



# LED 照明與光模擬設計實作班(EVO 版)

德國 DIAL GmbH 開發並持續改進 DIALux，成為室內外燈光設計的全球領導軟體。DIALux 不僅簡化專業的燈光設計，讓每個人都能輕易取得；也針對世界各地的設計師和廠家架構成一個網絡和平台。

»透過照明與自動化系統建造更好的建築« »Better architecture through light and automation.« 這句話定義了德國 DIAL 公司。透過照明，建築得以被看見和體驗；自動化系統更創造了建築物的舒適度和永續性。

因應 LED 照明發展，規劃此基礎實務操作及理論兼具之課程，DIAL GmbH 所開發的 DIALux 在全世界公開發行，提供任何人免費使用，是各項場域照明的模擬工具，對 LED 照明設計等相關業者是必學的專業技能。課程以循序漸進的方式設計，先從基礎的操作及理論規劃，未來可銜接進階應用課程，持續協助學員建構 LED 照明設計等領域之專業能力。

時間	主題	研習內容	主講人
Day 1 11/21 (三)	室內照明場景	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 室內空間規劃</li><li>2. 建築模型建構</li><li>3. 戶外場域建構</li><li>4. 空間元件與表面特性</li><li>5. 燈具導入室內空間</li><li>6. 室內空間的燈光模擬</li></ol>	工業技術研究院 電光系統所 張學智工程師
Day2 11/22(四)	戶外照明場景	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 室內燈光場景建置</li><li>2. 導入日光因素</li><li>3. 多樣建築模型建構</li><li>4. 戶外空間元件與表面貼圖</li><li>5. 燈具導入戶外空間</li><li>6. 戶外空間的燈光模擬</li></ol>	
Day3 11/23(五)	綜合分析報表 與照路照明場 景	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 戶外燈光場景建置</li><li>2. 燈光擬真可視化模擬</li><li>3. 照明規範的分析</li><li>4. 使用能耗分析</li><li>5. 報表資料輸出</li><li>6. 道路照明分析</li></ol>	

- ◆ 主辦單位：台灣區照明燈具輸出業同業公會
- ◆ 協辦單位：工研院電光系統所
- ◆ 研習時間：2018 年 11 月 21、22、23 日(週三~週五) 09:30-16:30，共 18 小時
- ◆ 研習地點：照明公會產業知識學院教室(新北市三重區重新路五段 609 巷 14 號 6 之 11)
- ◆ 研習費用：\$5,000 元/人，
- ◆ 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.請自備筆記型電腦及充電設備。
  - 2.請先行安裝軟體(DIALux evo 7 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](mailto:college@lighting.org.tw)
- 有任何疑問請洽：02-2999-7739\*13 黃小姐 or \*15 林小姐
- ◆ 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(10 人以上開班，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。



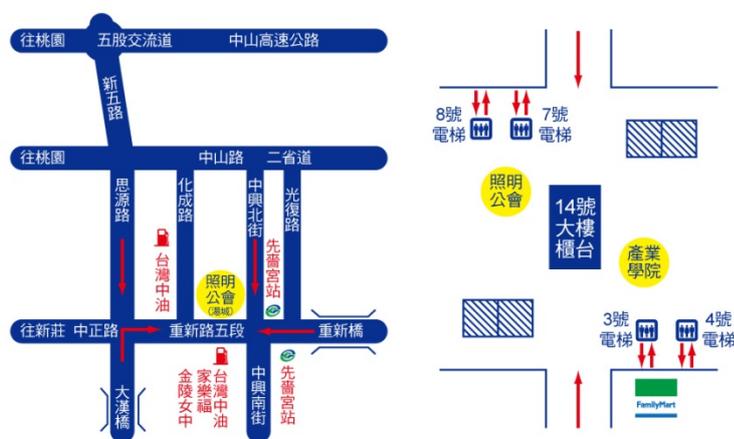
# LED 照明與光模擬設計實作班(EVO 版)報名表

* 公司名稱：				* 電話：( )	
* 聯絡人：				* 傳真：( )	
分機：		E-Mail:			
*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\*15 林小姐

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：013)

分行：二重分行(分行代碼：0707)

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)