

## 99-1 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	智慧財產權管理	科目序號 / 代號	0671 / IEI4110
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	邱紹成	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(二)8 / H541 (四)34 / H541	授課語言別	中文

### 課程簡介

21世紀全球科技競爭以智慧財產為手段，國際各競爭企業，莫不以侵權控告來扼殺其競爭者成長。「蘋果電腦控告宏達電侵權」、「宏達電反告蘋果侵權」，「YouTube著作權官司勝訴」、「工研院控告三星手機天線侵害專利權」、「鴻海告跳槽員工敗訴」、「兩岸簽署智慧財產權保護協議」，這一類的新聞經常在報章雜誌出現，這些內容與你我生活都有關係。

國內無論高科技產業、傳統產業業者也都兢兢業業，從技術研發、產品設計、品牌創造、市場通路等從事創新工作，塑造我國產業在與全球的競爭中，脫穎而出，創造佳績。

隨著產業全球分工、兩岸競合態勢顯明，要創造台灣經濟持續成長，每一企業都需要從技術、管理或營運模式創新；而在創新的同時，也有必要認識智慧財產權，特別是技術的發明專利，必須從專利分析、佈局做好保護自己，甚至從擁有的智慧財產中找尋財富。

這門課程從讓同學了解目前國內主要產業的發展，並認識在發展過程中智慧財產的重要，同時教導同學未來從事技術研發應注意事項。順應產業國際化，相關之專業名詞，將以中英文並列，增加同學閱讀外文專業文章能力。

### 課程大綱

- 一、我國主要產業發展概況
- 二、創意、創新與創業
- 三、智慧財產基本概念
- 四、智慧財產的管理與運用
- 五、技術移轉與智慧財產
- 六、我國產業與智慧財產發展之環境

### 基本能力或先修課程

無

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

- 1.2具備規劃、設計、執行、管理與監控方案之能力與技術。
- 1.3具備發掘、分析、解決問題之技巧與能力。
- 1.4具備利用資訊科技解決問題之能力。
- 1.5具備資訊與科際整合、系統分析之全方位能力。

- 2.2具備專案規劃、設計、評估與改善之能力。
- 2.3具備產業經營診斷與合理化之能力。
- 3.2具備團隊合作之觀念，強化溝通協調之能力。
- 3.3具備邏輯且清晰表達之能力。
- 3.4具備組織團隊、及領導統御之能力。
- 4.2具備自我終身學習之態度。

## 成績稽核

### 教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教科書				

### 參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

## 上課進度

週次	教學內容	分配時數(%)				
		講授	示範	習作	實驗	其他
1	教學內容說明與智慧財產管理全貌	100				
2	台灣重要產業發展一	100				
3	台灣重要產業發展二	100				
4	創新與智慧財產權	100				
5	認識智慧財產權	50		50		
6	專利一_專利工程	100				
7	專利二_專利分析	100				
8	專利三_專利加值	50		50		
9	期中考			100		
10	著作權	100				
11	商標權	100				
12	營業秘密	100				
13	競業禁止與智慧財產	50		50		
14	善用智慧財產	100				
15	技術移轉概論	100				
16	技術移轉實務	100				
17	技術研發管理	50		50		
18	期末考			100		