

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	高科技專利取得與攻防
課程編碼	27D04701
系所代碼	02
開課班級	四技機電三甲 四技機電三乙 四技醫電三甲 四技電資三甲
開課教師	許毅然 魏兆煌 陳有圳
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 7 8 9 教室 S104
必選修	選修
課程概述	專利是知識創新時代，人人必備的基本專業能力或第二專長之一。專利的取得與攻防有助於從事專題製作或研究工作者創造力、問題解決能力以及撰寫研究論文或計畫能力的提昇
課程目標	課程目標主要是希望藉由專利的介紹過程，引發大家對發明創作的渴望以及啟動創意思考的能力；讓專利成為真正屬於自己的創作。並且運用對專利資料庫的檢索對專利說明書的資訊有更詳盡的了解，同時也對專利地圖的製作步驟與解讀有一份認識。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 專利概論 2. 專利說明書之撰寫格式說明 3. 專利檢索與實例操作 4. 技術研發之方法學概論 5. 申請專利範圍撰寫實例 6. 專利分析-管理圖分析法 7. 專利分析-引證圖分析法 8. 專利分析-技術圖分析法 9. 技術商品化 10. 專利分析-法律狀態分析與專利關鍵因子分析 11. 專利組合與佈局 12. 專利審查、侵害及訴訟專利探討
英文大綱	
教學方式	課堂教授,分組討論,口頭報告,專題演講,實務操作,
評量方法	作業／習題練習,實作評量,口頭報告,課堂討論,課程參與度(出席率),
指定用書	
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	

全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	