

新生醫護管理專科學校  
106學年度入學適用 二年制 在職專班 視光學科

修業科目表  
106年9月19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(106)				暑假		第二學年(107)			
				上		下		學分	學時	上		下	
				學分	學時	學分	學時			學分	學時	學分	學時
通識核心科目	國文	4	4	2	2	2	2						
	英文	4	4							2	2	2	2
	計算機概論	2	2	2	2								
	多媒體應用	2	2							2	2		
	小 計	12	12	4	4	2	2	0	0	4	4	2	2
通識校定必修科目	藝術人文涵養	2	2	2	2								
	健康促進	2	2	2	2								
	小 計	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
通識校定選修科目	環境安全與衛生	2	2							2	2		
	性別教育	2	2							2	2		
	生命教育概論	2	2							2	2		
	視光客語	2	2							2	2		
	英語新聞選讀	2	2									2	2
	視覺藝術與行銷	2	2									2	2
	有氧運動	2	2									2	2
	人際關係與溝通	2	2									2	2
小 計	4	4	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	
<b>通識科目總計</b>		<b>20</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
專業核心科目	基礎視光學	2	2	2	2								
	眼解剖與神經生理學	2	2	2	2								
	視光倫理與法規	2	2			2	2						
	生理光學	2	2							2	2		
	小 計	8	8	4	4	2	2	0	0	2	2	0	0
專業必修科目	眼疾病學	2	2	2	2								
	微生物學	2	2	2	2								
	視光產業	2	2	2	2								
	視光藥理學	2	2									2	2
	幾何光學	2	2	2	2								
	進階視光學	2	2			2	2						
	基礎視光學實驗	1	2			1	2						
	眼視光儀器學	2	2			2	2						
	隱形眼鏡學	2	2			2	2						
	隱形眼鏡學實驗	1	2			1	2						
	綜合實習	6	12					6	12				
	進階視光學實驗	1	2							1	2		
	配鏡學	2	2							2	2		
	配鏡學實驗	1	2							1	2		
	雙眼視覺學	2	2							2	2		
	低視力學	2	2									2	2
	視覺護理與保健	2	2									2	2
	驗光技術研討	2	2									2	2
隱形眼鏡應用研討	2	2									2	2	
小 計	38	48	8	8	8	10	6	12	6	8	10	10	
專業選修科目	門市服務應用分析	2	2			2	2						
	消費心理學	2	2									2	2
	色彩學	2	2			2	2						
	鏡片製作應用分析	2	2			2	2						
	櫥窗藝術	2	2			2	2						
	流行病學	2	2			2	2						
	流行與品牌	2	2							2	2		
	眼解剖生理研討	2	2							2	2		
	臨床眼疾病研討	2	2							2	2		
	財務報表分析	2	2							2	2		
	視覺光學研討	2	2									2	2
	視光新知	2	2									2	2
	眼視光專題討論	2	2									2	2
	配鏡技術研討	2	2									2	2
	電子商務	2	2									2	2
小 計	14	14	0	0	4	4	0	0	4	4	6	6	
<b>專業科目總計</b>		<b>60</b>	<b>70</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
<b>學期學分時數合計</b>		<b>80</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
<b>學年總計</b>				<b>36</b>				<b>6</b>		<b>38</b>			
<b>二學年總計</b>								<b>80</b>					

※ 備註：1. 二專學生必須修滿「通識核心科目」12 學分、「通識校定必修科目」4 學分、「通識校定選修科目」至少4 學分、「專業核心科目」8學分、「專業必修科目」38學分、「專業選修科目」至少14學分，總計80學分，且成績全部及格，始能畢業。