元培醫事科技大學 110學年度 入學生開課科目表

碩士日間部 醫學檢驗生物技術系碩士班

課程領域：A(共同必修)、B(專業必修)、C(專業選修)、G(學群專業必修)、H(系模組選修)

製表日期：111/04/05 08:45:20

第一學年(110)								第二學年(111)							
課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期		課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期	
		學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數			學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數
B	研究方法	3	3					B	生醫科技產業實務	1	2				
B	科技英文寫作	2	2					B	專題討論（三）	1	2				
B	專題討論（一）	1	2					C	生醫產業見習	1	3				
C	分子毒理學	2	2					C	實驗教學實習	1	3				
C	生物感應檢測學	2	2					B	碩士論文			6	6		
C	自由基醫學	2	2												
C	受體工程學	2	2												
C	疫苗與檢驗試劑開發技術	1	3												
C	訊息傳遞學	2	2												
C	高等生物技術學實驗	1	3												
C	進階免疫學	2	2												
C	進階臨床微生物感染特論	2	2												
C	實驗室開發檢測與服務	2	2												
C	熱帶醫學	2	2												
C	臨床細胞遺傳學檢驗	2	2												
B	高等生物技術學			2	2										
B	專題討論（二）			1	2										
B	實驗診斷技術			1	3										
C	生物化學特論			2	2										
C	抗體產製及實驗動物技術			1	3										
C	特殊生理檢驗學			2	2										
C	基因轉殖技術			1	3										
C	基因體學			2	2										
C	進階醫用生物資訊學			2	2										
C	進階醫學分子檢驗學			2	2										
C	實驗室管理			2	2										
C	檢驗資料庫			2	2										
C	臨床蛋白質體學			2	2										
C	醫檢新知			2	2										
	合　　計	28	33	24	31	0	0		合　　計	4	10	6	6	0	0

第三學年(110)								第四學年(111)							
課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期		課程領域	科目名稱	第一學期		第二學期		暑期	
		學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數			學分	堂數	學分	堂數	學分	堂數
	合　　計	0	0	0	0		0		合　　計	0	0	0	0		

	科目名稱	第一學期		第二學期	
		學分	堂數	學分	堂數
	合　　計				0 0 0 0

修業規定

【畢業至少應修34學分】(一)B專業必修:18學分。(二) C專業選修16學分，H系所模組選修0學分，C+H共16學分。(三)碩士生經申請並獲系主任核可，方得跨所選課認列為選修學分，至多承認2門課程。(四)碩士班學生須至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習本課程，並通過課程總測驗成績達及格標準，即可線上取得修課證明，方得申請學位考試。(五)凡修習同學制同系之專業選修課程，得列入專業選修應修學分數中。<經109.04.10校課程委員會議通過> <經110.03.05校課程委員會議通過><經111.03.22校課程委員會議通過>