

九十九年 光電系教師計畫執行 一覽表

編號	姓名	委託單位	計畫名稱
1	任貽均	國科會	負折射率光學薄膜之研製、量測與應用（第一年）
2	任貽均	國科會	綠色電漿子奈米光電子發展與應用（第一年）
3	呂海涵	國科會	利用寬頻光源建構全雙工傳輸系統
4	呂海涵	國家通訊傳播委員會	有線廣播電視數位化增值服務及光纖網路監控系統研究委託研究案
5	呂海涵	宇益興業有限公司	國立台北科技大學光電與通訊產業研發碩士專班
6	林世聰	國科會	高中職科學教師尖端科技研究經驗培育計畫－高中職科學教師尖端光電科技研究經驗培育計畫
7	林世聰	國科會	創新型雷射表面輪廓儀之研發（第一年）
8	吳俊傑	國科會	可撓式強誘電性液晶顯示模式之開發（第一年）
9	王子建	國科會	新型鋰酸鋳環形共振元件之研製與應用（第二年）
10	陳殿榮	國科會	高分子配向技術研製高亮度液晶顯示元件及光電特性研究（第二年）
11	陳隆建	國科會	摻錳氧化鋅自旋注入和磁光倍增效應之研究與光電元件之開發
12	陳隆建	財團法人光電科技工業協進會	太陽能電池實作培訓班
13	李金連	教育部計畫型獎助案	高科技專利之財產取得與應用
14	李金連	國科會	提升技專校院工程學院學生之物理能力之研究－提升技專校院工程學院學生之物理學科基礎能力之研究（第三年）
15	李金連	經濟部工業局	國立台北科技大學光電與能源產業研發碩士專班
16	林世穆	瑞光科技顧問有限公司	變焦鏡頭光學設計
17	林世穆	馬偕醫院	漸進多焦點眼鏡開發計畫
18	徐巍峰	國科會	高中職科學教師尖端光電科技研究經驗培育計畫
19	楊恆隆	國科會	主動式有機發光顯示面板電流訊號延遲現象研究
20	楊恆隆	國科會	應用白光有機發光二極體之省電式智慧型背光源技術
21	何文章	國科會	以分佈式p-n junction及自偏壓等新穎概念來提升太陽能電池之轉換效率
22	林家弘	國科會	高強度光脈衝雷射在微奈米週期結構光電材料之非線性光學特性研究（第一年）
23	彭朋群	國科會	寬頻微波光學量測系統
24	彭朋群	國科會	先進訊號處理技術在光通訊網路之研究－子計畫四：慢光效應於訊號處理與通訊系統之應用（第二年）