**電子產業專利規避與再生工作坊 (新竹班)**

【高價值專利手法: 轉變專利的支出點爲專利的收入點】

1. **課程介紹**

專利是高新產業不可迴避的一個重要議題。根據經濟部的統計，台灣廠商每年付出約約 52億美金的技術權利金，但收入約只有其20%。如何有效規避專利、強化現有專利，甚至系統化地產生新專利。實為現代產業競爭重要課題。目前專利分析，絕大多數是從文字、法律或管理策略面來討論，以分析專利文字或強化訴訟能力。注重的是專利(及其撰寫的)「品質」和專利的「管理和策略」。本課程專注於電子產業專利為標的，著重在專利的技術面分析，以提升專利的創新性和「價值」。

本課程分享如何系統化地，檢索及分析他人及自己的專利，以產生創新點子，達到1) 規避他人專利，可以合法使用原專利概念卻不侵權，避免支付大筆權利金 並/或 規避自己專利，以避免被對手規避；2) 由分析對手或自己的現有專利，系統化的產生新專利，除了達成規避專利外，更有機會產生新專利。

本課程利用創新思維模式, 客製化系統化創新思維與手法, 從技術面，探討如何系統化地達成專利規避、強化與再生。 以電子產業專利為主要標的，期能藉由分享此系統化技術分析方法，協助產業，不只「消極」規避專利以避免龐大權利金和訴訟費支出，更能「積極」地提升專利價值及衍生新專利，轉化專利支出點為專利收入點。

1. **課程效益：**
* 瞭解專利技術分析：規避、再生、強化、診斷、改善的內容與關係。
* 瞭解專利品質與價值的差異。
* 知道如何使用相關系統化創新手法以提升專利價值。
* 知道如何阻絕競爭對手規避和圍堵我方專利的方法。
* 提升專利技術分析能力: 瞭解規避與再生現有專利的方法。
* 瞭解專利檢索及標準侵權判斷的方法。
1. **授課對象:**
* 研發人員、工程人員、製造人員、産品應用人員、生産人員、發明人員、産業顧問。
* 專利工程師、專利管理人員、智財人員
* 欲學習系統化技術創新方法，以解决困難工程問題者
* 欲培養能够跳出思維窠臼看問題,具有創新思維者。
* 感興趣之大專高職院校教師,用以開發技術創新教學課程。
* 教育工作者與學生
1. **課程大綱:**
* 智財概覽
* 專利技術分析概覽：规避、再生、扩展、诊断、改善
* 專利模式化與功能分析
* 專利技術分析模式
* 專利規避手法與實作
* 專利再生手法與實作
1. **課程講師：** 許棟樑 教授 [簡歷連結](https://lms.systematic-innovation.org/mod/resource/view.php?id=181)
* 現職 : 國際創新方法學會理事長。中華系統性創新學會名譽理事長。國際系統性創新期刊主編(SCOPUS & Google Scholar檢索)。計算機與工業工程期刊 領域編輯(SCI檢索)。廣東工商職業學校客座講座教授。臺灣清華大學榮譽退休教授。
* 教學: 人工智能導論、萃智系統化創新方法、專利規避再生與强化、萃智系統化商業管理創新、創新産品與服務機會辨識、研發與設計管理、生産系統設計、失效模式與效應分析。
1. **課程諮詢**
* 上課時間：**2025/4/12，4/13(週六/周日) 09:00~12:00，13:00~17:00，共14小時.**
* 上課地點：**新竹班教室 (課前一周通知上課教室地址)**
* 報名方式：[**線上報名連結**](https://www.systematic-innovation.org/index.php/zh-tw/course/general/crcs-173)填寫資料。或請填妥報名表後，Email至 service@ssi.org.tw
* 聯絡單位：中華系統性創新學會，電話：03-5723200
1. **報名表:**

|  |
| --- |
| **電子產業專利規避與再生工作坊 (新竹班)** |
| 姓 名\* |  | 手 機\* |  |
| 單 位\* |  | 部 門\* |  |
| 職 稱\* |  | E-MAIL\* |  |
| 電 話 |  | Line帳號 |  |
| 地 址 |  |
| 學 曆 | □博士 □碩士 □大學 □專科 □其他 科系：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 團體報名 | 聯絡人姓名： 電話： E-mail： |
| 訊息來源\* | □學會網站 □Email □學會電子報 □Line組群□朋友 □其他:\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 課程費用 | 一般報名費 | I-SIM / SSI 會員/2人同行 |
| □NT$ 8,000/人 | □ NT$ 7,200/人 |
| 發票 | 發票抬頭： 統一編號： |
| 以上報名費不含轉帳匯款手續費用 ◎完成匯款請將繳費證明(轉帳後5碼) mail至service@ssi.org.tw 以便核對。 |
| 付款方式 | 銀行：兆豐國際商業銀行 竹科新安分行，總行代號 017 帳號：020-09-10136-1 戶名：中華系統性創新學會 |