

亞洲大學

103 學年度大學部入學雙主修課程規劃

系列：資訊多媒體應用學系多媒體管理組

畢業總學分：60 學分

製表日期：103.06.16 校課程委員會通過

類別	科目名稱	英文名稱	開課年級	開課學期	學分數	每週上課時數		備註	
						講授	實習(驗)		
系核心課程 33 學分	多媒體導論	Introduction to Multimedia	一	上	3	3			
	影像與視訊處理 [PS Premiere]	Image and Video Processing	一	上	3	3			
	工程倫理暨資訊法律與服務	Engineering Ethic and Information Law and Services	一	下	3	3			
	電腦動畫[2D 動畫-Flash]	Computer Animation	一	下	3	3			
	資訊數學	Information Mathematics	一	下	3	3			
	機率與統計	Probability and Statistics	二	上	3	3			
	資料庫概論	Fundamentals of Database	二	下	3	3			
	視窗程式設計	Windows Programming	二	下	3	3			
	系統分析與設計	Systems Analysis and Design	三	上	3	3			
	資訊安全與管理	Information Security and Administration	三	下	3	3			
	資料倉儲與資料探勘	Data Warehousing and Data Mining	三	下	3	3			
專業選修課程 27 學分	企業資訊整合學程	管理資訊系統	Management Information Systems	二	上	3	3		
		電子商務	Electronic Commerce	二	下	3	3		
		線性代數	Linear Algebra	二	下	3	3		
		顧客關係管理	Customer Relationship Management	三	上	3	3		
		生產與作業管理	Production and Operations Management	三	下	3	3		
		多媒體應用系統	Multimedia Application Systems	三	下	3	3		
		供應鏈管理	Supply Chain Management	四	上	3	3		
		行銷學	Marketing	四	上	3	3		
		企業資源規劃	Enterprise Resource Planning	四	下	3	3		
	軟體工程學程	軟體工程導論	Introduction to Software Engineering	二	上	3	3		
		物件導向程式設計[C#]	Object-Oriented Programming[C#]	二	下	3	3		
		物件導向軟體工程	Object-Oriented Software Engineering	三	上	3	3		
		離散數學	Discrete Mathematics	三	上	3	3		
		軟體專案管理	Software Project Management	三	下	3	3		
		軟體品質管理	Software Quality Management	三	下	3	3		
		軟體測試	Software Testing	四	上	3	3		
		雲端與多媒體軟體工程	Software Engineering for Cloud & Multimedia Systems	四	上	3	3		
		軟體度量	Software Measurement	四	下	3	3		

系所主管簽章：

學院院長簽章：