

美和科技大學 111 學年度 生物科技系 健康產業碩士班 課程總表

	科目名稱	學分數	節數	第一學年				第二學年				備註
				上		下		上		下		
				學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	學分數	節數	
必/選修	進階研究法	3	3	3	3							
	科技論文寫作	2	2			2	2					
	專題討論 I	2	2					2	2			
	碩士論文 I	3	3					3	3			
	專題討論 II	2	2							2	2	
	碩士論文 II	3	3							3	3	
	小計	15	15	3	3	2	2	5	5	5	5	
	進階英文	2	2	2	2							
	天然物化學特論	2	2	2	2							
	營養學特論	2	2	2	2							
	應用微生物特論	3	3	3	3							
	生物統計軟體應用	2	2			2	2					
	進階專業英文	2	2			2	2					
	健康產業特論	2	2			2	2					
	細胞培養技術及應用	3	3			3	3					
	地方創生研究	2	2			2	2					
	分子診斷技術	2	2			2	2					
	農業生技特論	2	2			2	2					
	世界飲食文化研究	2	2					2	2			
	健康產業專業觀摩	2	2					2	2			
	保健食品開發	2	2					2	2			
	蛋白質體學	3	3					3	3			
小計	33	33	9	9	15	15	9	9	0	0		
建議選修	17	17	5	5	7	7	5	5	0	0		
備註	<p>1. 畢業學分含論文最少 32 學分，專業必修 15 學分。 2. 第一學年每學期修課不得低於 6 學分(含)，多於 14 學分(含)。 3. 每學期修習學分數，需經所長或指導教授同意。 4. 畢業門檻： (1). 英語鑑定測驗(全民英檢中級)，補救措施:若研究生無法通過英語鑑定測驗，可選修英語課程(進階專業英文及進階英文)且成績及格，視同通過英語鑑定測驗。 (2). 需修習「學術研究倫理教育課程」及格，並提出證明，才可申請研究生學位考試。 (3). 須有至少一篇或一則，以「美和科技大學」名義獲得具有審查制度之期刊、論文集、研討會之同意刊登證明，或書籍著作之出版證明，才准予畢業。若是 SCI 期刊論文不限第幾作者，其他國內研討會或國內期刊則須為第一作者；且同篇期刊、論文集、研討會或書籍著作僅限一位研究生提出用於論文學位考試之用。 (4). 如論文中進行以人類為對象的研究等研究倫理議題，需經過研究倫理審查委員會(IRB)審查，待通過後方可執行研究計畫。 5. 經本系 110 學年度第 1 學期第 3 次系課程規畫會議通過(111.01.03)、經健康暨護理學院 110 學年度第 1 學期第 3 次院課規會議(111.01.20)通過、110 學年度第 2 學期第 1 次校課規會議通過(111.02.09)、110 學年度第 2 學期第 1 次教務會議(111.02.16)通過並實施。</p>											