

本表務必保存至畢業

實踐大學 管理學院 資訊科技與管理學系碩士班
107學年度入學學生必修科目表暨選修課程表

類別	一 年 級				二 年 級				合計
	科目代碼	科 目	上	下	科目代碼	科 目	上	下	
所 必 修 課 程	JDK	學術研究倫理教育	0		ADH	企業倫理專題	2		19 學 分
	G64	專業英文(一)	1						
	G65	專業英文(二)		1					
	PM8	資訊管理研究方法	3						
	PND	大數據分析與應用		3					
	PNE	資訊產業與策略分析		3					
	PNF	數位技術整合應用專題	3						
	PNG	電子商務經營實務	3						
	必修合計		10	7	必修合計		2	0	
院核心 選修課程	ABR	海外研習		2	AC3	國際交流研習	1		3 學 分
所 分 組 選 修 課 程	(一)資訊科技與管理組								
	PM9	作業研究與柔性計算	3		PNN	企業資通安全策略與應用	3		27 學 分
	PNH	混合實境技術與應用	3						
	PNI	資訊管理與科技趨勢	3						
	PNJ	軟體開發與專案管理		3					
	PNK	社群運算與行動運算	3						
	PNL	智慧商務與服務創新應用		3					
	PNM	顧客關係管理		3					
	PN7	專案計畫與管理		3					
	(二)跨境電子商務與物流組								
	PNQ	數位科技行銷	3		PQH	數位媒體商流趨勢		3	6 學 分

備註：

1、最低畢業學分39學分(其中必修19學分，選修20學分)。

2、本所學生應於入學後，最遲須於申請學位考試前，至「臺灣學術倫理教育資源中心」網路教學平台，自行修習「學術研究倫理教育」課程並通過測驗。未通過本課程者，不得申請學位考試。

3、研究生必須通過學位論文考試，學位論文不計學分。

4、表列必修課程之開課年級不變動，惟開課學期依本碩士班發展需求彈性調整。

5、本所學生選修學分中(即總學分扣除本所必修學分後之學分)，至少要有三分之二是修習本研究所開設之專業選修學分，方可畢業。

6、海外研習與國際交流研習課程，採密集式上課方式進行，原則上海外研習課程必須15人以上才開課，並於4月上旬上課，國際交流研習課程於10月上旬上課。若海外姊妹校未組團來訪，則國際交流研習課程停開。

7、本所學生可以參加國外姐妹校交換計畫，申請資格與學分抵換等相關事宜，參閱國際事務處相關法規。

8、本所同學除修習所必修課程外，每位同學需就資訊科技與管理組和跨境電子商務與物流組中，選擇一主修專業組別並至少選擇4門選修課程。另鼓勵同學跨組修習副修專業模組。

109.6.2教務會議

9、表列選修課程得依本院系發展需求而彈性調整課程及學分數。

教務處註冊課務一組印製

本表務必保存至畢業

實踐大學 管理學院 資訊科技與管理學系碩士在職專班
107學年度入學學生必修科目表暨選修課程表

類別	一 年 級				二 年 級				合計
	科目代碼	科 目	上	下	科目代碼	科 目	上	下	
院核心必修課程					BBF	企業倫理與資訊倫理	2		17 學 分
所必修課程	XGN	資訊研究方法	3		A5I	資訊專案管理	3		
	XGK	書報討論		3					
	XGL	資訊技術與管理專題	3						
	XGM	數位資訊安全		3					
	JDK	學術研究倫理教育	0						
合計	必修合計		6	6	必修合計		5	0	
院核心選修課程	ABR	海外研習		2					
所選修課程	XGO	數位商務與數位支付研討	3		BBB	資訊策略規劃與產業分析	3		
	XGP	數位行銷與顧客關係管理		3	BBC	企業資訊系統規劃與管理		3	
	PN4	網際網路計算與分析	3		BBD	創新資訊科技應用專題		3	
	PCE	雲端系統效能與分析		3	BBE	社群運算與巨量資料分析	3		

備註：

- 1、最低畢業學分35學分(必修學分17學分，選修學分18學分)。
- 2、學生應於入學後，最遲須於申請學位考試前，至「臺灣學術倫理教育資源中心」網路教學平台，自行修習「學術研究倫理教育」課程並通過測驗。未通過本課程者，不得申請學位考試。
- 3、研究生必須通過學位論文考試，學位論文不計學分。
- 4、學生選修學分中(即總學分扣除本所必修學分後之學分)，至少要有3分之2是修習本碩士在職專班開設之專業選修學分，方可畢業。
- 5、表列選修課程依本碩士在職專班發展需要而彈性調整，可增減少數課程。
- 6、「海外研習」屬於密集式上課，上課時間以5月下旬或6月上旬為原則。

實踐大學 管理學院 資訊科技與管理學系 107學年度 日間部 入學學生必修科目表暨選修課程表

類別	一 年 級				二 年 級				三 年 級				四 年 級				合計	
	科目代碼	科 目	上	下	科目代碼	科 目	上	下	科目代碼	科 目	上	下	科目代碼	科 目	上	下		
通識課程	JJ5	國文(1)	2		ACN	大學英文(3)	2		215	生活藝術	1		J8B	英外語文畢業能力指標	0		28 學分	
	JJ6	國文(2)		2	JK4	體育(3)	0		ACO	大學英文(4)	2							
	ACL	大學英文(1)	2		JK5	體育(4)		0										
	ACM	大學英文(2)		2	953	家庭科學	1											
	A4H	全民國防教育軍事訓練課程-國防政策	0		JOG	歷史思維與世界文明		2										
	A4I	全民國防教育軍事訓練課程-國防科技		0														
	JK2	體育(1)	0															
	JK3	體育(2)		0														
	J4E	品德法治教育	2															
	JOH	服務學習(1)	0															
	JOI	服務學習(2)		0														
註1：依「實踐大學學生基本能力檢測實施要點」規定，本校學生畢業前需通過「中文能力」、「體適能力」及「英語文畢業能力指標」方具畢業資格。 註2：博雅精選分人文思維、美學涵養、公民社會、全球視野、自然科學五大學群，自大一 <u>下學期</u> 開始修習，畢業前須修畢五大學群至少各一門課程，合計10學分； 惟以外國學生申請入學者，畢業前僅須修畢博雅精選10學分課程，不受五大學群限制。																		
必修課程	院核心基礎課程	273	管理學		3	251	統計學	3		G64	專業英文(一)		2	MB2	企業倫理	2		24 學分
		033	經濟學	2									G65	專業英文(二)	2			
		240	會計學		3													
		223	微積分	3														
		224	商事法	2														
		AAD	設計思考	2														
	系核心學程	C1C	程式設計	2		P15	資訊網路	2		779	系統分析與設計	2		P05	資訊安全	2		41 學分
		776	資料結構		2	M84	資訊管理		2	P69	網際網路圖學		2	189	專題(二)	2		
		PB5	數位媒體概論	2		P28	電子商務	2		187	專題(一)	2						
		PB6	數位媒體設計		2	782	作業系統		2									
		284	作業研究		3	P01	物件導向程式設計	2										
		P65	資訊法律與資訊倫理	2		741	資料庫管理	2										
		PNT	計算機概論與網頁設計	2		P31	專案管理	2										
		LT9	動態網頁設計		2													
	小計	必修小計		15	17	必修小計		11	6	必修小計		2	6	必修小計		8		
系專業選修課程	資訊技術與雲端計算學程					A3W	網路安全與管理 [*]	2		PJ7	高等資料庫	2		PNW	雲端計算 [*]		2	2 2 學分 (至少15 學分)
						PNU	社群運算	2		P97	演算法概論		2	PK2	軟體工程	2		
						P45	網際網路程式設計		2	PID	行動裝置程式設計 [*]		2					
						P26	高等資訊網路		2	PNC	電子電路導論與物聯網實務	2						
										PNV	數位電視與IPTV [*]	2						
	數位媒體設計學程					P19	多媒體製作(一)	2		PD7	數位影像設計	2		P29	虛擬實境	2		2 2 學分 (至少15 學分)
						P20	多媒體製作(二)		2	PE4	數位視訊剪輯		2	P5J	資訊管理實習(三)		2	
						P21	3D動畫		2	P2E	電腦視覺		2					
										PNX	OTT實務與應用		2					
										P16	高等3D動畫	2						
	資訊應用服務創新學程									PNV	數位電視與IPTV [*]	2						2 2 學分 (至少15 學分)
						PY9	數位行銷		2	A22	資料採礦與商業智慧		2	PBB	數位創新產業應用	2		
						M33	電子商務實務 [*]		2	PID	行動裝置程式設計 [*]		2	MA8	顧客關係管理 [*]		2	
										P8A	巨量資料分析	2		P5O	營運智慧分析		2	
										PQA	人工智慧與深度學習	2		P57	資訊管理實習(一) [*]	2		
	系E化學程(特備班)													P58	資訊管理實習(二) [*]		2	2 2 學分 (至少15 學分)
						A3W	網路安全與管理 [*]	2		P84	企業資源規劃	2		PQB	柔性計算與應用	2		
						PQC	資訊管理與成本結算實務應用		2	A12	供應鏈管理		2	MA8	顧客關係管理 [*]		2	
					M33	電子商務實務 [*]		2	P4H	類神經網路實務與應用		2	PNW	雲端計算 [*]		2		
													P57	資訊管理實習(一) [*]	2			
													P58	資訊管理實習(二) [*]		2		

備註：

1、最低畢業學分為128學分(通識必修至少28學分，專業必修65學分，專業選修35學分)。

2、本系學生除系核心學程外應至少修習二個學程，資訊技術與雲端計算學程、數位媒體設計學程、資訊應用服務創新學程與企業E化學程為必備深化學程，學生於畢業前須完成本學系中至少一個專業選修學程，至少應修23學分；另一跨領域學程可選修本系之企業E化學程，或管理學院其他學系開設之跨領域學程。

3、本學系學生可以參加國外姊妹校交換計畫，申請資格與學分抵換等相關事宜，參閱國際事務處相關法規。

4、本學系設有畢業門檻，如下說明：

(1)語文能力-學生畢業前須通過本校訂定之英語能力檢定標準。

(2)專題製作-學生於畢業前須依照「實踐大學資訊科技與管理學系各入學年度公告的學生專題實施辦法」之規定完成畢業專題製作。

5、本學系設有課程檔修及修課門檻要求制度，學生修課須依本學系規定。

6、畢業年級相當於國內高級中等學校二年級之國外或香港澳門地區同級同類學校畢業生，以同等學力入學後，應在規定之修業期限內增修至少12個畢業學分。

意指以同等學力入學之學生，最低畢業學分140學分(通識必修至少28學分，專業必修65學分，選修35學分，增修學分12學分)。

同等學力入學『增修學分』科目與『選修』科目不得重複採計。

7、表列課程得依本學院系發展需求而彈性調整課程及學分數。

資訊科技與管理學系專業選修學程

資訊技術與雲端計算學程					
課程名稱	學分數	備註	課程名稱	學分數	備註
社群運算	2	必備	行動裝置程式設計*	2	
軟體工程	2	必備	網路安全與管理*	2	
演算法概論	2	必備	高等資料庫	2	
高等資訊網路	2	必備	雲端計算*	2	
網際網路程式設計	2		數位電視與IPTV*	2	
電子電路導論與物聯網實務	2				
開課數合計		22			
課程規劃		規定至少應修15學分			

數位媒體設計學程					
課程名稱	學分數	備註	課程名稱	學分數	備註
虛擬實境	2	必備	電腦視覺	2	
數位影像設計	2	必備	數位視訊剪輯	2	
多媒體製作(一)	2	必備	多媒體製作(二)	2	
OTT實務與應用	2	必備	數位電視與IPTV*	2	
3D動畫	2		資訊管理實習(三)	2	
高等3D動畫	2				
開課數合計		22			
課程規劃		規定至少應修15學分			

資訊應用服務創新學程					
課程名稱	學分數	備註	課程名稱	學分數	備註
數位創新產業應用	2	必備	行動裝置程式設計*	2	
資料採礦與商業智慧	2	必備	電子商務實務*	2	
人工智慧與深度學習	2	必備	顧客關係管理*	2	
巨量資料分析	2	必備	資訊管理實習(一)	2	
營運智慧分析	2		資訊管理實習(二)	2	
數位行銷	2				
開課數合計		22			
課程規劃		規定至少應修15學分			

資訊科技與管理學系跨領域學程

企業E化學程					
課程名稱	學分數	備註	課程名稱	學分數	備註
企業資源規劃	2	必備	雲端計算*	2	
供應鏈管理	2	必備	顧客關係管理*	2	
類神經網路實務與應用	2	必備	網路安全與管理*	2	
柔性計算與應用	2	必備	資訊管理與成本結算實務應用	2	
電子商務實務*	2		資訊管理實習(一)	2	
			資訊管理實習(二)	2	
開課數合計		22			
課程規劃		規定至少應修15學分			

備註：本系學生修習本學系所開設之專業選修學程須依照入學年度所公告之「專業選修學程修習原則及注意事項」辦理。