

# 物理系暨光電科技研究所 110 學年度研究生成果得獎名單

## 優秀作品

### 1. 許登翔

指導教授：洪連輝教授

論文題目：Domain wall depinning behavior in magnetic wire with an asymmetric triangular notch using MOKE microscopy and micromagnetic simulation

### 2. 葉天守

指導教授：蘇威佳教授

論文題目：Optical design of head-up display in a vehicle

### 3. 張永政

指導教授：郭艷光教授

論文題目：Effect of exciton-blocking layer on the characteristics of multilayer white organic light-emitting diodes

### 4. 徐立凡

指導教授：吳憲昌教授

論文題目：超導量子位元與三維共振腔耦合之研究

### 5. 陳人愷

指導教授：黃滿芳副教授

論文題目：Investigation of Polarization Effect and Structural Design of Active Region in Deep-ultraviolet Light-emitting Diodes

### 6. 祁孝慈

指導教授：吳憲昌教授

論文題目：表面聲波於聲子晶體共振腔中的傳輸行為

### 7. 張鈺奇

指導教授：洪連輝教授

論文題目：利用磁光柯爾顯微鏡研究不同深度缺口以及溫度對鎳鐵線渦旋磁壁之去釘扎場