

美和科技大學112入學年度食品營養科五專日間部課程總表

學年度	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		第五學年		
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)	上學期科目 (學分/時數)	下學期科目 (學分/時數)	
部定一般科目	國文I(3/3)	國文I(3/3)	國文II(3/3)	國文IV(3/3)	國文V(2/2)	國文VI(2/2)					
	英文I(2/2)	英文II(2/2)	英文III(2/2)	英文IV(2/2)	英文V(2/2)	英文VI(2/2)					
	數學I(2/2)	數學II(2/2)	公民與社會(2/2)	生涯規劃(2/2)							
	地理(2/2)	歷史(2/2)	本土語文(2/2)								
	化學(2/2)	生物(2/2)									
	美術(2/2)	藝術生活(2/2)									
		生活科技(2/2)									
	體育I(2/2)	體育II(2/2)	體育III(2/2)	體育IV(2/2)	體育V(2/2)	體育VI(2/2)					
	全民國防教育I(1/1)	全民國防教育II(1/1)	健康與護理I(1/1)	健康與護理II(1/1)							
	服務學習I(0/1)	服務學習II(0/1)	服務學習III(0/1)	服務學習IV(0/1)							
小計(A)	16/17	18/19	12/13	10/11	6/6	6/6					
校訂必修	★電腦概論I(2/2)	★電腦概論II(2/2)	★營養學概論(2/2)	★家政實作(2/2)	●食品微生物學(4/4)	○食品衛生安全與法規(4/4)	●食品化學(3/3)	●食品添加物(3/3)	食品分析檢驗II(4/4)	●食品工廠管理(4/4)	
	食品科學概論(2/2)	普通微生物學(3/3)	○生理學(3/3)	膳食設計及實驗(4/4)	●食品微生物學實驗(4/4)	儀器分析(4/4)	健康產業行銷與管理(2/2)	食品分析檢驗I(4/4)	食品分析檢驗實驗I(4/4)	●食品單元操作(4/4)	
	●食物學原理(3/3)	普通微生物學實驗(3/3)	資訊科技應用(2/2)	○●生物化學(4/4)	●食品加工學(4/4)	儀器分析實驗(4/4)	○膳食療養學(2/2)	食品分析檢驗實驗I(4/4)	○●營養生化學(2/2)	食品營養綜論II(2/2)	
	★解剖生理學(2/2)		分析化學(3/3)	生物化學實驗(4/4)	●食品加工學實驗(4/4)		○膳食療養學實驗(2/2)		食品營養綜論I(3/3)		
			分析化學實驗(3/3)		●○營養學(3/3)		公共衛生營養學(3/3)				
			食品安全管制系統建立與認證(2/2)		○營養學實驗(3/3)						
					★管理學(2/2)						
小計	9/9	8/8	15/15	14/14	24/24	12/12	12/12	11/11	13/13	10/10	
小計(B)	9/9	8/8	15/15	14/14	24/24	12/12	12/12	11/11	13/13	10/10	
校訂選修	共同選修		性別平等教育(2/2)	人際溝通(2/2)	法律與生活(2/2)						
	專業必修		食品認識及採購(2/2)	基礎烹飪學及實驗(4/4)	健康烘焙學及實驗(4/4)	專業英文(2/2)	○團體膳食管理與實驗(3/3)	營養學特論(2/2)	%校外實習(4/4)	保健食品安全及功能性評估(3/3)	
				飲食文化與保健(2/2)	食品市場研究(3/3)	食品產業概論(3/3)	○生命期營養(2/2)	應用微生物學(3/3)	職場倫理(2/2)	%營養師實習(4/4)	食品產銷履歷與認證(3/3)
										健康食品保健功效成分分析與檢驗(2/2)	
小計	0/0	0/0	6/6	9/9	9/9	4/4	6/6	4/4	8/8	8/8	
建議選修(C)	0/0	0/0	2/2	2/2	2/2	2/2	3/3	2/2	4/4	2/2	
合計(A)+(B)+(C)	25/26	26/27	29/30	26/27	32/32	20/20	15/15	13/13	17/17	12/12	

備註

1. 畢業最低學分數為220學分，必修196學分(含校定必68學分、專業必修128學分)、選修24學分(其中10學分可跨科選修)
2. 每學期修業學分數上下限規定：前3年上限32學分，下限20學分；後2年上限28學分，下限12學分。(學分抵免後仍應依本規定辦理)
3. 標示★課程為健康科學管理學院核心必修課程。
4. 校外實習課程以%註記。每學分實習時數80小時，總實習時數為320小時。
5. 標示○為營養師考照科目，●為食品技師考照科目。
6. 計畫類之課程學分數，得由該計畫之課程規劃，認列為科之專業選修學分或跨科選修學分。
7. 經本系111學年度第2期第2次系課規會議通過(112.3.16)、健康科學管理學院111學年度第2學期第2次院課規會議修正通過(112.4.13)、111學年度第2學期第2次校課規會議通過(112.04.27)、111學年度第2學期第2次教務會議(112.05.18)通過並實施。
8. 經本系113學年度第2學期第2次系課規會議通過(114.03.20)、健康科學管理學院113學年度第2學期第1次臨時院課規會議修正通過(114.04.18)、113學年度第2學期第1次臨時校課規會議通過(114.05.08)、114學年度第1學期第1次教務會議(114.08.21)通過並實施。