

### 國立臺灣大學進修推廣部推廣教育非學分班招生簡章

## 「信息與決策:諾貝爾經濟學獎之啟示」第1期

### 運用基本邏輯和推理 培養決策知識與素養

真實世界的交易必須尋找對方,進行談判,驗證品質,確定價格,簽訂契約,甚至追究違約,因此交易成本常十分可觀但卻不易衡量。1991年諾貝爾經濟學獎頒發給Ronald Coase,即向他在交易成本(與財產權)理論方面的原創性貢獻致敬。

正如上述,真實世界的各類決策亦絕大多數是在不完全與非對稱信息下做成,而且經常是在多方參與甚至是在多方較量和對做之下做成。換言之,長年以來決策科學的最佳化模式顯屬過分簡化而未能適用於此。本課程旨在針對非對稱信息下如何作成單方、多方與集體決策進行系統性探討,並特別檢視歷年來諾貝爾經濟學獎之啟示(特別是1972、1974、1986、1991、1993、1994、1996、2001、2005、2009、2012、2014等諸年),再輔以眾多案例加以參照,期能對於現代多元社會所應具備的決策知識與素養有重大助益。

授課老師:臺灣大學工商管理學系暨商學研究所 江炯聰 名譽教授

課程目的:本課程內容強調運用基本邏輯和推理,以有系統地了解在不完全與非對稱信息下之各 類型單方、多方與集體決策如何制定,希能提供企業經理人或社會各界人士進行複雜 決策時有力的指導。

課程內容:包含產權與制度、交易成本與合約、賽局與策略行動、訊息不對稱與機制設計、公共 選擇與社會選擇等單元。

招生對象:凡對「信息與決策」之議題有興趣者皆可參加。

課程次數:每週1次,共8堂課。

**上課時間:** 105 年 6 月 7 日起,每週二晚上 7:00-9:45 (請參閱課程大綱)。

上課地點:臺灣大學進修推廣部(臺北市羅斯福路4段107號)。

招生人數:以50人為原則,將依照報名者繳費順序錄取至額滿為止。

未達30人得不開班。本部保留增額或不足額開班之權利。

費 用:13,500 元

#### 學費優惠:

早鳥專案:於105年5月27日前完成報名繳費者,學費優惠價:12,000元

◎臺大身份優惠:本校校友、教職員工及本部舊生,每位可再折價 500 元。

◎愛心優惠價:滿 65 歲以上人士、身心障礙人士及低收入戶領有證明者,每位再折價 1000 元。

註:如同時符合臺大身份優惠及愛心優惠,僅能擇一優惠使用。使用優惠者請於課前出示證明。

報名手續:一律採線上報名,請至「臺灣大學推廣教育網」http://training.dpd.ntu.edu.tw 點選本期「信息與決策:諾貝爾經濟學獎之啟示」進行線上報名步驟後並下載列印繳費單,並於三天內完成繳費手續。本課程將依照報名者繳費順序錄取至額滿為止。



**繳費方式:**詳細說明請參閱下載的「繳費單」。完成繳費後請妥善保存繳費憑據。

禁:修業期滿,缺課次數未超過全期上課次數五分之一並通過學習評量者,由本部核發推 廣教育證明書。

其他事項:(1)本班為研習班(非學分班),不授予學分、學位證書及不發成績單。

- (2)本課程可登錄公務員終身學習時數。
- (3)本部有權保留課程變動及時間調整之權利,課程若有變更將會提前告知學員。
- (4)學費退費規定:學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者,退還已繳學費之 九成。自開班上課之日算起未逾全期三分之一申請退費者,退還已繳學費之半數。 開班上課時間已逾全期三分之一始申請退費者,不予退還。
- (i)申請退費必須附上收據正本及申請書,缺一不可,否則不予受理。
- (ii)本部退費係以支票開立,支票受款人依當時學費收據抬頭為主,若需更改支票受款人,須將相關切結書及同意書填妥並蓋公司大小章連同收據、申請書一併繳交始得辦理。
- (5)本班無補課機制,課程均須於當期修習完畢。
- (6)如遇天然災害(颱風、地震、洪水、豪雨),台北市政府宣佈停課,當日課程原則 上將另擇日補課乙次,惟時間須與任課老師協商後再行通知。
- (7)學員於修習期間應遵守本部規定,如有不當行為或影響授課或影響其他學員之學習,經通知仍未改善者,本部得取消其修讀資格,且不予退費。
- (8)經確定可上課之學員如經發現資格不符規定,或所繳證件有偽造、假借、塗改等事情,即取銷錄取資格或開除就讀資格,且不發給任何有關之證明。如係在取得後始發覺者,公告並勒令撤銷核發之推廣教育證明書。
- (9)患有或疑似患有 SARS 或其它法定傳染病者,本部得拒絕其入學及上課。
- (10)就讀本班不得辦理兵役緩徵。
- (11)本簡章若有未盡事宜,本部保留得以隨時修改之權利。

課程詳細內容洽詢電話: (02)2362-0502 分機 227 林小姐



# 「信息與決策:諾貝爾經濟學獎之啟示」第1期 課程大綱

上課時間:105年6月7日起,每週二晚上7:00-9:45。

授課日期	單元主題	諾貝爾經濟學獎年度
6/7	產權與制度	1974: von Hayek 1993: North
6/14	交易成本與合約 (1/2)	1991: Coase
6/21	交易成本與合約 (2/2)	2009: Williamson
6/28	賽局與策略行動(1/2)	1994: Nash, Selten, Harsanyi
7/5	停課一次	
7/12	賽局與策略行動 (2/2)	2005: Schelling 2009: Ostrom 2012:Roth, Shapley
7/19	訊息不對稱與機制設計 (1/2)	2001: Akerlof, Spence, Stiglitz
7/26	訊息不對稱與機制設計 (2/2)	1996:Mirrlees, Vickrey 2014: Tirole
8/2	公共選擇與社會選擇	1986: Buchanan 1972: Arrow

※本部保留課程安排及師資調整異動之權利,授課日期、時間、地點或單元主題如有調整將會另行提前通知(或公告於本部1樓大廳課程電子看板)。

電話: (02)2362-0502 傳真: (02)2369-1236 地址:台北市羅斯福路四段107號 搜尋 台大推廣教育網