



Teoria da Decisão

Ano Académico 2024-2024
2º Semestre [3 horas semanais]

Orlando Samões
5.5 ECTS

Programa

I. Introdução

- Racionalidade, preferências, interesses e escolha social
- Coordenação individual e escolhas interdependentes

II. Noções de Teoria dos Jogos

- Decisão racional: equilíbrios e estratégias
- Decisão em vários tipos de jogos (*Assurance game, chicken game, prisoner's dilemma, stackelberg game*)

III. Decisão em Incerteza e em Assimetria de Informação (Introdução)

- Decisões em assimetria de informação (*'The market for lemons'*)
- Decisões em incerteza
- *'Signaling,'* seleção adversa e *'moral hazard'*

IV. Decisão em Contexto Democrático

- A decisão de votar em contexto democrático
- *Logrolling* e *'maiorias cíclicas'*
- Teoremas do votante mediano e modelo de Hotelling

V. Teoria de Grupos

- A decisão em grupo e os interesses pessoais
- Grupos de pressão e *lobbying*
- Os privilégios económicos e as *'rendas'* (*rent-seeking*)

VI. O Sector Público

- O bem público e a decisão no sector público
- Déficit e Dívida. A Equivalência *Ricardiana* e as decisões *'intergeracionais'*
- O fenómeno burocrata
- Modelos de escolha social na distribuição de rendimentos
- A melhoria das decisões pelo *"Nudging"*

VII. Decisões perante Recursos Comuns e o caso dos *'Bens de Clube'*

- O problema da decisão perante recursos comuns: *'A Tragédia dos Comuns'*
- O bem de clube
- Descentralização de decisões e a formação de estruturas locais de governo



Bibliografia

- Alves, André Azevedo e Moreira, José Manuel (2004), *O que é a Escolha Pública? – Para uma análise económica da política*, Cascais: Princípia. (C. 5 Aplicações da Teoria da Escolha Pública)
- Barbosa, António Pinto (1997), *Economia Pública*, McGraw-Hill (Portugal). (C. 1.5.4 Oferta e fenómeno burocrático; C. 1.6. Redistribuição; C. 3 Descentralização Financeira e Teoria dos Clubes)
- Barbosa, António Pinto (2011), *Macroeconomia*, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian. (C. 9 O Sector Público; 9.2 Equivalência Ricardiana)
- Buchanan, James M., and Tullock, Gordon (1962), *The Calculus Of Consent – Logical Foundations of Constitutional Democracy*, The University of Michigan Press. (C. 3; C. 4)
- Caplan, Bryan (2007), *The Myth Of The Rational Voter – Why democracies choose bad policies*, Princeton University Press. (Intro.; C. 1)
- Downs, Anthony (1957), *An Economic Theory of Democracy*, New York: Harper&Row Publishers. (C. 3 The Basic Logic Of Voting)
- Downs, Anthony (2016), 'An Economic Theory of Political Action in a Democracy,' in *Philosophy, Politics and Economics – An Anthology*, (eds.) Jonathan Anomaly, Geoffrey Brennan, Michael C. Munger and Geoffrey Sayre-McCord, Oxford University Press.
- Mata, José (2000), *Economia da Empresa*, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian. (C. 16 Equilíbrio de Nash; C. 19 Concorrência e Cooperação)
- McLean, Iain (1987), *Public Choice – An Introduction*, Oxford: Basil Blackwell. (C. 1 The Scope of Public Choice; C. 7 How People (and Animals) Cooperate; C. 3 Choosing Between Governments: the Voter as Consumer; C. 4 Lobbying: The Role of Interest Groups)
- McMillan, John (1992), *Games, Strategies and Managers*, Oxford University Press. (C. 6 Using Information Strategically)
- Mueller, Dennis C. (2009), *Public Choice III* (1st ed. 2003), Cambridge University Press. (C. 2; C. 5 Majority Rule; C. 15 Rent seeking; C. 16 Bureaucracy)
- Olson, Mancur (1971), *The Logic Of Collective Action – Public Goods and the Theory of Groups* (1st ed. 1965), Harvard University Press. (C. II Group Size and Group Behavior; C. IV Orthodox Theories of State and Class)
- Ostrom, Elinor (2011), *Governing the Commons – The evolution of institutions for collective action*, Cambridge University Press. (C. 2; C. 3)
- Rowley, Charles K. (1987), *Democracy and Public Choice – Essays in Honor of Gordon Tullock*, Basil Blackwell. (C. 13 Is Rent-Seeking Here to Stay?)
- Schelling, Thomas C. (1960), *The Strategy of Conflict*, Harvard University Press. (C. 4 Toward a Theory of Interdependent Decision)
- Tollison, Robert D. (1995), 'Rent Seeking: A Survey,' in *The Economic Analysis of Rent Seeking*, (eds.) Tollison, Robert D. and Roger D. Congleton.
- Tullock, Gordon (2006), *The Vote Motive*, (ed. and intro.) Kurrild-Klitgaard, IEA The Institute of Economic Affairs. (C. 3)
- Varian, Hal R. (1999), *Intermediate Microeconomics*, fifth edition, London: W. W. Norton&Company. (C. 32 Information)

Método de Avaliação

- A nota final é a média ponderada entre três elementos de avaliação: um primeiro teste escrito sem consulta a meio do semestre (40%), um segundo teste escrito presencial sem consulta no final do semestre (40%) e uma componente oral em aula (20%).