

國立陽明交通大學光電系博士班招生專業領域分組列表

| 組別          | 研究領域   | 專任師資  |
|-------------|--|---|
| (甲) 跨領域光電科學 | 理論模擬、雷射、物理光學、生醫光電、光學量測、液晶物理、全像、光子晶體、奈米光電、光儲存 | 安惠榮、盧廷昌、林怡欣、孫家偉、吳致盛、黃耀緯<br>(共 6 人)                      |
| (乙) 光電元件與材料 | 半導體元件與材料、太陽能電池、有機光電材料、奈米元件與應用、LED 及照明        | 余沛慈、郭浩中、李柏聰、劉柏村、冉曉雯、陳方中、陳皇銘、高宗聖、張祐嘉、陳俐吟、黃嘉彥<br>(共 11 人) |
| (丙) 光電系統    | 光學設計、光通訊、顯示科技、人因工程、感測系統、數位光學                 | 賴暎杰、陳智弘、戴亞翔、鄒志偉、田仲豪、陳政寰<br>(共 6 人)                      |