

美和科技大學 104 入學年度 生物科技系健康產業碩士班課程總表

| | | 第一學年 | | 第二學年 | |
|----------|--|---------------|----------------|---------------|--|
| 專業 必修 | 專題討論 I (1/1) | 專題討論 II (1/1) | 專題討論 III (1/1) | 專題討論 IV (1/1) | |
| | 進階生技研究法(3/3) | 科技論文寫作(2/2) | 碩士論文 I (3/3) | 碩士論文 II (3/3) | |
| | | 專業英文(1/1) | | | |
| 小計 | 4/4 | 4/4 | 4/4 | 4/4 | |
| 專業 選修 | 專題研究 I (2/2) 專題研究 II (2/2) 生物統計學特論(2/2) @進階生物統計學實習(2/2) 農業生技特論(2/2) 分子診斷技術(2/2) 蛋白質體學(2/2) 動物細胞培養技術及應用(3/3) 化妝品有效性評估(2/2) 天然物化學特論(2/2) 應用微生物特論(2/2) 藥用化妝品特論(2/2) 美容生技特論(2/2) 生技化妝品配方設計實務(2/2) 進階英文(2/2) 健康產業經營與管理特論(2/2) 化學特論(1/1) 進階專業英文(2/2) 污水生物處理技術(1/1) 健康產品認驗證與檢驗特論(2/2) 生物防治特論(3/3) 中草藥生技特論(2/2) 食品生技特論(2/2) | | | | |
| 備註 | 1. 畢業學分含論文最少 32 學分，專業必修 16 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. @表示在電腦上課另收電腦實驗費用。 5. 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). 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。 6. 經本校 102 學年度第○學期第○次教務會議通過並實施(000.00.00)。 | | | | |