



LED 照明與光環境設計實務(EVO 版)班

隨著智慧照明與綠能節能趨勢快速發展，LED 照明業者於規劃照明與光環境設計時，熟悉並應用相關設計技術與模擬軟體，已成為不可或缺的核心專業能力。為回應市場需求與產業實務，本課程特別規劃兼具理論基礎與實務操作的學習內容，協助學員建立完整的 LED 照明與光環境設計能力。

本課程聚焦於 LED 照明與光模擬設計之實務應用，內容涵蓋基礎原理、操作流程與實際案例解析，採循序漸進方式進行教學，使學員能穩健掌握核心概念與操作技巧。課程亦作為後續進階應用學習之銜接基礎，持續協助相關從業人員強化 LED 照明設計與光環境規劃之專業實力，提升整體設計品質與產業競爭力。

時間	主題	研習內容	主講人
Day 1 4/8(三)	室內照明場景	1. 室內空間規劃 2. 建築模型建構 3. 戶外場域建構 4. 空間元件與表面特性 5. 燈具導入室內空間 6. 室內空間的燈光模擬	原廠授課講師 吳少午 專長：LED 光學設計
Day2 4/9(四)	戶外照明場景	1. 室內燈光場景建置 2. 導入日光因素 3. 多樣建築模型建構 4. 戶外空間元件與表面貼圖 5. 燈具導入戶外空間 6. 戶外空間的燈光模擬	
Day3 4/9(五)	綜合分析報表 與照路照明場 景	1. 戶外燈光場景建置 2. 燈光擬真可視化模擬 3. 照明規範的分析 4. 使用能耗分析 5. 報表資料輸出 6. 道路照明分析	

【課後核發原廠證書】

- ◆ 主辦單位：台灣區照明燈具輸出業同業公會
- ◆ 研習時間：2026 年 4 月 8-10 日(週三-五) 09:30-16:30 共 18 小時
- ◆ 研習地點：照明公會教室(新北市三重區重新路五段 609 巷 14 號 9 之 3)
- ◆ 研習費用：原價\$10,000 元/人，非會員優惠價 8 折，會員優惠價 7 折，兩人以上\$5,000 元/人(以上費用含稅、講義及餐費)。
- ◆ 研習對象：半導體、光電照明等相關產業之在職人士或欲進入該產業之人士。
- ◆ 研習須知：1.請自備筆記型電腦(僅適用 Windows 系統)、筆電備有 USB 孔及充電設備。

2.請先行安裝軟體(DIALux evo 13.0 或最新版) , 並簡單上機操作熟悉。

載點：<http://www.dial.de/DIAL/en/dialux-international-download.html>

◆ 報名方式：傳真至 02-2999-6489 或 E-mail:college@lighting.org.tw

線上 <https://www.lighting.org.tw/Tw/Class/Content/1295>

有任何疑問請洽：02-2999-7739*13 黃小姐

◆ 注意事項：

1. 執行單位保有更改課程內容與上課時間之權利
2. 因現場座位有限(20 人滿班) , 以先繳費者為優先 , 額滿為止
3. 學員於開訓前退訓者 , 退還所繳訓練費用之七成 ; 受訓未逾全期三分之一而退訓者 , 退還所繳訓練費用之半數 ; 受訓逾全期三分之一而退訓者 , 不退費。
4. 為尊重講師之智慧財產權益 , 恕無法提供課程電子檔。
5. 結訓學員應配合經濟部產業發展署培訓後電訪調查。



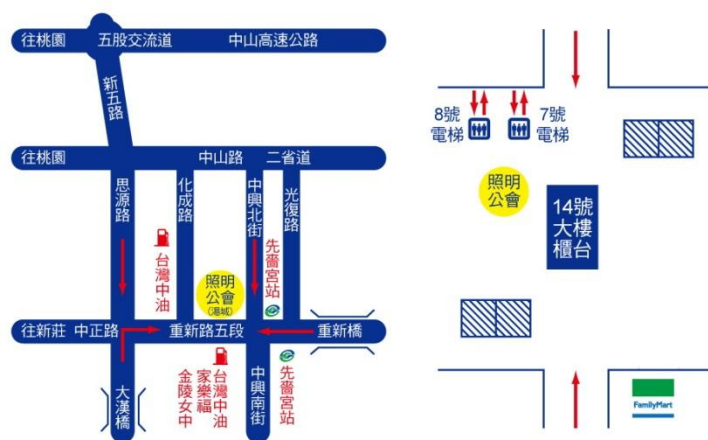
LED 照明與光環境設計實務(EVO 版)短期主題研習

* 公司名稱：				* 電話：()
* 聯 絡 人： 分機： E-Mail:				* 傳真：()
*參加人員	工 作 部 門	*職 稱	*分 機	*E-Mail:

※ 感謝您的支持與參與，填妥後，請傳真至 02-2999-6489 或致電於本會

02-2999-7739*13 黃小姐

會址圖：



繳納方式如下：(請勿扣除郵資或手續費)

請開立本會抬頭之劃線支票，以掛號郵寄本會或以匯款方式：

匯款方式：

銀 行：國泰世華銀行(銀行代號：0 1 3)

分 行：二重分行(分行代碼：0 7 0 7)

帳 號：070-03-701003-9

戶 名：台灣區照明燈具輸出業同業公會

(為保障您的權益，匯款後請傳真匯款明細單至 02-2999-6489 確認)