元培科技大學　96學年度　入學生開課科目表

四技進修部　醫學檢驗生物技術系

課程領域：A(共同科目)、B(專業必修)、C(專業選修)、D(一般選修)　　製表日期：100/03/28 09:44:13

第一學年(96)

課程領域	科目名稱	第一學期 學分	第一學期 堂數	第二學期 學分	第二學期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	軍訓(一)	0	2				
A	體育(一)	0	2				
A	大一中文(一)	3	3				
A	套裝軟體與應用(甲)	2	2				
A	英文(一)	2	2				
B	化學實驗(一)	1	3				
B	生物學實驗	1	3				
B	化學(一)	2	2				
B	生物學	3	3				
A	英文(二)			2	2		
A	軍訓(二)			0	2		
A	大一中文(二)			3	3		
A	網頁程式設計			2	2		
A	體育(二)			0	2		
B	化學實驗(二)			1	3		
B	有機化學			3	3		
B	化學(二)			2	2		
C	有機化學實驗			1	3		
B	生物統計學與套裝軟體					2	2
B	分析化學實驗					1	3
B	分析化學					2	2
C	自由基醫學					2	2
C	臨床真菌學					2	2
C	組織學					2	2
	合　計	14	22	14	22	11	13

第二學年(97)

課程領域	科目名稱	第一學期 學分	第一學期 堂數	第二學期 學分	第二學期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	英文(三)	2	2				
A	程式設計(甲)	2	2				
A	體育(三)	0	2				
B	生物化學實驗(一)	1	3				
B	微生物學實驗(一)	1	3				
B	生物化學(一)	2	2				
B	病理學	2	2				
B	免疫學	2	2				
B	微生物學(一)	2	2				
A	體育(四)			0	2		
A	資料庫原理與應用			2	2		
A	英文(四)			2	2		
B	生物化學(二)			2	2		
B	寄生蟲學實驗(一)			1	3		
B	微生物學實驗(二)			1	3		
B	微生物學(二)			2	2		
B	生物技術學實驗			1	3		
B	生物技術學			2	2		
B	生物化學實驗(二)					1	3
B	專題研究(一)					1	3
B	寄生蟲學					1	1
B	生理學實驗					1	3
B	生理學					2	2
	合　計	14	20	13	21	6	12

第三學年(98)

課程領域	科目名稱	第一學期 學分	第一學期 堂數	第二學期 學分	第二學期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	英文(五)	2	2				
B	臨床血液檢驗學實驗(一)	1	3				
B	臨床血液檢驗學(一)	2	2				
B	臨床微生物檢驗學(一)	2	2				
B	臨床血清免疫檢驗學實驗(一)	1	3				
B	臨床血清免疫檢驗學(一)	2	2				
B	臨床生化檢驗學實驗(一)	1	3				
B	臨床生化檢驗學(一)	2	2				
B	專題研究(二)	1	3				
B	臨床微生物檢驗學實驗	1	3				
B	臨床病毒學	2	2				
C	病理切片技術(含實驗)	1	2				
A	英文(六)			2	2		
B	臨床鏡檢學實驗			1	3		
B	臨床鏡檢學			2	2		
B	血庫學			2	2		
B	臨床血液檢驗學實驗(二)			1	3		
B	臨床血液檢驗學(二)			2	2		
B	臨床微生物檢驗學實驗(二)			1	3		
B	臨床微生物檢驗學(二)			2	2		
B	臨床血清免疫檢驗學實驗(二)			1	3		
B	臨床血清免疫檢驗學(二)			1	1		
C	生醫產業分析			2	2		
B	臨床生化檢驗學實驗(二)					1	3
B	臨床生化檢驗學(二)					2	2
C	奈米技術					2	2
C	書報討論					1	2
	合　計	18	29	17	25	6	9

第四學年(99)

課程領域	科目名稱	第一學期 學分	第一學期 堂數	第二學期 學分	第二學期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	英文(七)	2	2				
B	實驗室管理與認證	2	2				
B	生物資訊學	2	2				
B	臨床生理檢驗學實驗	1	3				
B	臨床生理檢驗學	2	2				
C	法醫檢驗學	2	2				
C	分子診斷學(含實驗)	2	3				
C	腦波學(含實驗)	2	3				
C	超音波學(含實驗)	2	3				
C	醫學英文	2	2				
C	醫學遺傳學	2	2				
C	儀器分析	2	2				
B	臨床實習			9	18		
	合　計	23	28	9	18		

第五學年

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

備註

畢業學分數：(一)畢業至少應修１４１ 學分。(二)共同必修３２學分：大一中文６學分；英文１４學分；資訊課程８學分；通識４學分(含核心通識－醫事倫理２學分、基礎通識－人文藝術概論２學分)；軍訓０學分(一學年)；體育０學分(二學年)；(三)一般性通識選修課程４學分（自然科學、社會科學、人文藝術；三類別跨選二類。）(四)本系專業必修９０學分。(五)本系專業選修至少１５學分。

其他：實習資格限制：一、二年級暨三年級上學期專業必修科目中總計有7個(含)以上學分不及格者，不得申請醫院之臨床實習。

<經97.6.24教務會議修正通過><經98.3.20校課程委員會議修正通過><經99.1.5校課程委員會議修改通過><經100.3.11校課程委員會議通過>