

107 學年度 第一學期 始業考規劃公告

107/07/06

目的：為提升學生讀書風氣，培養自我學習能力，辦理始業考。

方式：1.對象：視光學科一~五年級

2.時間：統一於開學註冊當日考試，無補考機制。

3.監考：由導師協助監考

4.考試時間：50 分鐘

5.注意事項：

(1)採 2B 鉛筆劃卡、電腦讀卡閱卷。選擇題劃卡、計算題請於試卷上作答。

(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）

| 年級 | 考科 | 總題數 | 考試範圍 | 成績計算 | 命題教師 | 監考教師 |
|----|---|-----|---|--|--------------------------------------|------------|
| 二 | 1. 基礎光學 (20 題) 2. 隱形眼鏡學概論 (20 題) | 40 | 1. 光學元件成像作圖、折射、反射、全反射 2. 第 1~3 章 | 列入 107(上) 幾何光學成績 5% | 1. 陳偉新 2. 蔡昀珊 | 林恩頡 詹惠茹 |
| 三 | 1. 眼解剖神經生理學(二) (15 題) 2. 眼鏡光學 (15 題) 3. 視光學及視光學實驗(一) (20 題) | 50 | 1. 第 5~9 章 2. 第 1、2、3、4、6 章 3. 視力、調節與內聚、屈光與屈光不正、散光與十字光學、老花、屈光不等視、弱視、問診，以及視光學實驗 | 列入 107(上) 生理光學及視光學(二)成績各 5% | 1. 黃雅妮 2. 陳偉新 3. 林恩頡 | 陳偉新 鄭宜萍 |
| 四 | 1. 視光學(三) (15 題) 2. 低視力學(一) (10 題) 3. 隱形眼鏡學(二) (15 題) 4. 配鏡學(一) (10 題) | 50 | 1. Introduction to Retinoscopy, Static Retinoscopy, Monocular Subjective Refraction, Binocular Balance and Refraction, Accommodative Testing, Anomalies of Accommodation, Presbyopic Add Determination. 2. 第三章、第四章之 4(光學輔具原理)、第五章之 | 列入 107(上) 視光學(四)、低視力學(二)及配鏡學(二)成績各 5% | 1. 黃華德 2. 蔡昀珊 3. 詹惠茹 4. 王國賢 | 沈雅琪 蔡昀珊 |

| | | | | | | |
|---|----------------|----|---|---|-----|-----|
| | | | 1.2(視力定義、視力表設計原理) 3. 隱形眼鏡(含軟/硬式)衛教、驗配及處方調整；散光隱形眼鏡設計；老花隱形眼鏡設計 4. 課本第 1~6 章 | | | |
| 五 | 雙眼視覺學(一) (40題) | 40 | 第一章之 1~第二章之 3 | 列入 107(上) <u>雙眼視覺學</u> (二) 成績 5% | 蔡昀珊 | 楊立健 |

※專一至專四始業考成績納入實習選填名次排序

始業考課程規劃人員：詹惠茹 老師