

訊技科技邀請您

進入LED應用設計世界~領您大開眼界

## LED應用照明設計學程 打造職場不敗優勢

課程名稱	LED 元件光學模擬與系統模擬技術														
課程目的	課程中將學習反射罩、導光板、TIR LENSs 光學元件模擬與系統模擬技術。														
日期	99 年 5 月 15 日(六)9:30~16:30 共 6 小時														
地點	裕山科技電腦教室—台北縣永和中正路 746 號 3 樓														
費用	\$1,200 元 (提供專業電子檔講義)														
課程大綱	<table><tr><td>1. 使用 FRED 進行光學設計</td><td>4. 建立光學系統之光源</td></tr><tr><td>2. 建立光學模型實例</td><td>5. 光學系統模擬及分析</td></tr><tr><td>3. 在光學模型上設定光學特性</td><td>6. 實作練習：</td></tr><tr><td>◆ 材質</td><td>◆ 擷取圖片，建立光學模型</td></tr><tr><td>◆ 折射率</td><td>◆ Lens array 和 Source array</td></tr><tr><td>◆ 反射率</td><td>◆ 反射罩設計應用</td></tr><tr><td>◆ 穿透率</td><td>◆ LED 二次光學範例(美國專利)</td></tr></table>	1. 使用 FRED 進行光學設計	4. 建立光學系統之光源	2. 建立光學模型實例	5. 光學系統模擬及分析	3. 在光學模型上設定光學特性	6. 實作練習：	◆ 材質	◆ 擷取圖片，建立光學模型	◆ 折射率	◆ Lens array 和 Source array	◆ 反射率	◆ 反射罩設計應用	◆ 穿透率	◆ LED 二次光學範例(美國專利)
1. 使用 FRED 進行光學設計	4. 建立光學系統之光源														
2. 建立光學模型實例	5. 光學系統模擬及分析														
3. 在光學模型上設定光學特性	6. 實作練習：														
◆ 材質	◆ 擷取圖片，建立光學模型														
◆ 折射率	◆ Lens array 和 Source array														
◆ 反射率	◆ 反射罩設計應用														
◆ 穿透率	◆ LED 二次光學範例(美國專利)														

(活動單位保有課程時間、場次等異動之權利)

**UNI-STONE**  
裕山科技股份有限公司  
Uni-Stone Technology Co., Ltd.



 台灣軟體模擬學會  
Software Simulation Society in Taiwan

洽詢專線：(02)2929-8812 / 0931-840313