

第一學年

第一學年

第 二 學 年						
科目名稱	英文科目名稱	必/選修	合計學分	第一學期	第二學期	備註
醫學生物技術專題討論(三)	Seminar in Medical Biotechnology (III)	必修	1	1	0	
檢驗醫學與生物技術研究法(二)	Research Method of Medical Laboratory and Biotechnology (II)	必修	2	2	0	
奈米檢驗技術	Nano Technology in Laboratory Medicine	必修	2	2	0	
醫學生物技術專題討論(四)	Seminar in Medical Biotechnology (IV)	必修	1	0	1	
必修 6 學分／上學期 5 學分、下學期 1 學分						
抗癌藥物研發專題討論(一)	Seminar in anti-tumor drug development (I)	選修	1	1	0	
發育生物學專題討論(三)	Seminar in Developmental Biology (III)	選修	1	1	0	
分子遺傳學專題討論(三)	Seminar in Molecular Genetic (III)	選修	1	1	0	
分子醫學專題討論(三)	Seminar in Molecular Medicine (III)	選修	1	1	0	
基因轉殖(一)	Transgenetics (I)	選修	2	2	0	
腫瘤病毒學特論(一)	Special Topics in Tumor Virology (I)	選修	2	2	0	
細胞治療原理與技術(一)	Principles and techniques in cellular therapy (I)	選修	2	2	0	
健康食品實驗室檢驗與認證(一)	Laboratory tests for health promotion foods and accreditation(I)	選修	2	2	0	
專利法規與實務	Patent Laws and Practice	選修	2	2	0	
抗癌藥物研發專題討論(二)	Seminar in anti-tumor drug development (II)	選修	1	0	1	
發育生物學專題討論(四)	Seminar in Developmental Biology (IV)	選修	1	0	1	
分子遺傳學專題討論(四)	Seminar in Molecular Genetic (IV)	選修	1	0	1	
分子醫學專題討論(四)	Seminar in Molecular Medicine (IV)	選修	1	0	1	
基因轉殖(二)	Transgenetics (II)	選修	2	0	2	
腫瘤病毒學特論(二)	Special Topics in Tumor Virology (II)	選修	2	0	2	
健康食品實驗室檢驗與認證(二)	Laboratory tests for health promotion foods and accreditation(II)	選修	2	0	2	
細胞治療原理與技術(二)	Principles and techniques in cellular therapy (II)	選修	2	0	2	
組織工程原理	Principles of Tissue Engineering	選修	2	0	2	
選修 28 學分						
最低畢業學分數 30 學分【必修 14 學分、選修 10 學分、論文 6 學分】						
說明：						
一、 本所學生得選修本校其他相關研究所課程限 4 學分。						
二、 本系碩士班學生需修滿 24 學分，及通過碩士論文口試（6 學分）總共 30 學分，方得畢業。						