元培科技大學九七學年度　入學生開課科目表

四技日間部--光學系

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：097/08/22 10:17:55

第一學年(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	大一中文(一)	3	3				
A	英文(一)	2	2				
A	套裝軟體與應用(甲)	2	2				
A	體育(一)	0	2				
A	軍訓(一)	0	2				
A	勤毅教育(一)	0	1				
B	生物學	2	2				
B	生物學實驗	1	3				
B	光學導論	2	2				
B	普通物理 (一)	2	2				
B	普通物理實驗(一)	1	3				
B	視覺科學(一)	2	2				
B	微積分甲(一)	3	3				
C	心理學	2	2				
A	大一中文(二)			3	3		
A	英文(二)			2	2		
A	網頁程式設計			2	2		
A	體育(二)			0	2		
A	軍訓(二)			0	2		
A	勤毅教育(二)			0	1		
B	幾何光學			2	2		
B	普通物理 (二)			2	2		
B	普通物理實驗(二)			1	3		
B	視覺科學(二)			2	2		
B	微積分甲(二)			3	3		
B	解剖、眼球與組織學			3	3		
B	解剖、眼球與組織學實驗			1	3		
C	流行病學			2	2		
	合　　計	22	31	23	32	0	0

第二學年(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(三)	2	2				
A	程式設計(甲)	2	2				
A	體育(三)	0	2				
B	生物統計學	2	2				
B	生理學	2	2				
B	生理學實驗	1	3				
B	眼屈光學(一)	2	2				
B	眼屈光學實驗(一)	1	3				
B	視覺光學	2	2				
B	視覺知覺學	2	2				
C	視覺美學	2	2				
C	管理學	2	2				
C	環境衛生學	2	2				
A	英文(四)			2	2		
A	資料庫原理與應用			2	2		
A	體育(四)			0	2		
B	生理光學			2	2		
B	眼屈光學(二)			2	2		
B	眼屈光學實驗(二)			1	3		
B	眼視光儀器學			2	2		
B	眼鏡光學			2	2		
C	病理學			2	2		
C	眼用藥理學			2	2		
C	組織行為學			2	2		
C	勞工安全衛生			2	2		
	合　　計	22	28	21	25	0	0

第三學年(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(五)	2	2				
B	統計套裝軟體	2	2				
B	視覺神經生理學	2	2				
B	雙眼視覺學	2	2				
B	驗光學(一)	2	2				
B	驗光學實驗(一)	1	3				
C	人力資源管理學	2	2				
C	行銷學	2	2				
C	病歷學	2	2				
C	眼鏡材料學	2	2				
C	微生物免疫學	2	2				
C	鏡片鍍模學	2	2				
A	英文(六)			2	2		
B	配鏡學			2	2		
B	配鏡學實驗			1	3		
B	眼科學			2	2		
B	電子商務			2	2		
B	驗光學(二)			2	2		
B	驗光學實驗(二)			1	3		
C	光學設計			2	2		
C	低視力學			2	2		
C	消費者行為			2	2		
C	財務管理學			2	2		
C	視覺護理學			2	2		
C	衛生法規			2	2		
	合　　計	23	25	24	28		0

第四學年(100)

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	隱形眼鏡學	2	2				
B	隱形眼鏡學實驗	1	3				
C	眼科疾病見習	2	2				
C	眼鏡設計	2	2				
C	視光學書報討論	3	3				
C	經營企業管理學	2	2				
C	績效管理	2	2				
C	臨床視光學	2	2				
C	鏡片研磨學	2	2				
C	鏡片研磨學實驗	1	2				
B	驗光配鏡綜合實習			10	40		
	合　　計	21	24	10	40		

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

一、畢業學分數：
(一)畢業至少應修１３２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；通識必修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)；勤毅教育0學分(一學年)。(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８０學分。(五)本系專業選修至少１６學分。
二、「驗光配鏡綜合實習」(至視光機構實習一學期)。　97.6.24教務會議修正通過