



109 年度智慧電子人才應用發展推動計畫-照明公會在職訓練班

LED 燈光控制及應用

在全球各產業均走向智慧化的當下，照明設計產業的從業者，在進行照明環境的規劃時，已經不能單純把燈具當作單純「開了會亮，關了不亮」的傳統電器，燈具結合新科技產生更多元的可能性，不僅可以藉此改變空間的光環境氛圍，甚至是與其他媒體訊號進行整合，進行更深度的互動調控。因此藉由規畫本課程，讓參與的學員從傳統的照明控制原理，燈光控制系統的架構，逐步了解類比訊號控制與數位訊號控制的差異性與各別的適用性，進而在規劃燈光控制與實際場域應用時，能做出合適的設計決策。

時間	主題	研習內容	主講人
5/21-22 (週四-五)	1-1 基本照明控制原理	調光原理說明	偶得設計 陳怡彰
	1-2 照明控制系統架構	燈控系統的架構與組成	
	1-3 照明控制於室內場域的應用	類比調光與數位調光	
	1-4 照明控制於戶外場域的應用	迴路控制與單點控制	
	1-5 智慧化的照明控制	國內外照明控制案例賞析	
	1-6 未來照明控制的無限可能	智慧照明於各種空間的應用可能 照明控制決策流程	

- ◆ 主辦單位：經濟部工業局
- ◆ 承辦單位：財團法人資訊工業策進會
- ◆ 執行單位：台灣區照明燈具輸出業同業公會
- ◆ 研習時間：2020年5月21、22(週四~週五) 09:30-16:30(課後繳交成果作業)共 12 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：定價\$8,000 元，工業局補助 4000 元/人，學員自付\$4,000 元/人
特定對象、中堅企業補助 5600 元/人，學員自付\$2,400 元/人(請詳注意事項 5)
(以上費用含稅、講義及餐費)。
課程經工業局補助，上課學員皆需依工業局規定填寫相關資料，且學員出席時數需達報名課程時數 80%以上，方可適用工業局補助。
- ◆ 研習對象：適合照明場域的使用者、管理者或維護單位，系統工程執行包商，室內設計師或環境規劃相關行業人士。應對場域的照明需求具備基本了解，或對光環境規劃的基本能力，不需照明技術與智慧系統軟硬體之專業能力。
- ◆ 報名方式：傳真至 02-2999-6489 或 E-mail:college@lighting.org.tw
線上 <http://www.lighting.org.tw/college/lesson.aspx>
有任何疑問請洽：02-2999-7739*13 黃小姐 *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。
5. ※特定對象說明：針對具身心障礙、原住民與低收入戶之人士，報名時出具證明(身心障礙手冊正反面影本、「原住民族身分法」所定原住民身分證明及低收入戶證明之相關證明文件)
※中堅企業說明：屬於經濟部工業局公佈中堅企業名單(請參考 <http://www.mittelstand.org.tw/index.php>)，政府補助 70%學費，學員負擔 30%，學員報名必須繳交公司相關證件影本，並且開立該公司發票)
6. 結訓學員應配合經濟部工業局培訓後電訪調查。



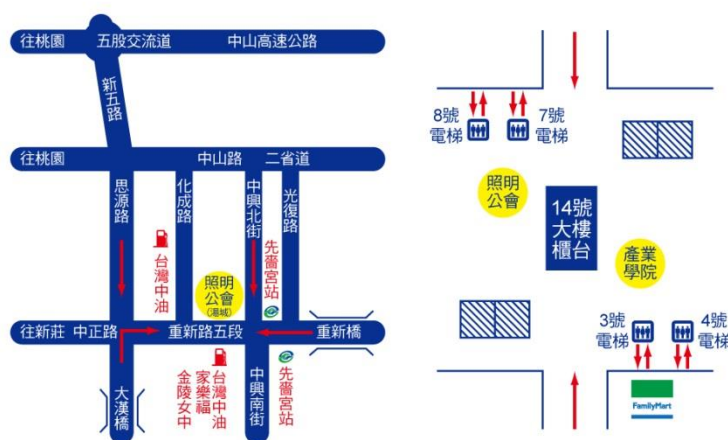
LED 燈光控制及應用班報名表

* 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*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)