

專題課程：「產業專利分析與布局」線上課程

主辦單位：財團法人磐安智慧財產教育基金會（以下簡稱本會）

課程簡介與特色：

本課程結合理論基礎與實務操作，提供完整的專利分析與布局策略訓練。課程採用系統化教學架構，從基礎專利檢索技能建立，進階到專利地圖製作，最終整合產業情報分析，協助建立全方位的專利戰略思維。透過系統化的教學影片與實務案例，幫助將理論知識應用於實際問題中，打造具有競爭力的產業專利策略藍圖。

- ◆ **理論與實務並重：**課程涵蓋專利基礎概念、全球專利統計數據分析，以及 GPSS 資料庫實際操作，確保學員具備紮實的理論基礎和實用技能。
- ◆ **完整學習路徑：**從專利檢索實作、專利地圖製作，到產業專利發展策略，提供階段性且連貫的學習體驗。
- ◆ **實戰案例導向：**課程包含「自行車飛輪相關技術」、「半導體相關專利」、「空氣汙染固定來源處理技術」等多元產業案例，讓學員能將所學直接應用於實際工作情境。
- ◆ **專業工具應用：**深度教授 GPSS 專利檢索系統操作，包含檢索語法、統計分析功能、技術功效矩陣建構等進階應用技巧。
- ◆ **策略思維培養：**不僅教授技術操作，更著重培養學員的專利布局戰略思維，包含競爭分析、產業技術現況評估、專利資產特性分析等高階能力。

報名對象：

- **企業研發人員：**需進行技術前瞻分析、競爭對手專利調查，及評估研發方向可行性的研發工程師和技術主管。
- **企業管理階層：**負責制定公司智財策略、技術發展方向，及需要了解產業專利布局現況的高階主管和決策者。
- **智慧財產權從業人員：**專利工程師、智財管理人員、專利代理人等，期提升專利檢索分析能力和策略規劃技能的專業工作者。
- **新創企業團隊：**需評估技術競爭環境、規劃專利申請策略，及建立智財防護網的新創團隊領導者。
- **產業分析師與顧問：**從事市場研究、技術分析、產業諮詢工作，需運用專利資訊進行深度產業分析者。
- **學術研究人員：**進行產業技術研究、政策分析，或指導學生專利相關研究的大學教授和研究機構人員。
- **政府與智庫相關單位：**需掌握技術趨勢及專利政策分析工具者。

專題課程：「產業專利分析與布局」線上課程

先備知識：本課程無須具備特定的先備知識。

講義：為尊重講師智慧財產權，僅提供課程紙本簡報，恕無法提供電子檔。

時數與學費：近 9 小時課程，學費特價每人新台幣 4,500 元（含紙本講義及郵費）。MMOT 校友享 95 折優惠。同機構 3 人（含）以上同時報名且完成繳費者，可享 9 折優惠。（請於報名網頁「備註說明 Note」欄內備註）

繳費：線上報名後，經承辦人確認資料填寫完整，將提供繳費資訊（信用卡、Web ATM、ATM 櫃員機、超商條碼繳費、銀行匯款等方式），繳費後 3 個工作日即可開啟上課權限。

退費：已繳費欲辦理退費，(1)課程開通前 1 日以 E-mail 通知聯絡人，將退還 80%學費；(2)課程開通後，15 日內上過課者，若觀看課程時數未逾 1/3 者，退 50%學費，超過 15 日申請恕不退費。

結業：觀看課程每單元主題至少超過 85%以上內容，本會 E-mail 電子檔結業證明。

使用工具與期間：本會 MMOT 數位學習平台 (TronClass) 或下載 TronClass APP)。上課權限開啟後，E-mail 學員帳號及密碼等資訊，即可觀看課程影片。本課程只限學員本人收看使用，不得給予他人使用或公開播放。學員享有 90 天效期收看，效期依學員首次登入課程起算。

詢問講師問題：若有問題想詢問講師，屆時可於系統中提問，講師將定期回覆，恕難隨時或及時回覆，問題範圍限課程內容而非特定問題或是實務問題之解決。

報名網址：<https://www.mmot.org.tw/events/32/form>



聯絡人：朱小姐，E-mail: mmot@mmot.org.tw，電話：02-8911-2003。

專題課程：「產業專利分析與布局」線上課程

課程主題與簡介

單元	主題	簡介
1	專利 檢索 實作	1. 專利概念與全球專利統計數據 2. 專利 檢索的基本常識與資料欄位 3. GPSS 資料庫與檢索語法 4. 專利文件的技術與功效 5. 專利文件的分類碼 6. 檢索單位的決定 7. 檢索策略之擬定與修正檢準率與檢全率評估
2	專利 地圖 製作	幫助全面理解專利地圖的應用價值，並學習專利資訊的統計分析，從多個角度深入分析專利資訊，以支持企業的創新管理和競爭戰略制定。 1. 專利佈局分析的總體架構與所需能力 2. GPSS 統計分析的功能介紹 3. 專利資訊書目計量分析：基本管理分析，從數據到圖表的 實作 4. 案例說明：精緻的「自行車飛輪相關技術」的專利地圖製作說明 5. 精緻的技術功效矩陣：解說以人工判讀建構技術功效矩陣的過程 6. 初階的技術功效矩陣：解說使用 GPSS 技術功效矩陣的功能
3	產業 專利 發展 策略	由專利資訊鏈結產業情報，幫助團隊理解產業專利發展的全面性和策略性，從產業情報蒐集到專利布局和產業發展策略的制定，提升專利布局策略制定完整性。 1. 產業情報蒐集產：業資訊的收集 - 產業架構分析模式與工具；專利資訊的收集-運用專利資訊分析產業技術現況。 2. 專利布局策略：專利資產特性與專利申請布局的關聯性；典型的專利佈局策略。 3. 產業發展策略：觀察產業發展的理論與分析工具；案例說明：競爭分析、研發重點比較。 4. 實作工作坊：空氣汙染固定來源之處理技術；半導體相關專利之布局分析。

專題課程：「產業專利分析與布局」線上課程

講師：耿筠，國立台灣科技大學專利研究所教授

學歷

東海大學工業工程學系學士、政治大學企業管理研究所碩士、中山大學企業管理研究所博士、加拿大維多利亞大學研究一年

專長

智慧財產管理、科技管理、科技政策、創新管理、技術移轉、專利分析

經歷

國立雲林科技大學企業管理學系副教授、教授、兼任經營管理暨研究中心主任、企管系所主任、國際企業管理所所長、創業管理碩士學位學程主任；中原大學企業管理系所助理教授、副教授、兼任研發處校務發展組組長；勤益工商專校兼任講師；國家考試專利師典試委員；中華映管(股)智權法務資深顧問；TIPs 起草人；經濟部、農委會研發成果管理評鑑制度起草人；專科學校以上產學合作實施辦法起草人；國科會產學合作諮詢委員；智慧財產權管理季刊智財權管理實務專欄作家；各部會智財相關計畫審查委員；經濟部智慧財產局「智慧財產培訓學苑」顧問及種子師資；財團法人國家衛生研究院、資訊策進會等智權管理業務顧問；Asia Pacific Legal Institute: Associate Researcher；工業技術研究院電子工業研究所企畫工程師；；金碟光電科技（股）公司：技術顧問、CD 廠廠長、研發部經理；巨擘科技（股）公司：副管理師、管理師；國科會計畫專任助理。