

# 【專利分析師職能認證課程】(台北班)

~ 想成為全方位企業專業專利分析人才，您必修的課程 ~

\*本課程歡迎企業包班~請來電洽詢 課程承辦人陳小姐、蘇小姐 02-23701111#310、313

## ■ 課程簡介

成功的專利分析是企業獲利、購併、阻絕對手進入市場的最佳利器，習得如何有效利用專利分析，才能蒐集最具價值的技術研發資訊，從龐雜的專利訊息裡找到其中潛在龐大利益。

本課程以基礎的專利檢索和分析技術為主，專利技術方向佈局為輔，特別是針對一般企業在產品開發時，所面臨到的產品販售時的權利的問題，以教授如何將蒐集到資料，有效使用專利分析方法，將專利資料做有系統的分類、統計、整理，並將結果用不同圖示加值轉換成有用的專利「情報」(intelligence)。藉由本課程的循序漸進的推演，可以讓學員學習如何藉由專利訊息來判斷產品開發或創新產品的方向與策略，並藉由以公開的專利技術來幫助我們對創新產品在設計或改良上的參考與指引，再藉由法律狀態來輔助迴避設計的技巧，可以輕鬆的讓創新產品具有競爭力並且沒有侵權問題。此外，本課程還有另一特色，是學員可以以公司所要發展的產品或技術為題目，在課堂上實際完成一份具有價值的專利技術情報。

單元	名稱	時數	日期
一	如何由專利技術結合創新方法找到產品研發方向	6	108/09/20(五)
二	專利導論、專利檢索(US+ TW)與實作	6	108/09/27(五)
三	專題分組實作	6	108/10/04(五)
四	申請專利範圍、專利家族與法律狀態與實作	6	108/10/18(五)
五	專利地圖分析法與專利佈局與實作	6	108/10/25(五)
六	侵權鑑定與迴避設計與實作	6	108/11/08(五)
七	成果發表考核與期末考試(筆試)	6	108/11/22(五)

**全系列三人(含)以上或學校單位揪團同行優惠價: 20,000**

## ■ 課程內容

日期	時間	課程	時數
09/20(五)	09:30~10:00	(引言)課程導論	0.5
	10:00~15:30	(講授課程)如何由專利技術結合創新方法找到產品研發方向 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 第一部分               <ul style="list-style-type: none"> <li>● 產品研發至銷售與專利間的關係                   <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 燈泡案例</li> </ul> </li> <li>● 如何掌握專利技術作為產品開發及佈局的明燈                   <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 技術預測與趨勢分析模型</li> <li>➢ 實務心得</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>■ 第二部分               <ul style="list-style-type: none"> <li>● 創新的模式                   <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 創新的本質</li> <li>➢ 破壞式創新模型</li> </ul> </li> <li>● 破壞式創新成功案例</li> <li>● 個案分析</li> <li>● 取得專利加入競爭行列                   <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 實務心得</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	5
	15:30~16:00	(講授課程)分組及實作主題確認	0.5
09/27(五)	09:30~12:30	(講授課程)專利導論 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 專利權之保護</li> <li>■ 專利審查制度</li> <li>■ 專利要件之判定</li> <li>■ 專利/營業秘密/公開發表之抉擇</li> <li>■ 專利運用實例解析</li> </ul>	3
	13:30~15:30	(講授課程)US 專利檢索 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 專利檢索基本觀念</li> <li>■ US 專利說明書解構</li> <li>■ US 專利資料庫</li> <li>■ US 檢索實例解析</li> <li>■ TW 專利說明書結構</li> <li>■ TW 專利公報資料庫</li> <li>■ TW 檢索案例剖析</li> <li>■ 專利篩選方法</li> <li>■ 檢索盲點與要訣</li> </ul>	2
	15:30~16:30	(實作)專利檢索	1

10/04(五)	09:30~15:30	(實作)分組報告分析主題 ■ USPTO 線上檢索 ■ TW 線上檢索	5
	15:30~16:30	(實作) ■ 分組報告：主題解析與試檢索結果 ■ 講師建議	1
	本週作業	針對選定主題進行深度檢索(含篩選)	
10/18(五)	09:30~12:30	(講授課程)申請專利範圍、專利家族與法律狀態 ■ 申請專利範圍意義及組成 ■ 申請專利範圍的撰寫型態 ■ 申請專利範圍解析方法 ■ 何謂專利家族 ■ 專利家族調查 ■ 法律狀態調查	3
	13:30~16:30	(實作) ■ 專利家族調查 ■ 專利篩選 ■ 法律狀態調查 ■ 分組報告：主題解析與深度檢索結果 ■ 講師建議	3
10/25(五)	09:30~12:30	(講授課程)專利地圖分析法與專利佈局 ■ 專利管理圖之製作與分析 ■ 專利引證圖之製作與分析 ■ 專利技術圖之製作與分析 ■ 專利組合與佈局案例探討	3
	13:30~16:30	(實作) ■ 分組報告：專利家族調查與篩選結果 ■ 講師建議 ■ 專利引證族譜圖製作 ■ 技術魚骨圖製作	3
	本週作業	完成專利解析與分類 完成技術功效矩陣圖	

11/08(五)	09:30~12:30	(講授課程)侵權鑑定與迴避設計 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 何謂侵權(有專利不表示不侵權)</li> <li>■ 侵權鑑定基本準則</li> <li>■ 鑑定案例探討</li> <li>■ 迴避設計方法</li> <li>■ 迴避設計案例探討</li> </ul>	3
	13:30~16:30	(實作) <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 分組報告：功效矩陣圖</li> <li>■ 講師建議</li> <li>■ 核心專利剖析</li> <li>■ 紙上發明</li> <li>■ 專利佈局建議</li> </ul>	3
	本週作業	完成最終版專利地圖分析報告	
11/22(五)	09:30~12:30	成果發表與考核	3
	13:30~16:30	期末考試(筆試)	3

## ■ 講師簡介 李講師

- ✓ 現職：  
冠亞智財(股)公司 總經理
- ✓ 學歷：  
元智大學電機所 碩士  
(中國)東北財經大學法律研究所 民商法碩士
- ✓ 經歷：  
元智大學機械系 兼任講師  
海天專利事務所專利主任/資深專利工程師  
中威光電公司製程整合課長  
中山科學研究院 副研員
- ✓ 講座- (僅列 105 年法人、學校部份)：  
財團法人紡織研究所-專利分析 workshop 訓練課程 講師  
台灣大學生科中心 - 專利侵權鑑定及專利迴避設計 講師  
台灣大學電機學院- 創新性之專利迴避設計 講師  
中興大學電機所 -專利侵權鑑定及專利迴避設計 講師  
教育部顧問室- 高科技專利取得與攻防研習課程 講師  
工研院- 進階專利課程 講師  
工研院- 專利分析師認證班 講師
- ✓ 榮譽：  
工研院 96 年度 桂冠講師  
中國機械工程學會 正級永久會員  
中國知識產權研究會高級會員

## 【開課資訊】

- 主辦單位：財團法人工業技術研究院 產業智慧化台北學習中心
- 舉辦地點：產業學院 產業智慧化台北學習中心，**實際地點依上課通知為準!!!!**
- 具備工具：本課程需上機實作，**請學員自備筆電 NB(required)、Smartphone(optional)**
- 課程對象：智權、法務、工程師、專利等相關人員，及有興趣之人員或適合各學校及各科技園區的育成中心人員參加
- 認證資格：凡參加本課程之學員，出席率達 80%以上，考試成績達 70 分以上，由工研院產業學院核發「專利分析師職能認證書」
- 舉辦日期：請見開課內容表，9:30~12:30; 13:30~16:30，7 天共 42 小時
- 課程洽詢：02-2370-1111 分機 310 陳小姐、分機 313 蘇小姐
- 課程費用：加入工研院產業學院 LINE@訓練圈(<https://line.me/R/ti/p/%40pyg8598o>)，未來有相關課程，可優先獲得通知及更多優惠！

	報名全系列(42 小時)
課程原價 (每人)	\$25,000
七天前報名 優惠價(每人)	<b>\$23,000</b>
兩人揪團同行 優惠價(每人)	\$22,000
三人(含)以上揪團同行 優惠價(每人)	<b>\$20,000</b>

### Line@粉絲團

邀請您加入『工研院產業學院@北區產業人才訓練圈』Line@粉絲團！

我們會不定期推出新課程資訊與優惠，  
讓您能隨時掌握第一手最新訊息！

立即掃描！絕對不能錯過！



ID | @pyg8598o | 🔍

立即掃描！



※注意事項※ 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名

【傳真報名專線：02-2381-1000 陳小姐收】

## 【專利分析師職能認證課程】(台北班)

公司全銜						統一編號	
發票地址						發票方式	<input type="checkbox"/> 二聯式(含個人) <input type="checkbox"/> 三聯式
姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	膳食	
						<input type="checkbox"/> 素	
						<input type="checkbox"/> 素	
						<input type="checkbox"/> 素	
						<input type="checkbox"/> 素	
						<input type="checkbox"/> 素	
聯絡人	姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	
繳費方式： <input type="checkbox"/> <b>ATM 轉帳 (線上報名)</b> ：繳費方式選擇「ATM 轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000 陳小姐 收。 <input type="checkbox"/> <b>信用卡 (線上報名)</b> ：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。 <input type="checkbox"/> <b>銀行匯款(公司逕行電匯付款)</b> ：土地銀行 工研院分行，帳號 156-005-00002-5 (土銀代碼：005)。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳真至 02-2381-1000 陳小姐 收。 <input type="checkbox"/> <b>即期支票或郵政匯票</b> ：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至：100 台北市中正區館前路 65 號 7 樓 704 室 陳小姐收。 <input type="checkbox"/> <b>計畫代號扣款(工研院同仁)</b> ：請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。						總計 課程費用  \$_____	

 歡迎您來電索取課程簡章 ~ 服務熱線 02-2370-1111 ~ 工研院產業學院產業智慧化台北學習中心 歡迎您的蒞臨 ~