元培醫事科技大學　114 學年度　入學生開課科目表

產學國際四技專班 視光系

製表日期：115/02/24 15:33:13

第一學年(114)

課程領域	科目名稱	第一期 學分	第一期 堂數	第二期 學分	第二期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	基礎AI導向程式設計			2	2		
A	博雅通識			2	2		
A	華語會話(一)			2	4		
A	應用英文(一)			2	2		
A	應用華文(一)			3	6		
A	體育			2	2		
B	物理學暨實驗			3	3		
B	普通化學暨實驗			3	3		
B	普通生物學暨實驗			3	3		
C	視光產業概論			2	2		
合　計		0	0	24	29	0	0

第二學年(115)

課程領域	科目名稱	第一期 學分	第一期 堂數	第二期 學分	第二期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
A	套裝軟體	2	2				
A	博雅通識	2	2	2	2		
A	華語會話(二)	2	4				
A	應用英文(二)	2	2				
A	應用華文(二)	3	6				
B	生理光學	2	2				
B	光學物理暨實驗	3	3				
B	視覺科學	2	2				
B	解剖、眼球與組織學暨實驗	3	3				
C	有機化學	2	2				
B	生理學暨實驗			3	3		
B	基礎微積分			2	2		
B	眼屈光學暨實驗（一）			3	3		
B	視覺光學			2	2		
C	視覺美學			2	2		
C	管理學			2	2		
合　計		23	28	16	16	0	0

第三學年(116)

課程領域	科目名稱	第一期 學分	第一期 堂數	第二期 學分	第二期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
B	生物化學	2	2				
B	配鏡學暨實驗	3	3				
B	眼屈光學暨實驗（二）	3	3				
B	眼鏡光學	2	2				
C	門市服務	2	2				
C	眼鏡材料學	2	2				
C	視覺護理學	2	2				
B	企業實習(一)			9	27		
B	隱形眼鏡學暨實驗			3	3		
B	驗光學暨實驗（一）			3	3		
C	門市服務整合與管理			2	2		
C	視光流行文化			2	2		
C	視覺知覺學			2	2		
C	進階配鏡學暨實驗			3	3		
C	臨床視光學			2	2		
合　計		16	16	26	44	0	

第四學年(117)

課程領域	科目名稱	第一期 學分	第一期 堂數	第二期 學分	第二期 堂數	暑期 學分	暑期 堂數
B	企業實習(二)	9	27				
B	低視力學	2	2				
B	驗光學暨實驗（二）	3	3				
C	眼用藥理學	2	2				
C	眼疾病學	2	2				
C	眼視光儀器學	2	2				
C	視光行銷與管理實務	2	2				
C	視光學技術整合	2	2				
C	視機能訓練	2	2				
B	視覺神經生理學			2	2		
C	企業實習(三)			9	27		
C	眼球生理與倫理法規特論			2	2		
C	視光實務演練（一）			3	3		
C	隱形眼鏡學特論			2	2		
C	驗光學特論			2	2		
合　計		26	44	20	38		

第五學年(118)

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
B	雙眼視覺學	2	2		
C	企業實習(四)	9	27		
C	低視力學暨配鏡學特論	2	2		
C	視光實務演練（二）	3	3		
C	視覺光學特論	2	2		
合　計		18	36	0	0

修業規定

【畢業至少應修128學分】
(一)A共同必修：26學分
(二)B專業必修：72學分。
(三)C專業選修：30學分。
(四)學生除修習本專班開設之專業必選修課程，亦得選修本系開設之其他課程，並得列入專業選修應修學分數中。<經114.02.12校課程委員會議通過><經115.02.10校課程委員會議通過>