

106 年學年度 第二學期 視光學科 驗光師執照複習考 公告

目的：為強化學生讀書風氣，培養自我學習能力以提升考照率，延續辦理複習考。

方式：1.對象：視光學科四~五年級

2.時間：統一於開學學期間第 3、5、7、10、12 週星期一中午 11:50-12:40 (考試時程如下)，
總共考 5 次，無補考機制。

3.監考：由導師協助監考。

4.考試時間：專四~專五 50 分鐘。

5.注意事項：

(1)採 2B 鉛筆劃卡、電腦讀卡閱卷。

(2)讀卡上之班級、座號姓名、科目務必填寫。

(3)請各班同學務必確實正確畫卡，若答案卡因同學個人因素如：班級、座號畫錯或未畫(請以上學期座號為準)、答題時鉛筆畫得過輕或以原子筆作答導致電腦無法閱卷或分數有爭議時，同學需自行負責，科登錄成績一律以電腦讀卡之分數為準。(請同學依試卷袋上提供之名冊座號畫卡)

考科範圍：

1	眼球解剖生理學	1. 眼球胚胎發育 2. 眼球組織結構 3. 眼球生理功能 4. 眼球血管神經 5. 眼外部附屬結構 6. 眼外肌及其運動 7. 視覺傳導路徑
2	倫理法規	1-6 章(施行細節-執業登記及教育辦法-驗光所設置標準)
3	視覺光學	1. 眼成像關係 2. 光十字與眼鏡度數 3. 稜鏡應用與偏心計算 4. 鏡片矯正光學特性 5. 眼睛光學系統參數量測 6. 特殊鏡片 7. 遠近點調節換算。
4	視光學	1. 初始檢查 2. 屈光與標準驗光步驟 3. 功能性檢查 4. 眼睛健康評估 5. 視力與視標表示法 6. 雙眼視覺檢查與分析
5	隱形眼鏡學	1. 角膜生理 2. 裂隙燈及淚液評估 3. 隱形眼鏡材質及特性 4. 隱形眼鏡驗配評估 5. 隱形眼鏡衛教 6. 隱形眼鏡併發症 7. 特殊隱形眼鏡
6	配鏡學	課本 7~11 章
7	低視力學	Low Vision Optics, High Plus Adds (Microscopes), Hand-Held Magnifiers, Stand Magnifiers, Telescopes, Low Vision Aids, Low Vision Devices Training
8	眼疾病	1. 眼角膜疾 2. 水晶體疾病 3. 青光眼 4. 視網膜疾病 5. 視野缺損

考試時程規劃：

	執行時間	共同科目	共同命題老師	監考老師(導師)
1	107 年 3/12 W1 (第 3 週)	視光學(50 題)	林恩頡、蔡昀珊	4 年級:楊立健 5 年級:沈雅琪
2	107 年 3/26 W1 (第 5 週)	視覺光學(50 題)	陳偉新、楊立健	4 年級:楊立健 5 年級:沈雅琪
3	107 年 4/9 W1 (第 7 週)	隱形眼鏡學(25 題) 配鏡學(25 題)	詹惠茹、王國賢	4 年級:楊立健 5 年級:沈雅琪
4	107 年 4/30 W1 (第 10 週)	眼球解剖生理學(25 題) 倫理法規(25 題)	蔡昀珊、陳偉新	4 年級:楊立健 5 年級:沈雅琪
5	107 年 5/14 W1 (第 12 週)	低視力學(25 題) 眼疾病(25 題)	黃華德、詹惠茹	4 年級:楊立健 5 年級:沈雅琪

複習考課程規劃人員：蔡昀珊、詹惠茹 老師