

# 課程心得感想

## 一、基本資料：

1. 課程名稱：光電元件
2. 班 級：光電三乙
3. 姓 名：黃漳誠

□

## 二、心得感想：

光電元件技術生活上的應用比較枯燥可能因為沒有實驗讓我們看看，所以聽進去的不是說很多，不過幾乎都離不開雷射二極體因為它的應用實在是很多，在一些電路上的應用都用的到，雷射筆也是一種雷射強度越強發射出去的距離和所發出的光強度都比較遠也比較亮而且看到投射所在的光也是很亮。什麼光電學啊之類的應用都會提及到雷射二極體，像是醫療現在人都愛美為了讓臉蛋看起來好看會去做雷射去疤痕，現在都有飛梭雷射了雖然是貴了很多，但是雷射的應用真的是非常的廣。而發光二極體也是像是紅綠燈、燈泡……等等。而且比較省電因為他功率小而且體積小，而有機發光二極體又比二極體好它應用在三星的智慧型手機的螢幕上讓螢幕亮度的質感看起來比較好而且有可撓性。現在很多東西都跟光的電的都有著密不可分的關係所以發明一些光電元件的人其實挺厲害的而那些去用先人的基礎上加以改良的人也是很強才會讓世界越來越進步，感覺以後當研發得也不錯。