

### 智慧財產人員 ( 專利類 ) 職能基準

版本	職能基準代碼	職能基準名稱	狀態	更新說明	發展更新日期
V3	LLS2619-003v3	智慧財產人員 ( 專利類 )	最新版本	略。	2022/01/20
V2	LLS2619-003v2	智慧財產人員 ( 專利類 )	歷史版本	已被《LLS2619-003v3》取代	2019/02/21
V1	LLS2619-003v1	智慧財產人員 ( 專利類 )	歷史版本	已被《LLS2619-003v2》取代	2016/01/20

職能基準代碼		LLS2619-003v3			
職能基準名稱 ( 擇一填寫 )		職類			
		職業	智慧財產人員 ( 專利類 )		
所屬 類別	職類別	司法、法律與公共安全 / 法律服務		職類別代碼	LLS
	職業別	其他法律專業人員 ( 此基準相關職業名稱包含：專利工程師、專利管理師、專利程序控管人員 )		職業別代碼	2619
	行業別	專業、科學及技術服務業 / 法律及會計服務業		行業別代碼	M6919
工作描述		專利檢索、專利布局策略及專利分析，撰寫成專利說明書，進行專利申請、答辯以取得專利，專利權維護管理、舉發答辯，及協助專利爭訟處理以確保專利權保護，及專利權增值運用。			
基準級別		5			

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能 級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
T1規劃專利策略	T1.1瞭解產業技術最新發展資訊	O1.1.1產業技術報告	P1.1.1定期或配合需要分析整體產業發展趨勢。	5	K01專利相關技術知識 K02產業技術趨勢	S02閱讀產業分析報告及技術文件的能力
	T1.2瞭解產業中競爭對手技	O1.2.1競爭對手技	P1.2.1瞭解競爭對手的市場資訊，產出分析報告以掌握產業脈動及對手研發方向。	5	K01專利相關技術知識 K02產業技術趨勢	S01產業技術評析技巧

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
	爭對手的專利技術運用	術分析報告				S02閱讀產業分析報告及技術文件的能力
	T1.3建議可專利技術研發方向		P1.3.1根據產業技術報告及競爭對手技術分析報告，規劃出組織專利策略。	5	K01專利相關技術知識 K02產業技術趨勢	S01產業技術評析技巧 S02閱讀產業分析報告及技術文件的能力
T2執行專利分析與布局	T2.1專利檢索	O2.1.1專利檢索策略 O2.1.2關聯性的專利資訊圖表	P2.1.1能夠依公司策略需要或研發人員需求，運用檢索工具、方法與專利及專業知識，準確縮小檢索範圍找到目標相關之技術專利，產出關聯性的專利資訊圖表。 P2.1.2能夠依公司策略需要或研發人員需求，運用檢索工具、方法與專利及專業知識，確認檢索範圍，找到目標相關之技術文獻，並具體規劃專利說明書撰寫策略。	3	K03專利檢索 K05國際專利分類	S03專利關鍵字的運用技巧 S04專利語言文字之理解力及分析力 S06邏輯分析
	T2.2專利分析	O2.2.1專利分析報告	P2.2.1將專利檢索的資訊經由分析技術方法產出各式圖表，並整理成技術發展趨勢與產品開發策略分析的報告。	5	K03專利檢索 K04專利地圖分析 K05國際專利分類 K06專利分析的步驟與方法	S03專利關鍵字的運用技巧 S04專利語言文字之理解力及分析力 S05創新思考 S06邏輯分析 S07整合規劃
	T2.3專利布局組合	O2.3.1專利布局建議報告	P2.3.1將申請專利範圍的各請求項加以拆解分析，以利研發人員能進行專利上的迴避設計，降低侵權風險。	6	K07專利布局策略 K08專利申請策略 K09專利布局組合策略	S03專利關鍵字的運用技巧 S04專利語言文字之理解力及分析力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
		O2.3.2專利申請策略規劃書	P2.3.2參與研發專案，建議專利權的布局，並協助公司於研擬技術發展策略、授權策略，專利申請策略。		K10專利迴避分析	S05創新思考 S06邏輯分析 S07整合規劃
T3專利提案評估與委外管控	T3.1研擬專利提案之流程與自辦或委外申請評估	O3.1.1專利提案審查機制	P3.1.1設定專利提案評核標準，於研發工程師提案及審核專利申請案時提供建議，並評估專利申請需自行或委外辦理。 P3.1.2例行性或逐案參與專利案件相關會議，依公司需求、專利事務所/專利師品質進行評估。	3	K11專利申請案提案審核 K12專利申請案品質評估 K13專利委任流程管理	S08溝通及協調能力 S09熟悉專利申請案形式要件
	T3.2管控委外案件及評核專利說明書	O3.2.1內部及委外控管報告	P3.2.1整理案件狀態表，以掌握專利申請狀態。 P3.2.2自專利申請起至專利審定的過程中，管控申請相關事宜。 P3.2.3處理核駁、答辯...等事項，確保順利取得專利權。	3	K13專利委任流程管理	S08溝通及協調能力 S09熟悉專利申請案形式要件
T4專利說明書撰寫及申請	T4.1確認專利技術內容並撰寫專利說明書	O4.1.1專利說明書	P4.1.1確認發明人或研發部門要申請的專利技術，撰寫正確合適的申請專利範圍，明確而能據以實施之發明說明暨符合格式要求，清楚完整符合規定的圖式。	4	K14專利法 K15專利程序審查基準及實務 K16發明專利審查基準及實務 K17新型專利審查基準及實務 K18設計專利審查基準及實務 K19專利說明書撰寫及閱讀	S10溝通能力 S11撰寫專利說明書的技巧 S12熟悉申請專利範圍撰寫方式及語法
	T4.2專利申請程序之管控與處理	O4.2.1專利說明書檢核表	P4.2.1瞭解專利申請程序與實務，提出申請、補正、解決送案申請過程中的相關問題，及期限控管，確保順利取得專利權。	3	K14專利法 K15專利程序審查基準及實務 K16發明專利審查基準及實務 K17新型專利審查基準及實務	S10溝通能力 S11撰寫專利說明書的技巧 S12熟悉申請專利範圍撰寫方式及語法

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
					K18設計專利審查基準及實務 K19專利說明書撰寫及閱讀	
T5維護及確保專利權	T5.1 確保與管理專利權效力	O5.1.1專利維護辦法 O5.1.2專利資產品質評估與維護建議報告	P5.1.1設計一套專利稽核辦法，判斷專利與公司競爭力相關度、專利商業價值與有效性，以決定專利權之維護、移轉或拋棄。 P5.1.2檢視現有專利權技術情形，針對新創技術，補強專利組合。	3	K20專利有效性分析 K21專利舉發基準及實務	S13專利技術評估與分析整合與判斷能力
	T5.2舉發案件處理及協助專利爭訟案件處理	O5.2.1侵害鑑定報告 O5.2.2專利舉發理由書 O5.2.3專利舉發答辯書 O5.2.4專利爭訟相關技術文件	P5.2.1針對他人專利提出舉發。 P5.2.2針對舉發案件適時提供答辯資料或更正等建議，以維護專利權。 P5.2.3針對專利爭訟案件，提供技術面之協助。 P5.2.4針對專利侵權案件，將請求項的構成要件加以拆解分析，提供專利侵害鑑定、技術面及法律攻防面之協助。	5	K21專利舉發基準及實務 K22專利侵害鑑定理論 K23發明、新型及設計侵害鑑定分析 K24專利爭訟實務 K25專利侵權要件及損害賠償計算基本認識 K26專利侵權之證據保全與保全程序基本認識	S13專利技術評估與分析整合與判斷能力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 ( K=knowledge 知識 )	職能內涵 ( S=skills 技能 )
T6協助專利運用	T6.1協助專利交易管理	O6.1.1專利價值評估報告	P6.1.1配合公司專利運用策略，協助提供專利技術面分析意見，供專利權管理運用決策參考。	5	K27專利授權、設質、信託、繼承、技術移轉、讓與等實務基本認識 K28智慧財產權基礎及專利盡職調查基本認識 K29專利分析	S14分析判斷與策略思考 S15市場敏感度
	T6.2協助專利增值運用	O6.2.1專利增值應用報告 O6.2.2專利商品化方案之技術分析	P6.2.1配合公司專利運用策略，協助提供專利技術面分析意見，供專利權管理運用決策參考。	5	K27專利授權、設質、信託、繼承、技術移轉、讓與等實務基本認識 K28智慧財產權基礎及專利盡職調查基本認識 K29專利分析 K30專利增值模式與策略 K31專利商品化基本認識 K32專利評價基本認識	S14分析判斷與策略思考 S15市場敏感度

**職能內涵 ( A=attitude 態度 )**

- A01樂於接受新知
- A02積極學習
- A03負責
- A04服務熱忱
- A05耐心、細心、用心
- A06清晰有條理的思路
- A07忠實誠信

### 職能內涵 ( A=attitude 態度 )

A08情緒穩定度及抗壓性高

A09創新性思考

### 說明與補充事項

- 職能級別之主要目的，在於透過級別標示，區分能力層次以做為培訓規劃的參考。
- 建議擔任此職類/職業之學歷/經歷/或能力條件：
  - 公立或立案之私立專科以上學校或符合教育部採認規定之國外專科以上學校畢業或肄業。
  - 具2年以上專利實務相關工作經驗。
- 倘若應用端應用此職能基準，仍須依循主管機關對於所轄產業之相關法令規範要求。