

元培醫事科技大學 113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：113/03/11 15:19:35

第一學年(113)					第二學年(114)					第三學年(115)					第四學年(116)				
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	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
A	通識教育(一) General education (I)	2	2		A	通識教育(三) General education (III)	2	2		B	企業實習(一) Enterprise Internship (I)	9	18		B	視覺神經生理學 Neurophysiology of Vision	2	2	
A	華語會話(一) Chinese Conversation and Study (I)	2	4		B	生理學暨實驗 Physiology and experiment	3	3		B	隱形眼鏡學暨實驗 Contact Lensology and Experiment	3	3		C	企業實習(三) Enterprise Internship (III)	9	18	
A	應用英文(一) Applied English I	2	2		B	基礎微積分 Foundation Calculus	2	2		B	驗光學暨實驗(一) Optometry and experiment (I)	3	3		C	眼球生理與倫理法規特論 Special topics in eye physiology	2	2	
A	應用華文(一) Applied Chinese Language (I)	3	6		B	眼屈光學暨實驗(一) Eye flexion optics and experiment	3	3		C	門市服務整合與管理 視光系	2	2		C	視光實務演練(一) Vision Practice Exercis (I)	3	3	
B	物理學暨實驗(一) Physics and experiment (I)	3	3		B	視覺光學 Visual Optics	2	2		C	視光流行文化 Optometry pop culture	2	2		C	隱形眼鏡學特論 Special Lecture of Contact Lens	2	2	
B	普通化學暨實驗 General Chemistry and Experiment	3	3		C	視覺美學 The Aesthetica of Vision	2	2		C	視覺知覺學 Visual Perception	2	2		C	驗光學特論 Special Lecture of Refraction	2	2	
B	普通生物學暨實驗 General biology and experiment	3	3		C	管理學 Management	2	2		C	進階配鏡學暨實驗 Advanced Optics and Experiment	3	3		B	雙眼視覺學 Binocular Vision	2	2	
B	視覺科學 Vision Science	2	2		A	通識教育(四) General education (IV)		2	2	C	臨床視光學 Clinical Optometry Practice	2	2		C	企業實習(四) Enterprise Internship (IV)	9	18	
C	門市服務 Chain Store Service	2	2		B	生物化學 Biochemistry		2	2	B	低視力學 Low Vision		2	2	C	低視力學暨配鏡學特論 Special topics in low vision and	2	2	
C	視光產業概論 Optometry industry introduction	2	2		B	配鏡學暨實驗 Optics and experiment		3	3	B	驗光學暨實驗(二) Optometry and experiment (II)		3	3	C	視光實務演練(二) Vision Practice Exercis(II)	3	3	
A	通識教育(二) General education (II)		2	2	B	眼屈光學暨實驗(二) Eye flexion optics and experiment		3	3	C	企業實習(二) Enterprise Internship (II)		9	18	C	視覺光學特論 Special topics in visual optics	2	2	
A	華語會話(二) Chinese Conversation and Study (II)		2	4	B	眼鏡光學 Ophthalmic Optics		2	2	C	眼用藥理學 Clinical Ocular Pharmacology		2	2					
A	應用英文(二) Applied English II		2	2	C	眼鏡材料學 The Material of Glasses		2	2	C	眼疾病學 Eye diseases		2	2					
A	應用華文(二) Applied Chinese Language (II)		3	6	C	視覺護理學 Health Care of Vision		2	2	C	眼視光儀器學 Optometry Instrument		2	2					
B	生理光學 Physiology Optics		2	2						C	視光行銷與管理實務 Optometry Marketing and Management		2	2					
B	光學物理暨實驗 Optical Physics and Experiment		3	3						C	視光學技術整合 Optometry Technology Integration		2	2					
B	解剖、眼球與組織學暨實驗 Anatomy, eyeball and histology		3	3						C	視機能訓練 Vision-training		2	2					
C	有機化學 Organic Chemistry		2	2															

【畢業至少應修128學分】
 (一)A共同必修：22學分
 (二)B專業必修：63學分。
 (三)C專業選修：43學分。
 (四)學生除修習本專班開設之專業必修課程，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112.03.10校課程委員會議通過><經113.02.15校課程委員會議通過>

