

	大一	大二	大三	大四
院共同課程	普通化學 3 普通化學實驗 1 微生物學 3 微生物學實驗 1	分析化學 3 分析化學實驗 1		
系基礎模組	生物學 2 生物學實驗 1 有機化學 3 有機化學實驗 1	生物化學(I) 3 生物化學實驗(I) 1 生物化學(II) 3 生物化學實驗(II) 1	細胞生物學 2	
系核心模組		進階微生物 5 天然活性物質 2 分子生物學 3	生命科學專題研究(I) 1 免疫學 3 藥物化學 2 生命科學專題研究(II) 1 疾病與免疫 3 藥理學 2	
微生物免疫學程	生物醫藥導論(I) 3	遺傳學 3 微生物與生物科技 2	疾病與病毒 2 應用微生物 4 生物統計學 2 抗原呈現細胞於醫學上之應用 2 細菌致病機制 2 進階分子生物學 3	免疫醫藥趨勢與專利 2 生物資訊 2
生物醫藥學程	基礎醫學導論 2 生物醫藥導論(II) 3	細胞組織培養技術 2 人體生理學 2	分子醫學 2 腫瘤生物學 2 生物統計學 2 進階分子生物學 3 儀器分析 2	基礎自由基生物醫學 2 血液學 2 化學治療法 2
生技醫藥產業學程	智慧財產權概論 2	實驗動物學 2 細胞組織培養技術 2	臨床檢驗技術(I) 2 臨床檢驗技術實習(I) 1 分子分析應用 3 臨床檢驗技術(II) 2 臨床檢驗技術實習(II) 1 藥物萃取與活性分析 3	免疫醫藥趨勢與專利 2 生質量產單元操作 3 分子醫學與檢驗 2 疫苗技術 2
其他可開授清單	生物技術概論 2 微積分 2 科學日文 2 物理學 2 物理學實驗 1 中藥概論 2 科學演講技巧 1	科學德文 2 細菌學 3 細菌學實驗 1 生命科學研究法 2 病毒學 2 分子生物學實驗 1 生理學實驗 1 天然活性物質實驗 1	工業微生物學 2 基礎生物技術 2 基礎生物技術實習 1 細胞生物學實驗 1 免疫學實驗 1 真菌學 3 微生物生理學 2 分子檢驗技術 3 免疫調節 3 分子鑑定檢驗技術 3	中藥與生藥學 2 生命科學專題研究(III) 1 專題討論(I) 1 校外實習 1 生命科學實務專題 1 藥用微生物學 2 生物醫學專論 2 細胞內訊息傳遞 2 新興感染症學 2 發酵學 2 生技商品行銷與設計 1 畢業成果展 1 專題討論(II) 1 優良製造規範 2