

亞洲大學

107 學年度大學部入學新生 4 學年課程規劃

系別：行動商務與多媒體應用學系 Department of M-Commerce and Multimedia Applications

畢業總學分：128 學分

類別 Category	科目名稱 Course Title		英文名稱 English Course Title	開課 年級 Year	開課 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		
語文 通識 16 學分	中文類 (4 學分)	文學賞析	Literature Appreciation	1 st	1 st	2	2	0		
		文學與生活	Literature and Life	1 st	2 nd	2	2	0		
	英文類 (8 學分)	共通英語文(一)	English for General Purposes (1)	1 st	1 st	3	3	0		
		共通英語文(二)	English for General Purposes (2)	1 st	2 nd	3	3	0		
		共通專業英語文:醫護英文	English for General Specific Purposes: English for Medical and Nursing Purposes	2 nd	1 st 、 2 nd	2	2	0	醫學暨健康學院	
		共通專業英語文:資訊英文	English for General Specific Purposes: English for Science and Technology						資訊電機學院	
		共通專業英語文:商管英文	English for General Specific Purposes: English for Business Communication						管理學院	
		共通專業英語文:設計英文	English for General Specific Purposes: English for Creative Design						創意設計學院	
		共通專業英語文:社科簡報英文	English for General Specific Purposes: English Presentation for Social Sciences						人文社會學院	
	程式類 (4 學分)	資訊與科技	Information and Technology	1 st	1 st	2	2	0		
		程式設計與智慧應用	Computer Programming and Artificial Intelligence Application	1 st	2 nd	2	2	0		
	核心 通識 8 學分	健康類 (2 學分)	健康與生活	Health and Life	1 st	2 nd	2	2	0	
		歷史類 (2 學分)	歷史與文化	History and Culture	1 st	2 nd	2	2	0	
		法律類 (2 學分)	娛樂、智慧財產權與法律	Entertainment and Intellectual Property Law	1 st	1 st	2	2	0	(三選一)
			法律與生活	Law & Life						
		愛情、性別與法律	Love, Gender and Law							
藝術類 (2 學分)	設計思考與創新	Design Thinking and Innovation	1 st	1 st	2	2	0	(二選一)		
美學素養	Esthetics accomplishment									
體育(一)~(四)		Physical Education (1)~(4)		1 st 、 2 nd	1 st 、 2 nd	0	2	0		
全民國防教育軍事訓練-國際情勢 全民國防教育軍事訓練-國防政策 全民國防教育軍事訓練-全民國防 全民國防教育軍事訓練-防衛動員 全民國防教育軍事訓練-國防科技 (需修畢 2 門科目)		All-out Defense Education Military Training--International Situations All-out Defense Education Military Training--National Defense Policies All-out Defense Education Military Training--Civil Defense All-out Defense Education Military Training--Defense Mobilization All-out Defense Education Military Training--Defense Technology		1 st	1 st 、 2 nd	0	2	0	1. 本類軍訓課程大一上、 下由通識中心排定 2 門 科目授課。 2. 如需重修本類課程時， 可自行選擇，不需選擇 原排定科目。	
服務與學習(一)(二)-實作課		Service and Learning(1)(2)-Practice		1 st	1 st 、 2 nd	0	1.5	0	(註一)	
服務與學習(一)(二)-講授課		Service and Learning(1)(2)-Lecture		1 st	1 st 、 2 nd	0		0	(註二)	
博雅 通識 6 學分	博雅課程 (人文類、社會類、自然類、生活類)	General Required (Core) Courses				6	每科目 各 2	0	(註三)	
	通識涵養教育 (不納入畢業學分)	General Literacy Series (non-credit)		1 st 、 4 th	1 st 、 2 nd	1			(註四)	

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Course Title	開課 年級 Year	開課 學期 Semester	學分 數 Credits	每週上課時數		備註 Remarks	
						Hours/Week			
						講授 Lecture	實習(驗) Internship		
以院為教學核心課程 15學分	基礎程式設計(一)~(三)	Fundamental Computer Programming (1)~(3)	1 st	1 st	3	3		(一)~(三)各1學分	
	進階程式設計	Advanced Computer Programming	1 st	2 nd	3	3			
	網頁系統開發	Web Based System Programming	2 nd	2 nd	3	3			
	人機互動概論	Introduction to Human-Computer Interaction	2 nd	2 nd	3	3			
	畢業專題(一)	Capstone Project (I)	3 rd	2 nd	1	0			
	畢業專題(二)	Capstone Project (II)	4 th	1 st	1	0			
	資訊研討	Information Technology Seminar	4 th	1 st	1	1			
系核心課程 33學分	多媒體導論	Introduction to Multimedia	1 st	1 st	3	3			
	工程倫理暨資訊法律與服務	Engineering Ethic and Information Law and Services	1 st	2 nd	3	3			
	行動商務概論	Introduction to M-Commerce	1 st	2 nd	3	3			
	資訊數學	Information Mathematics	1 st	2 nd	3	3			
	離散數學	Discrete Mathematics	2 nd	1 st	3	3			
	機率與統計	Probability and Statistics	2 nd	1 st	3	3			
	資料庫概論	Fundamentals of Database	2 nd	1 st	3	3			
	資訊安全與管理	Information Security and Administration	2 nd	2 nd	3	3			
	行動軟體設計	Mobile Software Programming	3 rd	1 st	3	3			
	軟體工程導論	Introduction to Software Engineering	3 rd	2 nd	3	3			
	作業系統	Operating Systems	3 rd	2 nd	3	3			
本系專業課程 27學分	媒體整合學程	多媒體應用系統	Multimedia Application Systems	2 nd	1 st	3	3		實務型
		影像與視訊處理	Image and Video Processing	2 nd	1 st	3	3		實務型
		互動人機設計	Interactive Human-Machine	2 nd	2 nd	3	3		實務型
		電腦動畫	Computer Animation	2 nd	2 nd	3	3		實務型
		互動程式設計	Interactive Computer	3 rd	1 st	3	3		實務型
		電腦圖學與3D動畫	Computer Graphics and 3D Animation	3 rd	1 st	3	3		實務型
		虛擬實境	Virtual Reality Applications	3 rd	2 nd	3	3		實務型
		遊戲程式設計	Computer Game Programming	4 th	1 st	3	3		實務型
		串流媒體概論	Fundamentals of Streaming Media	4 th	2 nd	3	3		學術型
	行動商務學程	管理資訊系統	Management Information Systems	2 nd	1 st	3	3		學術型
		電子商務	Electronic Commerce	2 nd	2 nd	3	3		實務型
		計算機網路概論	Introduction to Computer Networks	2 nd	2 nd	3	3		實務型
		顧客關係管理	Customer Relationship Management	3 rd	1 st	3	3		學術型
		生產與作業管理	Production and Operations Management	3 rd	2 nd	3	3		實務型
		企業資源規劃	Enterprise Resource Planning	3 rd	2 nd	3	3		實務型
		資料倉儲與資料探勘	Data Warehousing and Data Mining	4 th	1 st	3	3		學術型
		供應鏈管理	Supply Chain Management	4 th	1 st	3	3		學術型
		網路行銷	Internet Marketing	4 th	2 nd	3	3		實務型

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Course Title	開課 年級 Year	開課 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	
自由選修 8學分	物件導向程式設計[C#]	Object-Oriented Programming[C#]	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	多媒體數位學習	Multimedia Digital Learning	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	數位教材設計與製作	Design and Production of Digital Teaching Materials	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	行動學習	Mobile Learning	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	行動服務應用	Mobile Service Applications	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	數位學習概論	Introduction to Digital Learning	2 nd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	軟體測試	Software Testing	3 rd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	視窗程式設計	Windows Programming	3 rd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	系統分析與設計	Systems Analysis and Design	3 rd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
	網站系統建置與規劃	Website Building and Planning	3 rd -4 th	1 st -2 nd	3	3		
他系 多媒體 商務管理	專長學程 15學分	多媒體導論	1 st	1 st	3	3		他系學生修得其中9 學分者，核給該學程 之「次專長」。
		行動商務概論	1 st	2 nd	3	3		
		電子商務	2 nd	2 nd	3	3		
		顧客關係管理	3 rd	1 st	3	3		
		數位學習概論	3 rd	2 nd	3	3		
實務選修 課程	商應教學實務課程(一)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (I)	1 st	1 st	0.5	2		「大學部」學生最多 採計「自由選修」2 學分、「研究所」則以 外加方式辦理。
	商應教學實務課程(二)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (II)	1 st	2 nd	0.5	2		
	商應教學實務課程(三)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (III)	2 nd	1 st	0.5	2		
	商應教學實務課程(四)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (IV)	2 nd	2 nd	0.5	2		
	商應教學實務課程(五)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (V)	3 rd	1 st	0.5	2		
	商應教學實務課程(六)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (VI)	3 rd	2 nd	0.5	2		
	商應教學實務課程(七)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (VII)	4 th	1 st	0.5	2		
	商應教學實務課程(八)	Tutorial Practice on M-Commerce and Multimedia Applications (VIII)	4 th	2 nd	0.5	2		
	數位教學實務課程(一)	Tutorial Practice on E-Learning(I)	1 st	1 st	0.5	2		「大學部」學生最多 採計「自由選修」2 學分、「研究所」則以 外加方式辦理。
	數位教學實務課程(二)	Tutorial Practice on E-Learning(II)	1 st	2 nd	0.5	2		
	數位教學實務課程(三)	Tutorial Practice on E-Learning(III)	2 nd	1 st	0.5	2		
	數位教學實務課程(四)	Tutorial Practice on E-Learning(IV)	2 nd	2 nd	0.5	2		
	數位教學實務課程(五)	Tutorial Practice on E-Learning(V)	3 rd	1 st	0.5	2		
	數位教學實務課程(六)	Tutorial Practice on E-Learning(VI)	3 rd	2 nd	0.5	2		
	數位教學實務課程(七)	Tutorial Practice on E-Learning(VII)	4 th	1 st	0.5	2		
	數位教學實務課程(八)	Tutorial Practice on E-Learning(VIII)	4 th	2 nd	0.5	2		

本系辦理實施「7+1」分流實習課程之對應科目名稱一覽表：

類別 Category	科目名稱 Course Title	英文名稱 English Course Title	開課 年級 Year	開課 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	
分流實習 課程	企業實習(一)(7+1 分流)	Enterprise Internship(I)	4 th	1 st	3	0		認抵科目： 自由選修
	企業實習(二)(7+1 分流)	Enterprise Internship(II)	4 th	1 st	3	0		認抵科目： 自由選修
	企業實習(三)(7+1 分流)	Enterprise Internship(III)	4 th	1 st	3	0		認抵科目： 自由選修
	企業實習(四)(7+1 分流)	Enterprise Internship(IV)	4 th	1 st	1	0		認抵科目： 畢業專題(一)
	企業實習(五)(7+1 分流)	Enterprise Internship(V)	4 th	1 st	1	0		認抵科目： 畢業專題(二)
	企業實習(六)(7+1 分流)	Enterprise Internship(VI)	4 th	1 st	1	0		認抵科目： 資訊研討

註一：實作課實施時間暫定晨間 7:30~8:00 或 12:10~12:40 或傍晚 17:10~17:40。

註二：講授課實施時間：(一)新生訓練，(二)由服學組排定並公告。

註三：通識博雅課程：

1. 免修規定

- (1)人文類-1：人社學院免修
- (2)社會類-2：管理學院免修
- (3)自然類-3：醫健學院、資訊學院免修
- (4)生活類-4：創意學院免修

2.本課程每學分皆須上滿 18 週，須於畢業前修習完畢。

註四：「通識涵養教育」為通識教育必修，大學日間部須於在學期間至少參與 8 次，符合素養：健康 2 次、關懷 2 次、創新 2 次、卓越 2 次，成績以 P/F(通過/不通過)計分，通過者以 1 學分計；惟不納入通識選修及最低畢業學分。

註五：學生含通識課程應修畢 128 學分，需修習「校定必修」30 學分，「以院為教學核心課程」15 學分，本系「系核心課程」33 學分、本系一個主修「專業學程」及另一個他系「專長學程」或「跨領域學程」或取得「次專長」，始能畢業，不足畢業學分數，請從本系另一非主修「專業學程」或自由選修中修習學分補足之。

註六：針對本系核心學程、專業選修學程及以院為教學核心課程第一次修課需在本系上課，不得至非本系修課，如違反規定者必須自行擔負學分不被承認可能結果。第二次修課由學生填寫課程學分認定申請單並經系主任同意，使可跨學制、學系修習課程（其餘請詳閱本校課程學分認定申請單之注意事項）。

註七：全校跨領域學程網頁介紹，請參考 <http://web.asia.edu.tw/files/13-1000-19862.php?Lang=zh-tw>。

系所主管簽章：

學院院長簽章：