

## 正修科技大學 日間部四技 資訊管理系 課程標準 111 學年度入學新生

畢業總學分至少為 128 學分：必修 77 學分【含通識基礎必修 24 學分，專業(含院級)必修 53 學分】

選修 51 學分【含通識博雅選修 8 學分，專業選修 43 學分】跨院選修至多 9 學分

學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程；及所屬學院內開設數位科技微學分學程

### 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
通識博雅選修	300A00	通識博雅課程(一)	2/2	通識博雅選修	300B00	通識博雅課程(二)	2/2
通識基礎必修	400A00	體育(一)	1/2	通識基礎必修	400B00	體育(二)	1/2
通識基礎必修	400E00	英文(一)	2/2	通識基礎必修	400F00	英文(二)	2/2
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	40B029	*計算機概論	2/3	通識基礎必修	40B047	勞作教育(二)	0/1
通識基礎必修	40B046	勞作教育(一)	0/1	通識基礎必修	40B073	服務學習(二)	0/1
通識基礎必修	40B051	人權與法治教育	2/2	專業必修	40BA02	商用微積分(二)	2/2
通識基礎必修	40B072	服務學習(一)	0/1	專業必修	40BA08	資訊管理導論	3/3
專業必修	40BA01	商用微積分(一)	2/2	專業必修	40BA31	網頁前端設計	3/3
專業必修	40BA03	管理學	3/3	專業必修	40BA38	Python 程式設計(二)	2/3
專業必修	40BA04	經濟學	3/3	院級選修	40BN01	會計學	3/3
專業必修	40BA37	Python 程式設計(一)	2/3	專業選修	40BN02	多媒體應用	3/3
				專業選修	40BN03	資料處理與 VBA	3/3
				專業選修	40BN04	生涯規劃	2/2

本學期預定開課 22 學分 30 小時(通識基礎必修 9/15)

本學期預定開課 23 學分 30 小時(通識基礎必修 5/10)

### 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	300C00	通識博雅課程(三)	2/2	通識博雅選修	300D00	通識博雅課程(四)	2/2
通識基礎必修	400C00	體育(三)	1/2	通識基礎必修	400D00	體育(四)	1/2
通識基礎必修	400G00	英文(三)	2/2	通識基礎必修	400H00	英文(四)	2/2
通識基礎必修	40B008	實用中文	2/2	院級必修	40BA29	品德與專業倫理	1/2
通識基礎必修	40B027	當代臺灣與現代世界	2/2	專業必修	40BA13	企業資訊網路	3/3
專業必修	40BA05	程式設計(一)	2/3	專業必修	40BA32	程式設計(二)	2/3
專業必修	40BA10	互動式網頁設計	3/3	專業必修	40BA33	資料結構	3/3
專業必修	40BA24	資料庫管理	3/4	專業必修	40BA41	應用統計學(一)	3/3
專業選修	40BN05	電腦動畫設計	3/3	專業選修	40BN10	行銷管理	3/3
專業選修	40BN06	生產與作業管理	3/3	專業選修	40BN11	網頁程式設計	3/3
專業選修	40BN07	財務管理	3/3	專業選修	40BN12	作業研究	3/3
專業選修	40BN08	創意與設計思考	2/2	專業選修	40BN70	3D 多媒體系統設計*	3/3

本學期預定開課 22 學分 26 小時(通識基礎必修 7/8)

本學期預定開課 22 學分 25 小時(通識基礎必修 3/4)

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	40BA39	智慧商務導論	3/3	專業選修	40BN21	創新與創業管理	3/3
專業選修	40BN09	資料庫程式設計	3/3	專業選修	40BN22	顧客關係管理	3/3
專業選修	40BN15	服務科學導論	3/3	專業選修	40BN23	雲端運算概論	3/3
專業選修	40BN16	物聯網開發與應用	3/3	專業選修	40BN25	數位行銷實務	3/3
專業選修	40BN17	人力資源管理	3/3	專業選修	40BN26	資訊專業職能輔導	3/3
專業選修	40BN19	物件導向程式設計	3/3	專業選修	40BN27	伺服器管理	3/3
專業選修	40BN71	資料分析實務*	3/3	專業選修	40BN36	創客實務	3/3
專業選修	40BN72	應用統計學(二)	3/3	專業選修	40BN48	機器人程式設計	3/3
				專業選修	40BN58	資料科學應用	3/3
本學期預定開課 18 學分 18 小時				本學期預定開課 15 學分 15 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
專業選修	40BN28	APP 設計與開發實務	3/3	專業必修	40BA26	資管資訊能力	1/1
專業選修	40BN30	網路管理技術	3/3	院級必修	40UN41	商務數位科技微學程學習	0/1
專業選修	40BN31	企業資源規劃	3/3	專業必修	40UN44	跨領域學程學習	0/1
專業選修	40BN32	專案管理	3/3	專業選修	40BN41	供應鏈管理	3/3
專業選修	40BN33	人工智慧與應用	3/3	專業選修	40BN42	大數據分析與應用	3/3
專業選修	40BN34	地方創生實務	3/3	專業選修	40BN43	知識管理	3/3
專業選修	40BN37	資料探勘應用	3/3	專業選修	40BN44	虛擬實境系統應用	3/3
專業選修	40BN49	資訊管理實務精進(一)	1/2	專業選修	40BN45	決策分析實務	3/3
專業選修	40BN51	暑期校外實習	3/3	專業選修	40BN46	社群行銷與經營實務	3/3
專業選修	40BN52	學期校外實習(一)	9/9	專業選修	40BN50	資訊管理實務精進(二)	1/2
專業選修	40BN54	海外校外實習(一)	9/9	專業選修	40BN53	學期校外實習(二)	9/9
專業選修	40BN56	智慧科技	3/3	專業選修	40BN55	海外校外實習(二)	9/9
專業選修	40BN59	雲端服務資訊安全	3/3	專業選修	40BN61	數位轉型個案研討	3/3
專業選修	40BN60	服務創新	3/3				
本學期預定開課 9 學分 11 小時(通識基礎必修 0/2)				本學期預定開課 10 學分 11 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。
5. 四下資管資訊能力 1 學時因為無實際授課無授課鐘點費支出，註冊及課務組不應列入該班開課總時數計算。
6. 技優甄審入學生應自下列二項課程模組中擇一完成應修課程修畢：(1)「智慧商務課程模組」：智慧商務導論、數位行銷實務、智慧科技為應修課程；(2)「數位創客課程模組」：物聯網開發與應用、創客實務、智慧科技為應修課程。