

亞洲大學

105 學年度大學部入學新生 4 學年課程規劃

系別：保健營養生技學系

畢業總學分：128 學分

製表日期：105.04.27

105.11.28 校課程委員會通過

類 別	科目名稱		英文名稱	修課 年級	修課 學期	學分 數	每週上課時數		備 註		
							講授	實習(驗)			
校 定 必 修	必修 語文	國文類 (4 學分)	文學賞析(含習作)	Literature Appreciation (including practice)	一	上	2	2	0		
			文學與生活(含習作)	Literature and Life (including practice)	一	下	2	2	0		
	14 學分	英文類 (10 學分)		英語聽講(一)	English Listening and Speaking(1)	一	上	3	3	0	
				英語聽講(二)	English Listening and Speaking(2)	一	下	3	3	0	
				英文閱讀與寫作	English Reading and Writing	二	上	2	2	0	
				實用英文	Practical English	二	下	2	4	0	
	核心 通識	健康保健類 (2 學分)	健康與生活	Health and Life	一	上	2	2	0		
		歷史與文化 類 (2 學分)	歷史與文化	History and Culture	一	下	2	2	0		
	五大 領域	法律與生活 類 (2 學分)	娛樂、智慧財產權與法律	Entertainment and Intellectual Property Law	一	上	2	2	0	(三選一)	
			法律與生活	Law & Life							
			愛情、性別與法律	Love, Gender and Law							
	10 學分	藝術、創意 類 (2 學分)	藝術、創意 創新與創客	Innovation and Maker	一	下	2	2	0	(二選一)	
			美學素養	Esthetics accomplishment							
	32 學分		資訊、科技 類 (2 學分)	資訊與科技	Information and Technology	一	上	2	2	0	
體育(一)~(四)			Physical Education (1)~(4)	一、 二	上、下	0	2	0			
		全民國防教育軍事訓練-國際情勢	All-out Defense Education Military Training--International Situations	一	上、下	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。		
	全民國防教育軍事訓練-國防政策	All-out Defense Education Military Training--National Defense Policies									
	全民國防教育軍事訓練-全民國防	All-out Defense Education Military Training--Civil Defense									
	全民國防教育軍事訓練-防衛動員	All-out Defense Education Military Training--Defense Mobilization									
	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--Defense Technology									
	服務與學習(一)(二)-實作課	Service and Learning(1)(2)- Practice	一	上、下	0	1.5	0	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。			
	服務與學習(一)(二)-講授課	Service and Learning(1)(2)- Lecture	一	上、下	0		0	講授課實施時間：(一)新 生訓練，(二)由服學組排 定並公告。			

類別	科目名稱	英文名稱	修課年級	修課學期	學分數	每週上課時數		備註
						講授	實習(驗)	
通識選修 8學分	通識博雅課程 (四大類, 8學分)	General Required (Core) Courses			8	每科目各2	0	1. 通識博雅課程分為4類: (1)人文類-1 (2)社會類-2 (3)自然類-3 (4)生活應用類-4 2. 修習規定: (1)其中8學分須每一類各修2學分。 (2)本課程每學分皆須上滿18週, 須於畢業前修習完畢。
	通識涵養教育 (不納入畢業學分)	General Literacy Series (non-credit)	一~四	上、下	1			「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(符合健康力2次、關懷力2次、創新力2次及卓越力2次), 並完成學習成效評估, 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。
院基礎學程 12學分	普通化學	General Chemistry	一	上	3	3		「學術型課程」
	普通化學實驗	General Chemistry Experiment	一	上	1		3	「學術型課程」
	普通生物學	General Biology	一	上	3	3		「學術型課程」
	普通生物學實驗	General Biology Experiment	一	上	1		3	「學術型課程」
	有機化學	Organic Chemistry	一	下	3	3		「學術型課程」
	有機化學實驗	Organic Chemistry Experiment	一	下	1		3	「學術型課程」
系核心學程 32學分	食物學原理	Principles of Food Science	一	上	2	2		「學術型課程」
	營養學(一)	Nutrition (1)	一	下	2	2		「學術型課程」
	人體生理學	Human Physiology	一	下	2	2		「學術型課程」
	營養學(二)	Nutrition (2)	二	上	2	2		「學術型課程」
	分析化學	Analytical Chemistry	二	上	2	2		「學術型課程」
	生命期營養	Nutrition Throughout Life Stages	二	上	2	2		「學術型課程」
	保健化妝品學	Health to Cosmetology	二	上	2	2		「學術型課程」
	生物化學(一)	Biochemistry (1)	二	下	2	2		「學術型課程」
	微生物學	Microbiology	二	下	2	2		「學術型課程」
	食品衛生與安全	Food Hygiene and Safety	三	上	2	2		「學術型課程」
	食品添加物	Food Additives	三	上	2	2		「學術型課程」
	生物化學實驗	Biochemistry Laboratory	三	上	1		3	「學術型課程」&「實務型課程」
	保健生物技術	Health Biotechnology	三	下	2	2		「學術型課程」&「實務型課程」
	生物統計學	Biostatistics	三	下	2	2		「學術型課程」
	食品安全管制系統	Food Safety Control System	三	下	2	2		「學術型課程」
分子生物學	Molecular Biology	四	上	2	2		「學術型課程」	

類 別	科目名稱	英文名稱	修課 年級	修課 學期	學分 數	每週上課時數		備 註	
						講授	實習(驗)		
	專業實習	Practical Training	四	下	1			「實務型課程」	
化妝品組專業必修課程	保健化妝品與醫美產業學程 27學分	美容學原理與技術(一)	二	上	2		3	「實務型課程」	
		美容學原理與技術(二)	二	下	2		3	「實務型課程」	
		中醫美容學與實務	二	下	2	2			「學術型課程」&「實務型課程」
		芳香學與應用	二	下	2	2			「實務型課程」
		美容藥物學	三	上	2	2			「學術型課程」
		化妝品調製學	三	上	2	2			「學術型課程」
		醫學美容保健	三	上	2	2			「學術型課程」
		機能性化妝品學暨實務	三	下	3	3			「實務型課程」
		產品設計與行銷實務	三	下	2	2			「實務型課程」
		化妝品調製學實驗	三	下	1			3	「實務型課程」
		化妝品法規暨品質管制	四	上	2	2			「學術型課程」
		醫學美容產業實務	四	上	2	2			「學術型課程」&「實務型課程」
		化妝品分析檢驗學	四	上	2	2			「實務型課程」
		化妝品分析檢驗學實驗	四	上	1			3	「實務型課程」
食品營養組專業必修課程	食品營養學程 33學分	食物學原理實驗	一	上	1		3	「實務型課程」	
		營養學實驗	一	下	1		3	「實務型課程」	
		食品加工	二	上	3	3			「學術型課程」
		食品化學	二	上	3	3			「學術型課程」
		膳食計畫	二	上	1	1			「學術型課程」
		膳食計畫實驗	二	上	1			3	「實務型課程」
		食品分析	二	下	2	2			「學術型課程」
		膳食療養學(一)	二	下	2	2			「學術型課程」
		膳食療養學實驗	二	下	1			3	「實務型課程」
		營養評估	二	下	2	2			「學術型課程」
		食品微生物	三	上	2	2			「學術型課程」
		生物化學(二)	三	上	2	2			「學術型課程」
		大量食物製備	三	上	2	2			「學術型課程」
		大量食物製備實驗	三	上	1			3	「實務型課程」
		膳食療養學(二)	三	上	3	3			「學術型課程」
臨床營養	三	下	2	2			「實務型課程」		

類 別	科目名稱	英文名稱	修課 年級	修課 學期	學分 數	每週上課時數		備 註
						講授	實習(驗)	
	公共衛生營養學	Public Health Nutrition	三	下	2	2		「學術型課程」
	食品工廠管理	Management of Food Processing Plants	四	上	2	2		「學術型課程」
系自由選修課程 25學分	食品加工實驗	Food Processing Laboratory	二	上	1		3	「實務型課程」
	微生物學實驗	Microbiology Laboratory	二	下	1		3	「實務型課程」
	食品分析實驗	Food Analysis Laboratory	二	下	1		3	「實務型課程」
	食品微生物實驗	Food Microbiology Laboratory	三	上	1		3	「實務型課程」
	營養諮詢與教育	Nutrition Counseling and Education	三	上	2	2		「實務型課程」
	整體造型設計	Modeling Design	三	上	2	2		「實務型課程」
	病例閱讀	Case Reading	三	下	1	1		「實務型課程」
	文獻選讀	Literature Study	三	下	1	2		「學術型課程」&「實務型課程」
	營養基礎實習	Basic Nutrition Internship	三	下	1	2		「實務型課程」
	腸道與靜脈營養	Nutrition for Intestinal and Intravenous Application	三	下	2	2		「實務型課程」
	醫學美容儀器學	Medical Cosmetics Instruments	三	下	2	2		「實務型課程」
	營養生化	Nutritional Biochemistry	四	上	2	2		「學術型課程」
	長照與老人營養學	Nutrition and Long Term Care for the Elderly	四	上	2	2		「實務型課程」
	臨床營養實習	Clinical Nutrition Practicum	四	下	3			「實務型課程」 校外營養實習課程
	膳食管理實習	Dietary Management Practicum	四	下	2			
社區營養實習	Community Nutrition Practicum	四	下	1				

本系辦理實施「7+1」或「彈性」分流實習課程之對應科目名稱一覽表:

類 別	科目名稱	英文名稱	修課 年級	修課 學期	學分數	每週上課時數		備註
						講授	實習(驗)	
健康產業應用課程 分流實習課程	產業實習(7+1 分流)	Internship in Industry	四	下	3			
	職場倫理(7+1 分流)	Ethics for worksite	四	下	2			
	健康產業行銷與溝通(7+1 分流)	Healthcare industry Marketing and Communication	四	下	2			
	門市服務(7+1 分流)	Chain Store Service	四	下	2			

註:

- 一、 學生含通識課程應修畢 128 學分，需修習校定必修，院基礎課程，本系系核心課程及至少一個本系「系專業選修學程」始能畢業，不足畢業學分數，得自由選修除通識課程(含校定必修、體育(五)及體育(六))以外之其他課程、學程學分補足之。
- 二、 在專業必修課程部份，保健化妝品組一定要選擇保健化妝品學程(25 學分)為必

修；食品營養組一定要選擇食品營養學程(33 學分)為必修。

三、 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>。

說明：

1. 課程規劃適用於本學系 105 學年度入學新生。(不適用 105 學年度入學之轉學生)。
2. 課程名稱中含有「(一)」者，須先修習該課程後才得修習「(二)」課程，修習資格不限定「(一)」課程是否及格，修習實驗課需先修或同時修正課。
3. 系定必修課程科目不准跨學制選修，除非特殊狀況，需經本系課程委員會審核通過及系主任核可，方可認同。
4. 本系學生選修外系所開課程科目，畢業總學分數承認上限為 19 學分。
5. 食品營養學程為 33 學分，若欲具專技高考營養師應考資格，必須加系自由選修 7 學分(營養基礎實習 1 學分、臨床營養實習 3 學分、膳食管理實習 2 學分、社區營養實習 1 學分)及格並獲得醫院核可之合格實習時數證明，此 7 學分可計為畢業學分。
6. **專技高考營養師應考資格規定：依考選部網頁公告為主，基於考選部應考資格規定暨醫院實習單位要求規定，臨床營養實習、膳食管理實習、社區營養實習三門課程不得跨組選修。**
7. **專技高考食品技師應考資格規定：依考選部網頁公告為主。**
8. **食品檢驗分析技術士乙、丙級：建議修習食品分析檢驗(含實驗)、食品化學、食品加工(含實驗)、微生物學(含實驗)、食品微生物(含實驗)等相關科目。**

系所主管簽章：

學院院長簽章：