

# 國立陽明大學 生技新藥產業經濟學 (2 學分) 課程大綱

Organizer: 孫智麗老師

9/19	經濟學思考基礎	(三小時)
10/3	總體經濟學：物價、通貨膨脹率、國民所得、GDP、經濟成長與所得分配	(三小時)
10/17	個體經濟學：個人選擇與企業決策	(三小時)
10/31	知識經濟：生物科技發展特性	(三小時)
11/14	產業經濟學：全球生技產業發展趨勢	(三小時)
11/28	產業分析與研究方法：台灣生技產業發展現況	(三小時)
12/12	財務經濟學：生技個案研究與財務分析(I)	(三小時)
12/26	財務經濟學：生技個案研究與財務分析(II)	(三小時)
1/9	市場研究與價值論：生技醫藥之技術鑑價方法	(三小時)
1/16*	政策與公共經濟學：生技新藥產業發展條例與相關產業政策措施	(三小時)
1/23	期末考	(三小時)

時間：單週五下午二時半至五時半, 1/16 例外

地點：傳統醫學大樓, 生物藥學研究所一樓階梯教室

孫智麗 (Julie C.L.Sun) 老師簡介

現 職 台灣經濟研究院研究員 兼 生物科技產業研究中心主任 (2003~)  
智慧財產評價服務中心主任 (2007~)

學 歷 Ph.D., The Judge Business School, University of Cambridge (2005)

孫智麗博士現任台灣經濟研究院研究員兼生物科技產業研究中心主任。台灣經濟研究院係於 1976 年由辜振甫先生創辦，為台灣最早由民間設立之獨立學術研究機構。台經院成立之宗旨在積極從事國內、外經濟及產業經濟之研究，並將研究成果提供政府、企業及學術界參考，以促進我國經濟發展，現仍為國內首屈一指的產業政策規劃單位。為掌握生技產業發展之現況與動態趨勢，以推動台灣生技產業化發展，台灣經濟研究院於 2003 年成立生物科技產業研究中心，致力於台灣生物科技之產業基本研究與政策規劃，運用計畫資源召開專家會議進行策略規劃以研擬發展策略，策劃研究專題與出版產業分析報告，作為我國政府生技產業政策之重要參考資料。孫主任學有專精，著有生技製藥領域相關產業發展論文二十餘篇，專書論文九篇，技術報告三十四篇，參與二十九個研究計畫，並擔任其中十六個研究計畫主持人。在國內研究生技製藥產業發展的策略領域中，孫主任精闢的研究在國內具有領航的地位，也因此於 2007 年獲選為台灣十大潛力人物。