

科技與法律

授課教師：范建得教授

背景說明：

面向 21 世紀的台灣未來，科技與環境交互作用所引領的全球變遷正考驗著國家、社會與台灣人民的智慧與毅力。長期以來，台灣強調以貿易及科技立國，近年來，全球環境變遷則挾國際政治的現實壓力，將環境永續的道德訴求轉換為我國的生存條件；對企業家而言，國家競爭的條件，已自傳統生產要素的比較利益、品質與服務導向的競爭、產業加值與知識經濟的追求，進一步延伸至永續資源的掌握，而這也是我國企業家所處得的速變遷環境。在以科技創新為主軸的清大 EMBA 教育理念下，本課程的設計，將強調以學員在對應前述挑戰下應具有的核心競爭元素為核心；課程的內容則將以 EMBA 課程設計理念為宗，並以初步徵詢修過課程的學員之建議為輔，強調法律如何融入企業經理人的決策模式，並以台灣企業家迎合前述競爭環境所需的內容為重點，採分組案例研習搭配延伸研究資源之提供的設計，鼓勵學員參與討論，藉以發現問題，之後再交由教師回覆。本課程將透過這種反饋式教學的方法，來深化學習成果的可操作性。本學期將以經理人應具備的法律知識及科技創新所涉市場管制法規兩大主題來貫穿課程內容。

授課大綱

本學期課程分為兩大單元，共六主題，於每次主題上課前由授課教師提供課前閱讀資料，請同學們於事先閱讀並於課堂參與討論。

Class 0 課程簡介與分組

主題一：企業治理與經理人責任

課前閱讀

Class 1 預擬案例爭點討論

Class 2 商業組織的設立與資本市場()

Class 3 經營階層的法律責任(范建得教授)

Class 4 商業契約的簽署(李筱葦教授)

主題二：國際與區域競爭中的法律課題

課前閱讀

Class 5 預擬案例爭點討論

Class 6 國際法與前沿科技之發展與應用(WTO)(黃居正教授)

Class 7 兩岸關係與區域經濟(張耿銘教授)

主題三：法律的成本效益

課前閱讀

Class 8 如何使用律師(尹強生召集人，園區法務長聯誼會) 含案例討論

主題四：知識經濟與資訊社會的法律課題

課前閱讀

Class 9 預擬案例爭點討論

Class 10 智權法律及其管理(王鵬瑜律師，鴻海的智權管理)

Class 11 網路交易與法律(林瑞珠教授，電子契約)

Class 12 數位匯流的法律挑戰(彭心儀所長，科技創新與法律)

主題五：環境永續的理論與實踐

課前閱讀

Class 13 預擬案例爭點討論

Class 14 綠能產業的發展與法律(高銘志教授)

Class 15 科技產業的公安衛問題(國內外的管制，蔡振球組長，工研院)

主題六：企業的市場管制規範

課前閱讀

Class 16 預擬案例爭點討論

Class 17 科技產業的競爭法與消費者保護問題(范建得教授，以我國面板產業在美國訟案為例)

Class 18 科技企業的人資管理(104 人力銀行??? 隱私、性平、人力派遣、挖角)

課程進度

(詳細課程進步將俟第一週與同學們互動討論後，再做調整。)

Class	課程主題	上課日期	演講者
0	課程簡介與分組	9/25	范建得教授
單元一 經理人應具備的法律知識			
主題一：企業治理與經理人責任			
1	預擬案例爭點討論	9/25	范建得教授
2	商業組織的設立與資本市場	10/2	蔡昌憲教授
3	經營階層的法律責任	10/9	李筱葦教授
4	商業契約的簽署	10/16	邱素梅律師，建興電子

主題二：國際與區域競爭中的法律課題			
5	預擬案例爭點討論	10/23	范建得教授
6	國際法與前沿科技之發展與應用(WTO)	10/30	黃居正教授
7	兩岸關係與區域經濟	11/6	張耿銘教授
主題三：法律的成本效益			
8	如何使用律師	11/13	尹強生召集人，園區法務長聯誼會
單元二 科技創新與市場管制法規			
主題四：知識經濟與資訊社會的掌握			
9	預擬案例爭點討論（兩案例）	11/20	王鵬瑜律師 林瑞珠教授
10	智權法律及其管理	11/27	王鵬瑜律師，鴻海智權管理
11	網路交易與法律-電子契約	12/4	林瑞珠教授
12	數位匯流的法律挑戰-科技創新與法律	12/11	彭心儀所長
主題五：環境永續的理論與實踐			
13	預擬案例爭點討論 1. 台塑事件的介紹 2. 台電節能減碳	12/18	高銘志教授
14	綠能產業的發展與法律	12/25	高銘志教授/林唐裕所長
15	科技產業的公安衛問題-國內外的管制	1/8	蔡振球組長，工研院
主題六：企業的市場管制規範（視課程進度，彈性調整）			
18	大陸科技企業的人資管理-隱私、性平、人力派遣、挖角	1/15	張耿銘教授
期末報告		1/22	范建得教授

成績評量

課堂參與、期末報告（書面、口頭）