

新生醫護管理專科學校

112學年度入學適用 五年制日間部 視光學科 修業科目表

112年6月6日教務會議通過

科目類別	科目名稱		學分	學時	授 課 時 數																				
					第一學年(112)				第二學年(113)				第三學年(114)				第四學年(115)				第五學年(116)				
					上		下		上		下		上		下		上		下		上		下		
					學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	
通識核心科目	語文領域	國語文	13	13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	英語文	13	13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			
	數學	6	6	2	2	2	2	2	1	1	1	1									1	1			
	社會領域	歷史	2	2		2	2																		
	公民與社會	2	2										2	2											
	自然領域	生物	2	3	1	2	1	1																	
	化學	2	4			1	2	1	2																
	物理	2	2	2	2																				
	藝術領域	音樂	2	2	1	1	1	1																	
	美術	2	2	1	1	1	1																		
	生活領域	資訊科技	2	2	2	2																			
	程式語言	2	2			2	2																		
	生活科技	2	2							2	2														
	體育	體育	8	8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
健康與護理	2	2							2	2															
全民國防教育	2	2	1	1	1	1																			
小 計			64	67	15	16	16	17	7	8	10	10	7	7	5	5	0	0	0	0	3	3	1	1	
通識校定必修科目	藝術生活	1	1					1	1																
	生命教育概論	2	2					2	2																
	音樂生活	1	1							1	1														
	醫護客語	1	1							1	1														
	職場口語表達訓練	1	1							1	1														
	創新創業概論	2	2												2	2									
	勞作教育	0	2	0	1	0	1																		
小 計			8	10	0	1	0	1	3	3	3	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0		
選修校定科目	語言文化類群	2	2									2	2	2	2						2	2			
	自然科學類群	2	2									2	2	2	2						2	2			
	藝術身心類群	2	2									2	2	2	2						2	2			
小 計			6	6	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0	
通識科目總計			78	83	15	17	16	18	10	11	13	13	9	9	9	9	0	0	0	0	5	5	1	1	
專業核心科目	眼視光儀器學	2	2	2	2																				
	視光專用術語	2	2	2	2																				
	基礎光學	2	2			2	2																		
	眼解剖與神經生理學(一)	2	2				2	2																	
	眼解剖與神經生理學(二)	2	2							2	2														
	眼鏡光學	2	2											2	2										
	視光職場倫理與法律	2	2											2	2										
	小 計			14	14	4	4	2	2	2	2	2	2	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
	專業必修科目	光與生活	2	2	2	2																			
		門市服務應用分析	2	2	2	2																			
視光職涯及產業實務		2	2	2	2																				
解剖生理學		2	2			2	2																		
鏡框製作與材料概論		2	2			2	2																		
幾何光學		2	2				2	2																	
視光學(一)		2	2				2	2																	
視光學實驗(一)		1	2				1	2																	
隱形眼鏡學(一)		2	2				2	2																	
隱形眼鏡學實驗(一)		1	2				1	2																	
配鏡學(一)		2	2				2	2																	
配鏡學實驗(一)		1	2				1	2																	
視網膜鏡檢影學(一)		2	2				2	2																	
視光學(二)		2	2							2	2														
視光學實驗(二)		1	2							1	2														
視網膜鏡檢影學(二)		2	2							2	2														
隱形眼鏡學(二)		2	2							2	2														
隱形眼鏡學實驗(二)		1	2							1	2														
配鏡學(二)		2	2							2	2														
配鏡學實驗(二)		1	2							1	2														
微生物學		2	2									2	2												
眼疾病學		2	2									2	2												
視光學(三)		2	2									2	2												
視光學實驗(三)		1	2									1	2												
隱形眼鏡學(三)		2	2									2	2												
隱形眼鏡學實驗(三)		1	2									1	2												
配鏡學(三)		2	2									2	2												
配鏡學實驗(三)		1	2									1	2												
視覺護理與保健		2	2											2	2										
視光職場會話		2	2											2	2										
視光學(四)		2	2											2	2										
視光學實驗(四)		1	2											1	2										
低視力學(一)	2	2											2	2											
臨床配鏡技術整合	1	2											1	2											
臨床隱形眼鏡技術整合	1	2											1	2											
雙眼視覺學	2	2											2	2											
眼科實習	12	24														12	24								
門市實習	12	24																12	24						
低視力學(二)	2	2																		2	2				
視覺光學特論	2	2																		2	2				

新生醫護管理專科學校

112學年度入學適用 五年制日間部 視光學科 修業科目表

112年6月6日教務會議通過

科目類別	科目名稱	學分	學時	授 課 時 數																				
				第一學年(112)				第二學年(113)				第三學年(114)				第四學年(115)				第五學年(116)				
				上		下		上		下		上		下		上		下		上		下		
				學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	學分	學時	
	低視力輔具教導與實作	2	2																	2	2			
	眼視光專題與個案討論	2	2																	2	2			
	視光護理學	2	2																		2	2		
	配鏡學研討	2	2																		2	2		
	視光倫理與法規研討	2	2																		2	2		
	隱形眼鏡學研討	2	2																		2	2		
	小 計	100	136	6	6	4	4	13	16	11	14	13	16	13	16	12	24	12	24	8	8	8	8	
專業選修科目	數位軟體應用	2	2			2	2																	
	藝術涵養	2	2			2	2																	
	視光流行與品牌	2	2			2	2																	
	視光服務品質管理學	2	2					2	2															
	中醫保健概論	2	2					2	2															
	生理光學	2	2					2	2															
	鏡片製作應用分析	2	2					2	2															
	櫥窗藝術	2	2					2	2															
	視光行銷學	2	2							2	2													
	營養學	2	2							2	2													
	醫療社會學	2	2							2	2													
	視光美學	2	2									2	2											
	視光流行病學	2	2									2	2											
	門市實務整合與管理	2	2									2	2											
	醫療科技	2	2									2	2											
	視光醫務管理	2	2											2	2									
	消費心理學	2	2											2	2									
	視光禮儀與接待服務	2	2											2	2									
	電子商務應用	2	2																		2	2		
	視光新知	2	2																		2	2		
	眼解剖生理學研討	2	2																		2	2		
	配鏡學專題與個案討論	2	2																		2	2		
	隱形眼鏡學專題與個案討論	2	2																		2	2		
	視覺光學研討	2	2																				2	2
	視覺與知覺	2	2																				2	2
	臨床眼疾病學研討	2	2																				2	2
	視光學研討	2	2																				2	2
	低視力學研討	2	2																				2	2
期刊論文導讀	2	2																				2	2	
	小 計	28	28	0	0	2	2	4	4	2	2	4	4	2	2	0	0	0	0	6	6	8	8	
	專業課程總計	142	178	10	10	8	8	19	22	15	18	17	20	19	22	12	24	12	24	14	14	16	16	
	學期學分時數合計	220	261	25	27	24	26	29	33	28	31	26	29	28	31	12	24	12	24	19	19	17	17	
	學年總計			49				57				54				24				36				
	五學年總計			220																				

1. 五專同學必須修滿「通識核心科目」64學分、「通識校定必修科目」8學分、「通識校定選修科目」至少 6學分、「專業核心科目」14學分、「專業必修科目」100學分、「專業選修科目」至少28學分，總計220學分，且成績全部及格，始能畢業。
2. 通識校定選修科目分為三大類群，學生每一類群需選修至少一門課程始得畢業，三大類群課程請參見附件。
3. 依規定本校學生須於畢業前完成修習服務學習時數20小時。
4. 本科設有專業證照畢業門檻，詳細內容請見本科網頁公告。
5. 「專業必修科目」中「眼科實習」與「門市實習」對開。
- ※ 備註：