

# 课程大纲

课程编号: 02801290                      授课对象: 应用经济系硕、博士研究生  
课程名称: 城市与区域经济学专题    英文名称: Applied Micro-economic Theory  
周学时/总学时: 3/36                      学 分: 2  
任课教师: 张庆华                          开课学期: 2012 年秋  
先修课程: 高级微观, 宏观和计量经济学

---

任课教师  
张庆华  
副教授  
北京大学光华管理学院应用经济系  
办公室 415 室 光华新楼  
Tel: 10 275-7960  
Email: [zhangq@gsm.pku.edu.cn](mailto:zhangq@gsm.pku.edu.cn)

## 一、 项目培养目标

学习目标 1 系统掌握从事学术研究所需要的专业知识及理论。

- 具体目标 1、系统掌握本学科基础知识及基本理论
- 具体目标 2、掌握本学科前沿知识和理论、具有足够的相关领域的知识
- 具体目标 3、熟练掌握本学科的研究方法

学习目标 2 具有从事创新性研究的能力; 能够撰写并发表高质量的毕业论文和学术论文

- 具体目标 1、撰写高质量的毕业论文和学术论文
- 具体目标 2、具有高水平的分析能力和批判思维能力, 能够创造性地解决问题

学习目标 3 具有宽阔的国际视野, 能够与国际学者进行交流、合作的能力。

- 具体目标 1、具有优秀的口头交流和文字交流能力
- 具体目标 2、能够熟练地运用至少一门外语进行学术交流与沟通

学习目标 4 了解学术伦理, 具有强烈的社会责任感、关注社会问题

- 具体目标 1、了解社会责任感的重要性
- 具体目标 2、了解学术生涯中的学术道德问题
- 具体目标 3、关注现实社会问题

## 二、 课程概述

这门课程主要讲授城市和区域经济学领域的理论前沿和实证分析方法。教师将指导学生深入了解集聚效应的微观机制以及其和经济增长的关系, 现代空间经济

学的理论模型以及由之产生的不同模式的经济活动的空间布局。这门课程还将探讨该领域的热点专题，诸如搜索和匹配在空间经济学的应用、城市房地产市场、以及地方政府公共财政等。

### 三、 课程目标

通过这门课程的学习，学生要求掌握城市和空间经济学的基本分析方法，深入了解这一领域的理论和实证研究的前沿，并且具备独立进行相关领域的研究的能力。

### 四、 内容提要及学时分配

上课时间	上课主题
第一部分	集聚效应， 空间模型和经济活动的空间布局（15学时）
第二部分	搜索与匹配在空间经济学的应用（6学时）
第三部分	地租理论和城市内部空间结构（4学时）
第四部分	城市房地产市场（4学时）
第五部分	地方政府公共财政（4学时）
第六部分	分组课堂报告（3学时）

### 五、 教学方式

教师讲授为主，学生报告和讨论为辅。

### 六、 教学过程中 IT 工具等技术手段的应用

运用电脑和投影仪。

### 七、 教材

Henderson, J.V. and J.F. Thisse (eds.), *Handbook of Urban and Regional Economics*, Amsterdam: North Holland, 2004

### 八、 参考书目

Fujita, M., Krugman, P.R. and Venables, A.J., *The Spatial Economy: Cities, Regions and International Trade*, Cambridge (Mass): MIT press, 1999.

### 九、 教学辅助材料，如 CD、录影等

## 十、课程学习要求及课堂纪律规范

要求按时到课，提前阅读指定论文。

## 十一、学生成绩评定办法（需详细说明评估学生学习效果的方法）

课堂报告占 20%， 学期论文占 80%。课堂报告以小组为单位进行。学期论文要求选题为城市经济学相关领域课题，有一定独创性的研究，理论或实证文章均可。