

美和科技大學 109 入學年度 食品營養系 四年制日間部課程總表

學年度	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年	
學期	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)
校訂必修	英文 I 2/2	英文 II 2/2	博雅課程人文藝術領域 2/2	博雅課程自然與生命科學領域 2/2				
	歷代文學選讀 I 2/2	歷代文學選讀 II 2/2	博雅課程社會科學領域 2/2	博雅課程社會科學領域 2/2				
	體育 I 2/2	體育 II 2/2		藝術欣賞 2/2				
	@資訊技能應用 2/2	博雅課程自然與生命科學領域 2/2						
	健康促進 2/2							
	服務學習 I 1/1	服務學習 II 1/1	服務學習 III 0/1	服務學習 IV 0/1				
小計(A)	11/11	9/9	4/5	6/7				
專業必修	普通化學 2/2	*○生理學 3/3	*智慧健康照護網 3/3	*銀髮健康樂活實務 3/3	*□機能性保健食品 2/2	實務專題 I 4/4	%校外實習 9/9	實務專題 II 4/4
	普通生物學 2/2	*○●營養學及實驗 4/4	○●生物化學 3/3	●食品化學 3/3	○膳食療養及實驗 3/3	●食品加工及實驗 3/3		●食品單元操作 3/3
	□食品科學概論 2/2		分析化學 2/2	●食品分析及實驗 3/3	○團體膳食管理及實驗 3/3	○●營養生化 2/2		
			分析化學實驗 2/2	○●食品衛生與安全 3/3	●食品微生物學及實驗 3/3	●食品工廠與管理 2/2		
			*健康產業概論 2/2		○公共衛生營養學 2/2	*□健康產業行銷與管理 2/2		
小計(B)	6/6	7/7	12/12	12/12	13/13	13/13	9/9	7/7
專業選修		●食物學原理 2/2	○生命期營養 2/2	微生物學及實驗 3/3	□體重控制 2/2	○臨床營養學 2/2		食品產銷履歷與認證 2/2
		專業英文 2/2	生物化學實驗 2/2	○營養評估 2/2	●食品儀器分析與實驗 3/3	●食品添加物 2/2		保健食品安全及功能性評估 2/2
		應用病理 2/2		●食品衛生法規 2/2	●食品品質管制 2/2	烘焙技術及實驗 4/4		○營養基礎實習 1/1
						營養學特論 2/2		○營養師實習 6/6
小計	0/0	6/6	4/4	7/7	7/7	12/12	0/0	11/11
建議選修(C)	0/0	4/4	2/2	4/4	4/4	6/6	0/0	7/7
合計(A+B+C)	17/17	20/20	18/19	22/23	17/17	19/19	9/9	14/14

- 備註**
- 最低畢業學分數：128 學分，必修 109 學分[校訂必修 30 學分(含博雅涵養課程 10 學分)和專業必修 79 學分(含院核心必修課程 19 學分)]、選修至少 19 學分(含本系專業選修至少 9 學分，跨系選修 10 學分)。
 - 每學期修業學分數上下限規定：上限 25 學分，下限 9 學分。(學分抵免後仍應依本規定辦理，系開設課程低於 9 學分，得由跨系選修課程補足)。
 - 進階體育課程列入跨系選修學分，至多得以採計 4 學分。
 - 博雅涵養課程依通識教育中心規定辦理，且於第四學年上學期之前修滿 10 學分始得畢業。
 - 博雅涵養課程學分不得認抵跨系選修學分。
 - 如欲參加預備軍官考選者，請選修 4 個學期全民國防教育課程，以符合報考資格。
 - 畢業門檻：須取得「化學丙級」、「食品檢驗分析丙級」、「HACCP 食品安全管制系統 60A 基礎」、「HACCP 食品安全管制系統 60B 進階」、「保健食品初級工程師」任何 1 項證照才能畢業。
 - 英文門檻：取得教育部認可，相當於歐盟國家 CEF 語言能力分級之 A2(含)以上英文能力證明，始能認定通過英文畢業資格。未通過者之補救措施為通過本系專業英語 100 句測驗 (80 分)。
 - 校定畢業門檻：
 - 專業化—完成能展示實務能力之專題成果(專題實施方式、規範由教學單位自訂具體辦法實施之)。
 - 全人化—完成服務與學習時數。
 - 國際化—日間部四技英文畢業門檻自 106 學年度起，改由各院系依特色自行訂定。
 - 參與計畫類之課程學分數，得由該計畫之課程規劃，認列為系之專業選修學分或跨系選修學分。
 - 經本系 108 學年度第 1 學期第 3 次(108.09.12)系課規會議通過、經健康暨護理學院 108 學年度第 1 學期第 2 次院課規會議通過(108.10.01)、本校 108 學年度第 1 學期第 1 次校課規會議(108.10.24)通過。
 - 經本系 108 學年度第 2 學期第 1 次(109.03.19)系課規會議通過，經 108 學年度第 2

- *號註記為健康暨護理學院院核心必修課程
- ☆號註記為網路教學課程
- @號註記為在電腦上課另收電腦實驗費用。
- %號註記為校外實習課程。每學分實習時數 80 小時，校外實習(9/9)總實習時數為 720 小時。
- 號註記為營養師考照科目
- 號註記為食品技師考照科目
- 號註記為「健康生技跨領域學分學程」學程應修滿至少 20 學分，修讀課程如下表：

學分學程名稱	健康生技跨領域學分學程
核心課程	機能性保健食品 2/2 健康產業行銷與管理 2/2 銀髮健康樂活實務 3/3
	體重控制 2/2 (食品系) 食品科學概論 2/2 (食品系) 食品衛生與安全 3/3 (食品系) 藥膳與實作 2/2 (美容系) 中草藥美容應用 2/2 (美容系) 化妝品配方與實務 2/2 (美容系) 美體保健與實務(3/3) (美容系) 生物技術概論 2/2 (生技系) 醫護生技與實務 2/2 (生技系) 健康產業科技 2/2 (資料系) 營養學 3/3 (食品系)
修讀課程	

	<p>學期第 1 次校課規會議通過(109.04.30)、108 學年度第 2 學期第 2 次教務會議通過並實施(109.05.21)。</p> <p>13.經本系 109 學年度第 1 學期第 2 次(109.10.22)系課規會議通過、經健康暨護理學院 109 學年度第 1 學期第 2 次院課規會議通過(109.11.6)、109 學年度第 1 學期第 1 次校課規會議通過(109.11.19)、109 學年度第 2 學期第 1 次教務會議(110.02.18)通過並實施。</p>	
--	---	--