

表二 – 系所課程地圖

系所概要		110.09.07
Dept/Institute	Graduate Institute of Technology Management	
Class	MBA	

教育目標 (Objectives)	編號	項目內容 (Items)
	甲	批判思考能力 (Critical Thinking)
	乙	全球視野 (Global View)
	丙	社會責任感 (Social Responsibilities)
	丁	創新與領導 (Innovation and Leadership)
	戊	獨力解決問題能力 (Independent Problem-Solving)

學生核心能力 (Competency) ※可附上【學生核心 能力與課程規劃關 聯圖】	編號	項目內容 (Items)	100.11.15	對應之教 育目標編號
	A	具批判思考能力 (Competence in critical thinking)		甲
	B	對全球科技產業趨勢具敏銳洞察力 (Insights of global high-tech industrial trends)		乙
	C	具專業倫理與社會責任的認知 (Awareness of professional ethics and social responsibilities)		丙
	D	具跨領域創新思維能力 (Innovative thinking in cross- disciplinaries)		丁
	E	具協調與整合的領導能力 (Leadership competence of coordination and integration)		丁
	F	具獨力解決問題能力 (Competence in independent problem-solving)		戊

※附註：

- 1.各系所所屬之班別，含學士班、碩士班、博士班等，請分別填寫。
例如：資管學士班需填寫表二及表三；資管碩士班也須填寫表二及表三。
- 2.教育目標及核心能力之代號皆以英文字母大寫為主。
- 3.可依不同班（組）別填寫教育目標及核心能力。

單位主管簽章：賴榮裕
 承辦人簽章：陳美莉


110年9月7日所務會議通過

課程名稱 (Courses)			規劃要點 (附註)				對應核心能力編號			建議修課年級	開課單位	備註	
			1	2	3	4							
院核心必修課程													
01	中文 英文	人力資源管理 Human Resource Management	M	A	S	3	A 40%	B 30%	E 30%	一、二 年級	科管所		
02	中文 英文	財務管理 Financial Management	M	A	S	3	A 20%	B 20%	F 60%	一、二 年級	科管所		
03	中文 英文	行銷管理 Marketing Management	M	A	S	3	B 30%	D 70%		一、二 年級	科管所		
04	中文 英文	資訊管理 Information Management	M	A	S	3	A 60%	F 40%		一、二 年級	科管所		
05	中文 英文	營運管理 Operations Management	M	A	S	3	B 60%	E 40%		一、二 年級	科管所		
06	中文 英文	策略管理 Strategic Management	M	A	S	3	A 40%	B 30%	F 30%	一、二 年級	科管所		
07	中文 英文	碩士論文 Thesis	M	A	Y	6				二 年級	科管所		
專業必修課程													
08	中文 英文	專題討論 (一) Seminar (I)	M	A	S	3	B 50%	D 50%		一、二 年級	科管所	選修改必修	
09	中文 英文	企業研究方法 Business Research Methods	M	A	S	3	A 40%	C 20%	F 20%	一、二 年級	科管所		
10	中文 英文	科技管理導論 Introduction to Technology Management	M	A	S	3	A 50%	B 50%		一、二 年級	科管所		
11	中文 英文	專案管理 Project Management	M	A	S	3	A 60%	E 40%		一、二 年級	科管所		
12	中文 英文	新產品開發與管理 New Product Development and Management	M	A	S	3	D 40%	E 20%	F 40%	一、二 年級	科管所		
13	中文 英文	知識創造與研發管理 Knowledge Creation and R&D Management	M	A	S	3	A 30%	C 10%	D 30%	E 30%	一、二 年級	科管所	
14	中文 英文	智慧財產經營管理 Business Management of Intellectual Property	M	A	S	3	C 50%	F 50%		一、二 年級	科管所		
15	中文 英文	新興電子商務與企業應用 Emerging Technology and Industry Application	M	A	S	3	A 60%	D 40%		一、二 年級	科管所		
16	中文 英文	企業電子化 Electronic Business	M	A	S	3	C 15%	F 85%		一、二 年級	科管所		
17	中文 英文	網路理財 Online Investing	M	A	S	3	B 20%	D 20%	F 60%	一、二 年級	科管所		

※附註：規劃要點填表說明：(1 到 4 各欄位請填正確代表字母)


1：U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2：A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究.....等。

3：S-學期課、Y-學年課。

4：科目 (全期或全年) 總學分數 (請填阿拉伯數字) 。

單位主管簽章：賴榮裕


承辦人簽章：陳美莉


110 年 9 月 7 日所務會議通過

課程名稱 (Courses)		規劃要點 (附註)				對應核心能力編號			建議修課年級	開課單位	備註	
		1	2	3	4							
18	中文 英文	服務科學 Service Science	M	A	S	3	B 20%	D 70%	E 10%	一、二 年級	科管所	
19	中文 英文	資訊科技與計算金融應用 Information Technology & Computational Finance	M	A	S	3	B 30%	D 30%	F 40%	一、二 年級	科管所	
20	中文 英文	老子管理學：經典科技案例分析 Laozi's Management: Classic Technology Case Study	M	A	S	3	C 20%	E 30%	F 50%	一、二 年級	科管所	

選修課程

21	中文 英文	創意思考與創意領導 Creative Thinking and Creative Leadership	M	A	S	3	A 20%	D 60%	E 20%	一、二 年級	科管所	必修改選修
22	中文 英文	創業管理 Entrepreneurship Management	M	A	S	3	A 30%	D 30%	E 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
23	中文 英文	科技管理決策分析 Decision Analysis for Technology Management	M	A	S	3	A 40%	F 60%		一、二 年級	科管所	必修改選修
24	中文 英文	技術規劃與產品策略 Technology planning and product strategy	M	A	S	3	B 40%	E 20%	F 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
25	中文 英文	供應鏈管理 Supply Chain Management	M	A	S	3	A 40%	F 60%		一、二 年級	科管所	必修改選修
26	中文 英文	電子商務管理與應用 E-Commerce Management and Applications	M	A	S	3	A 30%	D 30%	F 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
27	中文 英文	網路店面實務管理 Online Shop Practice Management	M	A	S	3	C 10%	D 30%	F 60%	一、二 年級	科管所	必修改選修
28	中文 英文	電子商務安全管理 E-Commerce Security Management	M	A	S	3	A 40%	C 20%	F 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
29	中文 英文	電子商務網站建置 Electronic Commerce Website Development	M	A	S	3	A 30%	C 30%	D 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
30	中文 英文	電子商務中的計算思維 Computational Thinking in Electronic Commerce(AKA: Business Process Engineering)	M	A	S	3	D 60%	F 40%		一、二 年級	科管所	必修改選修
31	中文 英文	電子化顧客關係管理 Electronic Customer Relationship Management	M	A	S	3	D 70%	F 30%		一、二 年級	科管所	必修改選修
32	中文 英文	產業創新 Industrial Innovation	M	A	S	3	B 40%	D 60%		一、二 年級	科管所	必修改選修
33	中文 英文	科技人文與社會 Technology, Humanities and Society	M	A	S	3	A 30%	B 30%	C 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修
34	中文 英文	人工智能與機器學習 Artificial Intelligence and Machine Learning	M	A	S	3	A 40%	D 20%	F 40%	一、二 年級	科管所	必修改選修

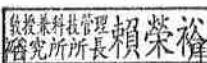

※附註：規劃要點填表說明：(1 到 4 各欄位請填正確代表字母)

1：U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2：A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究.....等。

3：S-學期課、Y-學年課。

4：科目(全期或全年)總學分數(請填阿拉伯數字)。

單位主管簽章：賴榮裕
 辦理人簽章：陳美莉


110年9月7日所務會議通過

課程名稱 (Courses)		規劃要點 (附註)				對應核心能力編號	建議修課年級	開課單位	備註	
		1	2	3	4					
35	中文 英文	量化方法與決策偏誤 Quantitative Methods and Decision biases	M	A	S	3	A 50% F 50%	一、二年級	科管所	必修改選
36	中文 英文	企業流程再造 Business Process Reengineering for Excellence	M	A	S	3	A 30% B 20% D 20% E 30%	一、二年級	科管所	必修改選修
37	中文 英文	跨國研發管理及創新策略 Transnational R&D and innovation strategy	M	A	S	3	A 50% B 50%	一、二年級	科管所	必修改選修 更改課名
38	中文 英文	網路消費者行為 Internet Consumer Behavior	M	A	S	3	B 20% C 10% D 70%	一、二年級	科管所	必修改選修
39	中文 英文	人工智慧產品與服務開發 Artificial Intelligent Product and Service Development	M	A	S	3	B 40% D 60%	一、二年級	科管所	必修改選修
40	中文 英文	金融科技與個案研討 Financial Technology and Case Studies	M	A	S	3	A 30% B 40% E 30%	一、二年級	科管所	必修改選修
41	中文 英文	區塊鏈創新應用商業個案研討 Innovative Applications and Case Studies of Blockchain	M	A	S	3	A 40% B 30% D 30%	一、二年級	科管所	必修改選修
42	中文 英文	電腦稽核 Computer Auditing	M	A	S	3	A 60% F 40%	一、二年級	科管所	必修改選修
43	中文 英文	資料探勘 Data mining	M	A	S	3	A 60% D 40%	一、二年級	科管所	必修改選修
44	中文 英文	數位行銷與管理 Digital Marketing & Management	M	A	S	3	D 40% E 30% F 30%	一、二年級	科管所	必修改選
45	中文 英文	專題討論 (二) Seminar (II)	M	A	S	3	B 50% D 50%	一、二年級	科管所	
46	中文 英文	專題討論 (三) Seminar (III)	M	A	S	3	B 50% D 50%	一、二年級	科管所	
47	中文 英文	專題討論 (四) Seminar (IV)	M	A	S	3	B 50% D 50%	一、二年級	科管所	
48	中文 英文	網路品牌發展 Online Brand Development	M	A	S	3	B 20% D 80%	一、二年級	科管所	
49	中文 英文	網路行銷 Internet Marketing	M	A	S	3	B 20% D 80%	一、二年級	科管所	
50	中文 英文	服務業管理 Services Management	M	A	S	3	D 50% E 20% F 30%	一、二年級	科管所	
51	中文 英文	科技事業經營策略 Business strategy in high-technology industries	M	A	S	3	A 30% D 30% F 40%	一、二年級	科管所	

※附註：規劃要點填表說明：(1 到 4 各欄位請填正確代表字母)

1：U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2：A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究.....等。

3：S-學期課、Y-學年課。

4：科目 (全期或全年) 總學分數 (請填阿拉伯數字) 。

單位主管簽章：賴榮裕

教務長
賴榮裕

錄辦人簽章：陳美陳

陳美陳

110年9月7日所務會議通過