

תשע"ז 2016

המחלקה לכלכלה

שם הקורס בעברית: כלכלה ציבורית

שם הקורס באנגלית: Public Economics

מספר קורס: 142-1-0031

שם המרצה: פרופ' מרק גרדשטיין

תיאור הקורס

קורס זה עוסק בתפקיד הממשלה במשק. משקימים מודרניים מאופיינים ע"י מעורבות ממשלתית ניכרת בצד הסctor הפרט, אך מידת המעורבות וצורתה הן שונות ומגוונות. הקורס יבחן הן את ההשלכות של מעורבות הממשלה והן את סיבותיה.

כלי עזר

כלי הנិזוק של קורסי החובה של שנה ב', תורת המהירם ומאקרו, מהווים בסיס לקורס זה. בחלק מצומצם של הקורס גם השתמש בפתרונות אקונומטריים.

בעוד שקיים מספר ספרי למוד טובים בנושא (באנגלית), אשתמש בעיקר ב:

Stiglitz, J.E., Economics of the Public Sector, Norton (3rd ed).

כ"כ אפשר להיעזר בחומר ההרצאות באתר הבא:

<http://eml.berkeley.edu/~saez/course131/course131.html>

הדרישות

במהלך הקורס יחולקו כ-5-6 סטימס של תרגילים; חלקם יפתרו בכיתה והוא בסיס לבחינה הסופית.

ציון הקורס יקבע ע"ס בבחינה סופית.

List of Topics for Public Economics

Meeting 1: The state and the economy

1. Introduction: stylized facts about the role of state
 - A. The role of state across countries – quantitative assessment
 - B. Substantive functions of the state: Legal framework, property rights, public goods, externalities, redistribution
 - C. Historical perspective
2. Background philosophies about the role and the organization of state
 - A. Tension between the benevolent view and the "grabbing hand" view
 - B. Information collection

- C. Political control
 - D. Hobbesian anarchy and Lockean paradigm
 - E. Montesquieu – separation of powers, checks and balances, constitutions
 - F. K Marx
3. Taxonomies of state organizations: political systems' dimension (varieties of democracies, autocracies); power of the state ("failing" states)
- Meeting 2: Welfare analysis of competitive markets
- 4. Perfect competition: Adam Smith and Walras; Pareto
 - A. The essence of competition and its assumptions
 - B. Welfarism and efficiency
 - C. Simple illustrations of the welfare theorems (one good case; intro to two-good case)
- Meeting 3: Market failures
- 5. Intro to market failures and interpretations (missing markets)
 - A. Externalities and public goods
 - B. Informational issues: moral hazard, adverse selection
 - C. Inequality, poverty, redistribution
 - 6. Detailed analysis of public goods
- Meeting 4: Government interventions
- 7. Possible solutions to market failures and interpretations
 - A. Pigou's approach: taxes and regulations (state activism)
 - B. Coasean approach (state minimalism)
 - 8. Basic ideas of political economy; political processes and procedures: voting, lobbying, interest groups, the media etc
- Meeting 5: Majority voting as a toolbox for studying political processes
- 9. Detailed formal analysis of voting: Condorcet, Black, Arrow; median voter
- Meeting 6: Organizations' design, with implications to firm ownership
- 10. Incentives within organizations: principal agent issues
 - 11. Implications for ownership, public vs private
- Meeting 7. Examples: education
- 12. Education as an example
 - A. Market failures in the provision of education
 - B. Redistributional issues
 - C. Political economy aspects
- Meeting 8. Further examples: welfare programs and social insurance
- 13. Welfare programs, social insurance: some figures
 - 14. Economic effects
 - 15. Social effects (redistribution vs moral hazard)

Meeting 9: Central vs decentralized government

16. Fiscal federalism

- A. Introduction
- B. Oates: pros and cons of decentralization
- C. Tiebout's model
- D. Education provision as an example

Meeting 10: Regulation

17. Theories

18. Empirics (firms' influence over policies)

Meeting 11: Taxation

19. Introduction to taxation

- A. Volumes of taxes in historical perspective
- B. Nature of taxes: capital vs labor; corporate vs individual

20. Considerations in the design of tax systems: efficiency, equity, administration

21. Tax incidence

Meeting 12: Efficiency issues in taxation

22. Efficiency effects of taxes

- A. Labor markets
- B. Capital markets
- C. Commodity taxation

23. Optimal taxation (Ramsey) and implications

24. Tax policy commitment

Meeting 13: Tax administration

25. Tax administration and shadow economies

- A. Some theories
- B. Data

Meeting 14: Government in macroeconomic perspective

26. Deficit financing

- A. Some theories (Keynes, Ricardo, new Keynesian)
- B. Empirical implications