

美和科技大學 106 入學年度 食品營養系 四年制境外專班課程總表

year	The First Year		The Second Year		The Third Year		The Fourth Year	
semester	Semester I (Credit/Hour)	Semester II (Credit/Hour)	Semester I (Credit/Hour)	Semester II (Credit/Hour)	Semester I (Credit/Hour)	Semester II (Credit/Hour)	Semester I (Credit/Hour)	Semester II (Credit/Hour)
General Studies	★English I 3/3 英文(一)	★Chinese II 2/2 華 語文(二)	★English III 3/3 英文(三)	★English IV 3/3 英文(四)	★English V 3/3 英文(五)	★English VI 3/3 英文(六)	★English VII 3/3 英文(七)	
	★Chinese I 2/2 華語文(一)		★Chinese III 2/2 華 語文(三)	★Chinese IV 2/2 華 語文(四)	★Chinese V 2/2 華 語文(五)	★Chinese VI 2/2 華 語文(六)	★Chinese VII 2/2 華語文(七)	
	★English II 3/3 英文(二)							
Subtotal (A)	8/8	2/2	5/5	5/5	5/5	5/5	5/5	
Professional Required Courses	General Biology 3/3 普通生物學	Physiology 3/3 生理學	Biochemistry 3/3 生 物化學	Food Analysis 2/2 食 品分析	*Biotechnology I 4/4 生物技術 I	*Biotechnology II 4/4 生物技術 II	*Biotechnology III 4/4 生物技術 III	Off-campus internship 9/9 校外實習
	Professional English: Food and Nutrition I 2/2 食品營養專業英文 I	Organic Chemistry 3/3 有機化學	Lab: Analytical Chemistry 1/2 分析化學實驗	Nutriology 3/3 營養學	Food Processing and Experiment I 4/4 食品加工與實驗 I	Food Processing and Experiment II 4/4 食品加工與實驗 II	*Food Fermentation 4/4 食品發酵工程技術	
		Food Fundamentals 2/2 食物學原理	Analytical Chemistry 2/2 分析化學		*Microbiology of Food & Laboratory 4/4 食品應用微生物及 實驗	*Food Analysis and Experiment II 4/4 食品分析與實驗 II	*Traceability certification in agriculture and food 2/2 食品產銷履歷與驗 證	
		Professional English: Food and Nutrition II 2/2 食品營養專業英文 II			*Food Analysis and Experiment I 4/4 食品分析與實驗 I	Practical Seminar 4/4 實務專題	Seminar 2/2 專題討論	
		General Chemistry 3/3 普通化學					*Health Food Safety and Functional Assessment 2/2 保健食品安全及功 能性評估	
		Lab: General Chemistry 1/2 普通化學實驗					Food Plant Management 3/3 食 品工廠與管理	
	Introduction to Food Science 2/2 食品科學概論							
Subtotal (B)	5/5	16/17	6/7	5/5	16/16	16/16	17/17	9/9
Elective Courses			Introduction to Biotechnology 2/2 生物技術概論	Nutrition Assessment 2/2 營養評估				
			Lab: Biochemistry 1/2 生物化學實驗					
Subtotal (C)	0/0	0/0	1/2	2/2	0/0	0/0	0/0	0/0
Total (A+B+C)	13/13	18/19	12/14	12/12	21/21	21/21	22/22	9/9
Remarks	<ol style="list-style-type: none"> Minimum graduation credits: 128 credits (including 125 professional credits and 3 elective credits) ★for general studie ; * for core courses of Health and Nursing College Instruction language in English Bachelor's degree in Food Science and Nutrition awarded The first & second years in Vietnam; the third & fourth years in Taiwan Courses arrangement sequence may be adjusted. Off-campus internship course: Students must intern 60 hours to earn one credit. A 9-credit course requires 540 internship hours. 經本系 107 學年度第 2 學期第 1 次系課程規畫會議通過 (108.02.25)、經健康暨護理學院 107 學年度第 2 學期第 2 次院課規會議 (108.05.23)通過、107 學年度第 2 學期第 1 次校課規會議通過(108.06.13)、107 學年度第 2 學期第 2 次教務會議通過(108.06)並實施。 經本系 108 學年度第 1 學期第 1 次(108.08.07)、第 2 次(108.08.26)系課規會議通過、健康暨護理學院 108 學年度第 1 學期第 1 次臨時院課規會議(108.08.28)通過、108 學年度第 1 學期第 1 次臨時校課規會議通過(108.09.04)、108 學年度第 1 學期第 1 次教務會議通過 (108.09.06)並實施。 經本系 108 學年度第 1 學期第 5 次(109.01.15)系課規會議通過、經健康暨護理學院 108 學年度第 1 學期第 3 次院課規會議通過 (109.01.21)、108 學年度第 2 學期第 1 次臨時校課規會議通過(109.02.13)、108 學年度第 2 學期第 1 次教務會議(109.02.20)通過並實施。 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 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)。 							