訂必修	S30A21	★整體造型設計與實習(一)	3/3
系訂必修	S30A15	★創意彩妝設計與實習	3/3	系訂必修	S30A28	化妝品調製及實驗	3/3
系訂必修	S30A16	化妝品法規	2/2	系訂選修	S30N18	飾品設計	2/2
系訂必修	S30A23	★時尚髮型設計	3/3	系訂選修	S30N07	美容專業外語	2/2
系訂選修	S30N37	進階化妝與流行史	2/2	系訂選修	S30N39	藝術美學	2/2
系訂選修	S30N17	醫學美容資訊	2/2	系訂選修	S60N29	★儀態美學	2/2
系訂選修	S30N38	GMP 概論	2/2	系訂選修	S30N03	時尚品牌經營	2/2
必修合計			12/12	必修合計			8/8
本學期開課最高 18 學分 18 小時				本學期開課最高 18 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
校訂必修	S30004	*中華民國憲法與立國精神	2/2	校訂選修		*通識課程(二)	2/2
校訂選修		*通識課程(一)	2/2	系訂必修	S30A26	芳香療法與實習	3/3
系訂必修	S30A25	★整體造型設計與實習(二)	3/3	系訂必修	S30A14	畢業製作	3/3
系訂必修	S30A35	化妝品有效性評估	2/2	系訂必修	S30A07	★化妝品行銷管理	2/2
系訂必修	S30A24	★服裝造型	3/3	系訂選修	S30N09	多媒材創意設計	3/3
系訂選修	S30N45	特殊彩妝設計	2/2	系訂選修	S30N24	創意美甲製作	3/3
系訂選修	S30N34	中草藥在化妝品上的應用	2/2	系訂選修	S30N31	生技與化妝品	2/2
系訂選修	S30N12	時尚攝影	2/2	系訂選修	S30N36	化妝品香料調配	2/2
系訂選修	S30N40	新娘秘書實務	2/2				
必修合計			10/10	必修合計			8/8
本學期開課最高 18 學分 18 小時				本學期開課最高 18 學分 18 小時			

正修學校財團法人正修科技大學生活創意學院

「創意品牌規劃設計」學分學程

一、學程目標與學習成效

本學分學程旨為培訓具備品牌規劃設計與數位行銷之專業設計人才。核心課程包括「創意思考訓練」、「互動媒體設計」、「數位內容市場調查」與「科技與法律」等。課程規劃以設計理論為基礎，結合專業軟體教學與專題式課程訓練，使學生透過市場調查分析企業定位，藉由企業識別規劃、形象角色設計與數位媒體能力的應用，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，培養學生成為具備情報力、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	學分數/時數	主要開課院、系(所)	備註
核 心 課 程	創意思考訓練(二上)	2/2	數位多媒體設計系	
	互動媒體設計(二下)	3/3	數位多媒體設計系	
	數位內容市場調查(三上)	2/2	數位多媒體設計系	
	科技與法律(四下)	2/2	數位多媒體設計系	
專 業 課 程	視覺設計概論(二上)	2/2	時尚生活創意設計系	
	繪本編輯製作(二下)	2/2	時尚生活創意設計系	
	角色造形設計(三上)	2/2	時尚生活創意設計系	
	企業識別設計(三下)	2/2	時尚生活創意設計系	

三、取得學分學程修課標準

核心課程需全修習且需通過 8 學分(含)以上，核心課程及專業課程共計需修 16 學分(含)以上，始取得文化創意設計產業學分學程證書。

四、附註

其他事項

正修科技大學 108 學年度學生修讀土木與空間資訊系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀土木與空間資訊系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	435A50	土木與空間資訊概論	1/1	專業必修	435A81	工程力學	2/2
				專業必修	435A53	工程材料	2/2
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
專業必修	435A54	材料試驗	1/3	專業必修	435A61	結構學(一)	3/3
專業必修	435A55	專案管理與實習	1/3	專業必修	435A62	鋼筋混凝土(一)	3/3
專業必修	435A56	材料力學	2/2	專業必修	435A63	混凝土配比設計與實習	1/3
專業必修	435A57	測量學	2/2	專業必修	435A65	工程圖學(二)	1/3
專業必修	435A58	測量實習	1/3				
專業必修	435A59	工程圖學(一)	1/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	435A83	土壤力學	3/3	專業必修	435A70	土壤力學實驗	1/3
專業必修	435A68	營建管理與實習	1/3	專業必修	435A71	電腦在工程上之應用*	2/2
				專業必修	435A72	基礎工程	2/2
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	435A82	鋼結構設計	3/3	專業必修	435A75	工程統計	2/2
專業必修	435A74	實務專題	2/3				
專業必修	435A76	力學分析試驗	1/3				

合計指定 22 門科目 38 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀電子工程系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀電子工程系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 校課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	403B59	電子實習	△3/4	專業必修	403A08	電路學	3/3
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
專業必修	403B51	工程數學	3/3	專業必修	403A10	電子電路(二)	3/3
專業必修	403A09	電子電路(一)	3/3	專業必修	403A14	數位積體電路實習	△2/3
專業必修	403A13	線性積體電路實習	△2/3	專業必修	403B54	嵌入式系統概論	△2/4
專業必修	403B52	電腦網路概論	*△3/3	專業必修	403A16	數位系統設計	3/3
專業必修	403B53	品德與專業倫理	2/2	專業必修	403A71	半導體元件物理	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	403J01	太陽能電池概論	3/3	專業必修	403J03	綠色能源概論	3/3
專業必修	403K08	半導體元件與製程模擬實習	*△2/3				
專業必修	403J09	嵌入式系統介面設計	△2/4				
專業必修	403J02	電磁學概論	3/3				
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	403B47	實務專題	2/4
				專業必修	403A62	電子實務能力認證	0/3

■合計指定 19 門科目 47 學分，任選修讀二十學分

□全部必修課程，任選至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀機械工程系_機密製造技術組為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系_機密製造技術組為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	404F32	機械工廠實作	2/4	專業必修	404F33	機械製圖與實作	2/4
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
專業必修	404F34	數值控制加工與實作	2/4	專業必修	404F17	電腦輔助製造與實作	2/4
專業必修	404F35	電腦輔助繪圖與實作▲	2/4	專業必修	404F36	工程材料實驗與實作	2/4
				專業必修	404F37	機械元件設計與實作	2/4
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404F69	製造工程	2/2	專業必修	404F39	逆向工程與實作	2/4
專業必修	404F38	電腦輔助設計與實作▲	2/4	專業必修	404F45	工具機精度量測與調校	2/4
專業必修	404F44	精密量測及實作	2/4				
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

合計指定 12 門科目 24 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業（門）科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀機械工程系_機電組為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀機械工程系_機電組為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	404C60	機械工程概論與實作	2/3				
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
專業必修	404C14	動力學	3/3	專業必修	404C17	材料力學(二)	2/2
專業必修	404C16	材料力學(一)	2/2	專業必修	404C62	應用電子學與實作	2/3
專業必修	404C69	程式語言▲	2/3	專業必修	404C71	控制系統工程	3/3
專業必修	404C70	邏輯設計與實作	2/3	專業必修	404C72	感測器原理與應用	2/2
專業必修	404C61	電路學與實作	2/3	專業必修	404C38	熱力學與實務應用	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	404C73	電腦輔助控制系統分析與設計	3/3	專業必修	404C75	可程式控制器應用與實作	2/2
專業必修	404C39	流體力學與實務應用	2/2	專業必修	404C78	圖形程式設計與虛擬儀控	2/3
專業必修	404C74	微電腦介面實作	2/3	專業必修	404C77	機電整合	2/2
專業必修	404C64	氣壓控制與實作	2/3				
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

合計指定 18 門科目 39 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀電機工程系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀電機工程系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 校課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	405C09	電機工程導論	0/1	專業必修	405C10	可程式控制及實習	2/3
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
專業必修	405C14	工程數學(一)	3/3	專業必修	405C15	工程數學(二)	3/3
專業必修	405C12	電路學(一)	3/3	專業必修	405C13	電路學(二)	3/3
專業必修	405C16	電子學(一)	3/3	專業必修	405C17	電子學(二)	3/3
專業必修	405C36	電子學實習	2/3	專業必修	405C11	微處理機與實習(上機)	2/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	405C21	實務專題(一)	1/2	專業必修	405C22	實務專題(二)	1/2
專業必修	405C28	電機機械(一)	3/3	專業必修	405C20	控制系統實習	1/3
專業必修	405C19	控制系統	3/3	專業必修	405C29	電機機械實習	1/3
專業必修	405C25	單晶片應用及實習	2/3				
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	405C23	創意思考訓練	2/2	專業必修	405C27	生涯輔導	2/2
專業必修	405C26	品德與專業倫理	2/2	專業必修	405C42	電機實務能力認證	0/2

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀工業工程與管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀工業工程與管理系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	406441	製造程序	2/3	專業必修	406424	物料管理	3/3
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
專業必修	406422	工作研究	3/4				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	406425	品質管理	3/4	專業必修	406505	生產與作業管理	3/4
專業必修	406405	作業研究(一)	3/3	專業必修	406513	*作業研究(二)	3/4
專業必修	406501	工程經濟	3/3	專業必修	406432	人因工程	3/3
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	406427	設施規劃	3/4				

合計指定 10 門科目 29 學分，任選修讀二十學分

全部必修課程，任選至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀資訊工程系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀資訊工程系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40IA08	資訊工程論壇	1/1	專業必修	40IA28	資訊工程倫理	1/1
專業必修	40IA26	離散數學	3/3	專業必修	40IA41	線性代數	3/3
專業必修	40IA51	計算機程式設計(一)	2/3	專業必修	40IA52	計算機程式設計(二)	2/3
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
專業必修	40IA10	電子電路(一)	3/3	專業必修	40IA11	電子電路(二)	3/3
專業必修	40IA16	數位系統設計	3/3	專業必修	40IA17	電子電路實習	2/4
專業必修	40IA54	資料結構	*△ 2/3	專業必修	40IA22	計算機結構	3/3
				專業必修	40IA53	機率與統計	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40IA30	微算機原理與應用	3/3	專業必修	40IA24	作業系統	3/3
專業必修	40IA55	演算法	*△ 2/3	專業必修	40IA31	實務專題(一)	△ 1/2
				專業必修	40IA37	微算機實習	2/3
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	40IA32	實務專題(二)	△ 1/2				

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀國際企業系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀國際企業系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 校課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40KA19	基礎日文(一)	2/2	專業必修	40KA20	基礎日文(二)	2/2
專業必修	40KA37	民法	2/2	專業必修	40KA05	商事法	2/2
專業必修	40KA28	經濟學(一)	3/3	專業必修	40KA29	經濟學(二)	3/3
專業必修	40KA52	會計學(一)	3/3	專業必修	40KA53	會計學(二)	3/3
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
專業必修	40KA34	統計學(一)	3/3	專業必修	40KA36	統計學(二)	3/3
專業必修	40KA49	國際貿易實務(一)	2/3	專業必修	40KA0F	國際貿易實務(二)	2/3
專業必修	40KA38	管理學	2/2	專業必修	40KA39	行銷管理	2/2
專業必修	40KA78	經貿英文閱讀	1/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40KA0G	*貿易資訊系統(職能專業課程)	2/3	專業必修	40KA0H	國際貿易法規	2/2
專業必修	40KA80	國際企業管理	2/3	專業必修	40KA50	國際金融與匯兌	2/2
專業必修	40KA23	國貿專業證照輔導	1/2	專業必修	40KA45	商務英文證照輔導	0/2
專業必修	40KA81	商務英文書信	2/3	專業必修	40KA82	台商經營實務	2/3
專業必修	40KA54	職場品德與專業倫理	1/2	專業必修	40KA96	國際商展實務	2/2
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	40KA24	實務專題	2/2				

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀企業管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀企業管理系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	409A03	企業概論	2/2	專業必修	409A65	經濟學(二)	3/3
專業必修	409A64	經濟學(一)	3/3	專業必修	409A58	會計學(二)	3/3
專業必修	409A57	會計學(一)	3/3	專業必修	409A09	管理學	2/2
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
專業必修	409A77	統計學(一)	3/3	專業必修	409A78	統計學(二)	3/3
專業必修	409A15	財務管理	3/3	專業必修	409A27	日文會話	1/2
專業必修	409A28	日文	2/3	專業必修	409A50	作業管理	3/3
專業必修	409A34	行銷管理	3/3	專業必修	409A51	人力資源管理	3/3
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	409A62	品德與專業倫理	1/2	專業必修	409A60	策略管理個案研討	2/3
專業必修	409A41	策略管理	3/3	專業必修	409A21	組織理論與管理	3/3
專業必修	409A52	資訊管理	3/3				
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	409A36	實務專題	2/4
				專業必修	409A37	管理技能檢定	1/2

合計指定 ____ 門科目 ____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀資訊管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀資訊管理系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40BA30	Python 程式設計	3/4	專業必修	40BA05	程式設計(一)	2/3
				專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
				專業必修	40BA31	網頁前端設計	3/3
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
專業必修	40BA10	互動式網頁設計	3/3	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA24	資料庫管理	3/4				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40BA25	系統分析與設計	3/4	專業必修	40BA35	管理資訊系統	3/3
專業必修	40BA34	智慧商務	3/3				
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

合計指定 10 門科目 29 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀金融管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀金融管理系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	433A03	經濟學(一)	3/3	專業必修	433A04	經濟學(二)	3/3
專業必修	433A05	會計學(一)	3/3	專業必修	433A06	會計學(二)	3/3
專業必修	433A25	品德與專業倫理	1/2	專業必修	433A26	商事法	2/2
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
專業必修	433A11	統計學(一)	3/3	專業必修	433A12	統計學(二)	3/3
專業必修	433A13	財務管理	3/3	專業必修	433A29	信託理論與實務	2/2
專業必修	433A28	貨幣銀行學	3/3	專業必修	433A30	投資學	3/3
專業必修	433A51	金融科技概論	2/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	433A32	期貨與選擇權	3/3	專業必修	433A15	專題研究方法	2/2
專業必修	433A33	保險學	2/2	專業必修	433A16	實務專題(一)	1/2
專業必修	433A34	財務報表分析	3/3	專業必修	433A35	理財規劃與實務	3/3
專業必修	433A52	*金融資訊與程式交易	2/3	專業必修	433A37	證照輔導(一)	0/2
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	433A17	實務專題(二)	1/2	專業必修	433A22	證照輔導(二)	1/2

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀數位多媒體設計系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀數位多媒體設計系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	432A02	*數位內容概論	3/3	專業必修	432A04	*程式設計	3/3
專業必修	432A37	*數位影像處理	2/2	專業必修	432A27	*平面設計專題	2/3
				專業必修	432A41	遊戲概論	2/2
				專業必修	432A42	動畫概論	2/2
				專業必修	432A43	*基礎 3D 製作	3/3
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
專業必修	432A28	*人機互動設計	3/3	專業必修	432A31	*數位媒體企畫	3/3
專業必修	432A30	*2D 動畫製作	3/3	專業必修	432A32	*影音動畫製作專題	2/3
專業必修	432A36	*故事與分鏡	3/3				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	432A13	數位內容市場調查	2/2	專業必修	432A45	*多媒體應用專題	2/3
專業必修	432A44	*行動內容應用專題	2/3	專業必修	432A18	專案管理	3/3
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	432A46	*實務專題(一)	1	專業必修	432A47	*實務專題(二)	2/2
專業必修	432N60	創意產業規劃	2	專業必修	432A22	數位內容講座	2/2
				專業必修	432A40	數位內容技能檢定	1/1

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

(一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。

(二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。

(三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀應用外語系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀應用外語系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40CC01	基礎英語聽力訓練(一)	2/2	專業必修	40CC02	基礎英語聽力訓練(二)	2/2
專業必修	40C881	通識博雅課程(一)	2/2	專業必修	40C104	基礎英語口語訓練(二)	4/4
專業必修	40C103	基礎英語口語訓練(一)	4/4	專業必修	40C110	文法習作演練	2/2
專業必修	40C109	基礎文法習作	2/2				
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
專業必修	40CC03	中級英語聽力訓練(一)	2/2	專業必修	40CC04	中級英語聽力訓練(二)	2/2
專業必修	40C105	中級英語口語訓練(一)	4/4	專業必修	40C106	中級英語口語訓練(二)	4/4
專業必修	40CC24	基礎英文閱讀	2/2	專業必修	40CC25	進階英文閱讀	2/2
專業必修	40CC26	英文句型寫作(一)	2/2	專業必修	40CC27	英文句型寫作(二)	2/2
專業必修	40CC41	跨文化溝通	2/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40C107	進階英語口語訓練(一)	4/4	專業必修	40CC51	實務專題(一)	1/2
專業必修	40CC30	英文段落寫作(一)	2/2	專業必修	40C108	進階英語口語訓練(二)	4/4
專業必修	40CC59	職場英文學習技巧	2/2	專業必修	40CC31	英文段落寫作(二)	2/2
				專業必修	40CC60	職場英文學習策略	2/2
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	40CC52	實務專題(二)	1/2	專業必修	40CC50	英語綜合測驗訓練	0/2

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀休閒與運動管理系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀休閒與運動管理系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 校課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	431A01	休閒與運動管理導論	1/2				
專業必修	431A02	休閒遊憩概論	2/2				
專業必修	431A04	管理學	2/2				
專業必修	431A38	運動與健康促進	2/2				
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
專業必修	431A36	運動傷害防護與急救	2/2	專業必修		專業倫理	2/2
專業必修	431A10	行銷管理	2/2	專業必修	431NDW	休閒運動傳播	2/2
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	431A24	專案管理	2/2	專業必修	431A28	實務專題（一）	1/2
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	431A29	實務專題（二）	1/2				
專業必修	431A36	休閒與運動產業經理人講座	2/2				

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業（門）科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀觀光遊憩系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀觀光遊憩系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 校課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40PF01	管理學	2/2	專業必修	40PF09	旅行業經營管理	2/2
專業必修	40PF02	觀光學概論	2/2				
專業必修	40PF03	國際禮儀	2/2				
專業必修	40PF05	休閒遊憩概論	2/2				
專業必修	40PF06	創意思考訓練	2/2				
專業必修	40PF13	觀光資源概要	2/2				
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
專業必修	40PF12	餐旅管理	2/2	專業必修	40PF16	觀光行銷	2/2
專業必修	40PF24	觀光英語(一)	2/2	專業必修	40PF25	觀光英語(二)	2/2
專業必修	40PF26	導覽解說	2/2	專業必修	40PF28	航空票務	2/2
專業必修	40PF27	領隊與導遊實務	2/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
				專業必修	40PF17	研究方法	2/2
				專業必修	40PF18	觀光行政與法規	2/2
				專業必修	40PF19	人力資源管理	2/2
				專業必修	40PF20	餐旅會計	2/2
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	40PF23	生涯輔導	2/2

■ 合計指定 19 門科目 38 學分，任選修讀二十學分

□ 全部必修課程，任選至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一) 依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二) 四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三) 應就該系必修科目表中指定專業(門)科目至少二十學分作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註

正修科技大學 108 學年度學生修讀時尚生活創意設計系為輔系之指定專業科目

一、指定專業科目

修讀時尚生活創意設計系為輔系之指定專業科目							
108.06.03 課程發展委員會議；108.06.03 教務會議							
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
專業必修	40R301	設計圖學	2/2	專業必修	40R306	立體構成	2/3
專業必修	40R302	設計素描(一)	2/3	專業必修	40R307	電腦繪圖(一)	*2/3
專業必修	40R303	色彩計畫	2/2	專業必修	40R501	設計素描(二)	2/3
專業必修	40R304	平面構成	2/3				
專業必修	40R305	創意思考與方法	2/2				
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
專業必修	40R308	設計表現技法(一)	2/3	專業必修	40R312	符號與圖象應用	2/2
專業必修	40R309	攝影	2/2	專業必修	40R313	印前作業	2/2
專業必修	40R310	視覺設計概論	2/2				
專業必修	40R311	設計美學	1/2				
三年級上學期				三年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
專業必修	40R314	設計專業英文	2/2	專業必修	40R318	設計企畫撰寫(一)	2/2
專業必修	40R315	市場調查與分析	2/2	專業必修	40R319	企業職場與倫理	2/2
專業必修	40R316	設計材料學	2/2	專業必修	40R320	企業識別設計	2/2
專業必修	40R317	圖文編輯與應用	*2/3				
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	40R321	實務專題(一)	2/3	專業必修	40R324	專業證照	0/2
專業必修	40R323	作品集設計	2/2	專業必修	40R322	實務專題(二)	2/3
				專業必修	40R325	著作權與設計法規	2/2

合計指定 _____ 門科目 _____ 學分，**任選**修讀二十學分

全部必修課程，**任選**至少修讀二十學分

二、取得輔系修課標準

- (一)依據本校「大學部學生修讀輔系實施辦法」辦理。
- (二)四年制各系學生得自二年級起選修輔系，二年制各系學生得自三年級第二學期起選修輔系，但應屆畢業年級第二學期及延長修業年限則不得選修輔系。
- (三)應就該系必修科目表中指定專業(門)科目**至少二十學分**作為輔系課程，但主系與輔系之相同必修科目學分，不得兼充為輔系之科目學分。

三、附註