

## 97-1 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	科技法律概論	科目序號 / 代號	1597 / IEI3097
開課系所	工業工程與科技管理學系	學制 / 班級	大學日間部3年1班
任課教師	楊明勳	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)234 / H541	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程主要讓學生瞭解現代科技發展與法律的關係，培養學生創新的精神與建立團隊合作的模式，同時認識智慧財產權之重要性，使其進入企業與社會成為具備法律意識的高科技人才。

### 課程大綱

授課單元 1、科技發展與法律的關係。  
授課單元 2、智慧財產基本概念。  
授課單元 3、智慧財產權法律與實務。  
授課單元 4、企業智慧財產的管理與運用。授課單元 5、創新與產學合作。  
授課單元 6、我國產業面臨智慧財產之挑戰。

### 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

- 1.1 具備數學、科學、工程、邏輯分析及科技管理之基本原理及理論知識。
- 3.4 具備組織團隊、及領導統御之能力。
- 4.1 具備持續改善與創新之意識。
- 4.3 具備基本英文閱讀與溝通之能力。

### 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		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	科技法律導論	20	20	20	20	20
2	專利法理論與實務(上)	20	20	20	20	20
3	專利法理論與實務(中)	20	20	20	20	20
4	專利法理論與實務(下)	20	20	20	20	20
5	商標法理論與實務(上)	20	20	20	20	20
6	商標法理論與實務(下)	20	20	20	20	20
7	著作權法理論與實務(上)	20	20	20	20	20
8	著作權法理論與實務(下)	20	20	20	20	20
9	期中考	20	20	20	20	20
10	營業秘密法	20	20	20	20	20
11	企業營業秘密之管理策略	20	20	20	20	20
12	科學技術基本法	20	20	20	20	20
13	創新與法律	20	20	20	20	20
14	產學合作	20	20	20	20	20
15	專利授權與技術移轉	20	20	20	20	20
16	企業智慧財產權管理概論	20	20	20	20	20
17	智慧財產權與企業競爭力	20	20	20	20	20
18	新竹科學工業園區代工模式所面臨的智慧財產權之挑戰	20	20	20	20	20