國立台灣科技大學 114學年 第2學期　課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：劉國讚

Instructor:Kuo-Tsan Liu

課程名稱：專利研究與實務海外實習

Course Title：Oversea Research Internship in Patent

2026/11/3

課程代號： PA6992701 Course Code 學分數： 2 Credits	必選修：選修/半學年 Required/Electve:Elective/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	□具運用國際智財權法制之能力 □具運用專利申請與救濟法規之能力 □具轉換研發成果並取得國際專利之能力
課程網址： Course Website	
課程宗旨： Course Objectives	本課程旨在安排研究生於海外專利事務所實習，獲取國際專利布局視野，學習職場倫理並建立正確工作態度。期能使學生強化在校所學理論與職場實務應用之連結，為專利相關產業培養具有國際專利申請與布局能力之高階專利人才。
課程大綱： Outline of Lectures	1. 全球環境中的智慧財產權管理和戰略。 2. 在歐洲獲得專利保護的策略。 3. 歐洲專利局的專利程序（檢索、審查、核准生效、無效）。 4. 申請專利範圍的撰寫和修正。 5. 歐洲的設計專利保護。 6. 歐洲專利公約的新穎性和進步性審查。 7. 歐洲專利局的的異議和上訴程序。 8. 專利訴訟。 9. 發明的所有權—受僱人的發明。 10. 專利審查案例研究。 本課程的實習流程如下: 1.實習前進行專利申請案例實作練習。2.學生提出成績單與案例實作報告，經專利所審議通過後向海外實習單位推薦。3.獲得實習單位接受之學生應在規定期間到事務所實習，期間至少1個月。 4.實習課老師定期瞭解學生實習情形並給予協助與輔導。5.校外實習成績計算由任課老師和實習單位主管與實習導師共同核計，學生非經核可不得中斷實習，否則實習成績以不及格計算。6.學生於實習結束後，應繳交「校外實習報告」。
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：% 分組討論 Group discussion：% 案例研討 Case study：% 操做練習 Practical exercises：% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	
參考書目： References	

修課須知： Notice
評量方式： Grading
備註說明： Notes