

淡江大學 94 學年度第 1 學期課程教學計劃表

壹、科目名稱：光學實驗

貳、授課老師：王尙勇

參、開課系所班級：物理系三年級

肆、必選修：必

伍、學分數：1

陸、先修科目：

柒、教學內容及進度：

1. 光偏振實驗(2 週)
2. 針孔攝影(2 週)
3. Fresnel 繞射實驗(3 週)
4. Fraunhofer 繞射實驗(3 週)
5. 法拉第實驗(1 週)
6. 聲光調制實驗(1 週)
7. 全像術實驗(2 週)
8. 光纖實驗週(1 週)

捌、授課方式：分組

玖、教學設備：

拾、教材課本：講義

拾壹、參考書籍：

拾貳、成績考核方式：

	平時成績： 30 %
	期中成績： %
	期末成績： %
	讀書報告： %
	其他（ <u>實驗報告</u> ）： 70 %

拾參、備考：