

元培科技大學 98學年度 入學生開課科目表

四技進修部 生物科技系

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：101/10/18 16:33:53

課程領域	第一學年(98)					第二學年(99)					第三學年(100)					第四學年(101)																			
	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期		課程領域	科目名稱	第一期	第二期	暑期													
		學分	學分	學分	學分			學分	學分	學分	學分			學分	學分	學分	學分			學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分						
A	套裝軟體與應用(乙)	2	2			A	體育(三)	0	2			A	英文(五)	2	2			A	英文(七)	2	2														
A	大一中文(一)	3	3			A	程式設計(乙)	2	2			B	生物技術原理及實驗(二)	2	4			B	書報討論(一)	2	2														
A	軍訓(一)	0	2			A	英文(三)	2	2			B	遺傳學	2	2			C	化妝品傳輸技術	2	2														
A	英文(一)	2	2			B	生物化學(一)	3	3			B	生物統計與套裝軟體	2	2			C	植物生理學及實驗	2	3														
A	體育(一)	0	2			B	微生物學實驗	1	3			B	細胞生物學	3	3			C	釀造學	2	2														
B	化學實驗(一)	1	3			B	微生物學	3	3			B	分子生物學	3	3			C	結構生物學	2	2														
B	普通物理學	3	3			B	有機化學	3	3			C	組織工程技術	2	2			C	中草藥開發與應用	2	2														
B	化學(一)	2	2			B	生物化學實驗	1	3			C	生醫材料	2	2			C	物理生化學	2	2														
C	生技保健食品	2	2			C	醫學美容	2	2			C	藥物學	2	2			B	書報討論(二)		2	2													
A	英文(二)		2	2		A	體育(四)		0	2		C	營養學	2	2			C	無菌製劑技術		2	2													
A	體育(二)		0	2		A	資料庫應用		2	2		A	英文(六)		2	2		C	香粧品檢驗學		2	2													
A	大一中文(二)		3	3		A	英文(四)		2	2		B	生物資訊		2	2		C	醫學美容		2	2													
A	網頁製作		2	2		B	生物技術原理及實驗(一)		2	4		B	生物技術原理及實驗(三)		2	4		C	茶加工與利用		2	2													
A	軍訓(二)		0	2		B	生物化學(二)		3	3		C	研究方法		2	2		C	生物感測原理		2	2													
B	生物技術概論		2	2		B	儀器分析		2	2		C	品質管制		2	2		C	生技法規與專利權		2	2													
B	化學實驗(二)		1	3		C	中草藥化妝品學		2	2		C	香粧品調製學		2	2		C	生技產業管理		2	2													
B	中草藥學概論		2	2		C	作物栽培及實驗		2	3		C	基因體與蛋白質體學		3	3																			
B	化學(二)		2	2		C	生物多樣性與永續利用		3	3		C	工廠管理		2	2																			
C	生技美容概論		2	2		C	儀器分析實驗		1	3		C	生物製劑與藥物		2	2																			
B	生物學實驗			1	3	C	生理學		2	2		C	奈米生技導論		2	2																			
B	生物學			3	3	C	美容藥物學			2	2	C	醱酵工程及實驗			2	3																		
B	分析化學			2	2	C	生物質能概論			2	2	C	輸送現象與單元操作			3	3																		
						C	應用微生物及實驗			2	3	C	應用免疫學			2	2																		
						C	菇類培養與利用			2	2	C	酵素學			2	2																		
						C	應用植物學			2	2																								
						C	顯微鏡技術			2	2																								
						C	健康管理			2	2																								
合 計		15	21	16	22	6	8	合 計		17	23	21	28	14	15	合 計		22	24	21	23	9	10	合 計		16	17	16	16	合 計		0	0	0	0

修業規定
 畢業學分數：(一)畢業至少應修13.2學分。(二)共同必修3.2學分：(1)大一中文6學分(2)英文1.4學分(3)資訊課程8學分(4)通識4學分(含核心通識-科技倫理2學分、基礎通識-社會科學概論2學分)(5)軍訓0學分(一學年)(6)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5.7學分。(五)本系專業選修至少3.9學分。
 <經98.3.20校課程委員會會議通過><經98.9.25校課程委員會會議通過><經99.3.19校課程委員會會議通過><經99.5.4校課程委員會會議修正通過><經100.3.11校課程委員會會議通過><經101.10.2校課程委員會會議修正通過>