

# 亞洲大學

## 108 學年度碩士班新生二學年課程規劃

所別：行動商務與多媒體應用學系碩士班 Department of M-Commerce and Multimedia Applications 畢業總學分：27 學分

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Course Title	修課 年級 Year	修課 學期 Semester	學分 數 Credits	每週上課時數 Hours/Week		備註 Remarks	
						講授 Lecture	實習(驗) Internship		
共同課程	校定必修 3學分	碩士論文	2 <sup>nd</sup>	1 <sup>st</sup>	1	0			
		碩士論文	2 <sup>nd</sup>	2 <sup>nd</sup>	2	0			
	所定必修 6學分	資訊英文	IT English	1 <sup>st</sup>	1 <sup>st</sup>	1	1		
		研究方法	Research Methods	1 <sup>st</sup>	1 <sup>st</sup>	1	1		
		專題研討 (一)	Campus Information Project (I)	1 <sup>st</sup>	1 <sup>st</sup>	1	1		
		專題研討 (二)	Campus Information Project (II)	1 <sup>st</sup>	2 <sup>nd</sup>	1	1		
		論文研討 (一)	Seminar (I)	1 <sup>st</sup>	1 <sup>st</sup>	1	1		
		論文研討 (二)	Seminar (II)	1 <sup>st</sup>	2 <sup>nd</sup>	1	1		
	所定選修 9學分	模糊理論與應用	Fuzzy Set Theory and Applications		1 <sup>st</sup>	3	3		
		賽局理論	Game Theory		1 <sup>st</sup>	3	3		
		高等軟體工程	Advanced Software Engineering		1 <sup>st</sup>	3	3		
		隨機程序	Stochastic Processes		1 <sup>st</sup>	3	3		
		高等影像處理	Advanced Image Processing		1 <sup>st</sup>	3	3		
		行動商務安全實務	Practice of M-Commerce Security		1 <sup>st</sup>	3	3		
		數位學習系統設計	E-Learning System Design		1 <sup>st</sup>	3	3		
		多媒體醫學資訊	Medical Multimedia Informatics		1 <sup>st</sup>	3	3		
		數位學習測驗與評量	E-Learning Testing and Assessment		2 <sup>nd</sup>	3	3		
		人機互動	Human-Machine Interaction		2 <sup>nd</sup>	3	3		
		動態系統與應用	Dynamic Systems and Applications		2 <sup>nd</sup>	3	3		
		計算機圖學	Computer Graphics		2 <sup>nd</sup>	3	3		
人工智慧	Artificial Intelligence		2 <sup>nd</sup>	3	3				
高等軟體品質管理	Advanced Software Quality Management		2 <sup>nd</sup>	3	3				

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Course Title	修課 年級 Year	修課 學期 Semester	學分 數 Credits	每週上課時數 Hours/Week		備註 Remarks
						講授 Lecture	實習(驗) Internship	
	智慧型代理人系統	Intelligent Agent Systems		2 <sup>nd</sup>	3	3		
	網路遊戲設計	Networking Game Design		2 <sup>nd</sup>	3	3		
	研究論文寫作	Research Technical Writing		2 <sup>nd</sup>	3	3		
實用型 課程	所定 選修 9學分	企業資源規劃實務		1 <sup>st</sup>	3	3		
		資料庫管理系統實務		1 <sup>st</sup>	3	3		
		行動多媒體應用實務		2 <sup>nd</sup>	3	3		
		數位學習實務		2 <sup>nd</sup>	3	3		
研究型 課程	所定 選修 9學分	資料探勘		1 <sup>st</sup>	3	3		
		多媒體安全專題		1 <sup>st</sup>	3	3		
		專家系統		2 <sup>nd</sup>	3	3		
		統計學		2 <sup>nd</sup>	3	3		

備註：

- 一、畢業學分數 27 學分，含校定必修 3 學分，所定必修 6 學分，所定選修 18 學分。
- 二、本系碩士班課程提供「實用型」與「研究型」兩類課程，學生須依本身需求擇一修課，並應修習完成該類課程明訂之學分數。
- 三、每位研究所同學每學期選課時，必須填寫「選課同意書」，經指導教授簽名同意後，送系辦公室存查。未經指導教授同意之課程，不得列入畢業學分計算。

系所主管簽章：

學院院長簽章：