元培醫事科技大學 113 學年度 入學生開課科目表 外國生四技專班 生物科技暨製藥技術系

製表日期: 114/10/14 11:04:18

肽 幼上/	(110)		114)	放一切上	(115)	kh _ ca L	(110)	製表日期:114/10	
第一學年(113) 第一第二暑期		第二學年(114)		第三學年(115)		第四學年(116)			
科目名稱	第一 第二 暑其學期 堂學 堂學 學學 分數 分數	程	第一 第二 暑期學 堂學 堂學 對 分 數 分 數	程	第一 第二 暑期 學期 學堂學堂學 分數分數分數	程	第一 第二 暑期 課程 學數 學數分數	科目名稱	第一 學期 學堂 學 分 數
英文(一)	2 2	A 華語文(三)	2 2	B 生物統計與套裝軟體	2 2	C 生技製藥技能實作	2 2		
基礎程式設計	2 2	B 生物化學(一)	3 3	B 液體製劑劑型設計實驗	3 3	C 生技醫藥法規與智財權	2 2		
専雅通識	2 2 2 2	B 固體製劑劑型設計實驗	3 3	B 優良製造規範(GMP)	2 2	C 企業實習(一)	9 27		
華語文(一)	2 2	B 微生物學	2 2	B 藥物分析	2 2	C 專題探索	2 6		
七學	2 2	B 製劑學(一)	2 2	C 工業安全	2 2	C 優良實驗室操作規範(GLP)	2 2		
通生物學	2 2	C 中草藥概論	2 2	C 分子生物學與實驗	3 3	C 營養學	2 2		
普通物理學	2 2	C 生物化學實驗	3 3	C 化妝品檢驗學與實驗	2 2	C 藥品CMC原理與操作	1 1		
以藥工程概論	2 2	C 生理學	2 2	C 生技製藥專業英文(二)	2 2	C 顯微鏡技術	2 2		
上 妝品學	2 2	C微生物學實驗	2 2	C 製藥機械概論	2 2	C 生技醫藥產業管理	2 2		
。學實驗	2 2	A 華語文閱讀與表達	2 2	C 儀器分析實驗	3 3	C 企業實習(二)	9 27		
文(二)	2 2	B 半固體製劑劑型設計實驗	3 3	B 生物資訊	2 2	C 保健食品開發	2 2		
·裝軟體	2 2	B 生物化學(二)	3 3	C 工業安全衛生管理	2 2	C 專題研究	2 6		
語文(二)	2 2	B 製劑學(二)	2 2	C 細胞生物學	2 2	C 結構生物學	2 2		
↑析化學	2 2	B 儀器分析	2 2	C 組織培養實驗	3 3	C 酵素學	2 2		
横化學	2 2	C中草藥製劑開發與應用	2 2	C 單元操作	2 2	C 藥用植物產業應用	2 2		
↑體科學與實驗	2 2	C 化妝品調製學與實驗	2 2	C 藥用物理化學	2 2				
物學	2 2	C 生技製藥專業英文(一)	2 2	C 藥典導讀	2 2				
技保健食品	2 2	C 生物技術原理與實驗	3 3	C 藥物分析實驗	3 3				
用植物學與實驗	2 2			C 藥物動力學	2 2				
				C 藥廠GMP實務	2 2				
							,		
				<u> </u>					
計	20 20 20 20 0) 合 計	21 21 21 21 0 0	合 計	23 23 22 22 0	<u> </u>	22 44 21 43	計	0 0
畢業學分數: 128	通識 4 學分、「英文 4 學分 課程,得列入專業選修應	∴ 英文(一)、英文(二)」、「華語文8 修學分數中。							0