

**课程名称：社会网理论**

**授课老师：罗家德**

**课程适用范围：研究所选修同学。**

## **壹、课程要求：**

课堂报告与课后报告。课前需阅读参考读物。其它英文讲义由老师交予学生影印。

课本：社会网分析讲义 罗家德 社科文献出版社

镶嵌 Granovetter 社科文献出版社

Society and Economy Granovetter 中信出版社

## **贰、课程目标与评分标准：**

本课程目的在于介绍社会网理论的架构，社会网研究主旨在结构与行动之间塔起「桥」，也可以在个体行动与集体行动之间搭起「桥」，通过分析关系与社会网结构，可以使微观个体行动到宏观的社会现象之间的过程机制得到显现和说明。一个系统的演化与转型建基于社会网结构与行动的共同演化，它们又是互为因果的：个体行动会自组织出社会网结构，社会网结构与行为的演化又会产生集体行动与集体的场力，也就是集体的规范性、信息性足以约制其成员的力量，同时，场力又会影响社会网结构，场力与结构又对个体行动具有约束力量。所以社会网研究包括了七个研究领域，第一领域：受场力或集体社会网结构干扰的因素如何影响关系；第二领域：关系如何影响个体行动；第三领域：受场力或集体的社会网结构干扰的因素如何影响个体结构位置；第四领域：个体结构位置如何影响个体行动；第五领域：个体行动如何影响集体的社会网结构；第六领域：集体的社会网结构如何影响集体行动；第七领域：集体行动如何塑造新的场力。

系统经过这样一轮演化，产生新的场力，是为系统的创新，甚至是剧烈的系统转型，新的系统、新的场力又对个体形成新一轮的约制。分开来，七个领域在各个社会科学学门中都有或多或少的研究，可以越来越深入，但整合起来就是复杂适应系统的概念，能描述一个系统整体的演化与转型，从系统集体到个体行动，从个体行动又集成出小的自组织行动，最终集成出系统集体行为，从而改变了系统本身，这过程中，一个系统产生了创新与变化。

课程的第一部份经典理论谈第一、第二领域，谈关系与行为，第三部分谈第四、第五领域，结构与行为。第二部分，作中国关系与结构特质的探讨，并分

析中西之异同。第四部分谈的是第五、第六领域，动态网变化，以及结构与行动如何共同演化产生集体行动。第五部分则是分析整体系统。

### 参、课程评分标准：

课堂表现40%与课后报告60%。

### 肆、课程内容：

第一周 导言：罗家德讲授社会网分析的理论架构。罗家德、王竞、张佳音与谢朝霞，2008，「社会网研究的架构—以组织理论与管理研究为例」，*社会* Vol 28(4)：15-38。

第二周 由学生导读，谈社会连带的种类及其作用。Granovetter, M. (1973). The strength of weak tie. *American Journal of Sociology*, 78: 1360-80.

第三周 由学生导读，谈信任作为中介变量如何连结社会连带对经济行动的作用。Granovetter, M. 1985. "Economic action and social structure: The problem of embeddedness." *American Journal of Sociology* 91:481- 510.

第四周 由学生导读，谈大规模网络结构的动态辩证发展。Granovetter, Mark. 2002. A Theoretical Agenda for Economic Sociology, in *The New Economic Sociology: Developments in an Emerging Field*, (eds.) by Guillen, M. F., Collins R., England P. and Meyer M., New York: Russell Sage Foundation, pp. 35-59.

第五周 由学生导读，谈复杂与演化的概念。Plowman, et.al., 2007, *Radical Change Accidentally: The Emergence and Amplification of Small Change*.

#### 一、 中国关系与网络行为

第六周 由学生导读，谈中国人行为模式中的关系、人情、面子。Hwang, K. K. 1987. "Face and favor: The Chinese power game." *American Journal of Sociology* 92:944-974.

第七周 由学生导读，谈中国找职行为中和西方的弱连带优势假设的不同。Bian, Yanjie. (1997), "Bringing Strong Ties Back In: Indirect Ties, Network Bridges, and Job Searches in China," *American Sociological Review*, 62, pp. 266-285.

第八周 由学生导读，比较结构对组织行为的影响，西方和中国的不同。Burt,

Ronald. 1992. *Structural holes: The social structure of competition*. Cambridge: Harvard University Press. Xiao, Zhixing and Tsui, Anne. 2007. When brokers may not work: The cultural contingency of social capital in Chinese high-tech firms. *Administrative Science Quarterly*, 52:1-31.

## 二、 复杂网结构与行为

第九周 由学生导读，谈网络结构分析中的动态模拟模型，分析结构如何影响新知传播。Krackhardt, D. (1996). ‘Organizational viscosity and the diffusion of controversial innovations’ . *Journal of Mathematical Sociology*, 22, 177-99.

第十周 由学生导读，谈复杂网中的社会网分析。Watts, Duncan. 1999. “Dynamics and the small-world phenomenon.” *American Journal of Sociology* 105: 493-527. 由学生导读，谈复杂网中的社会网分析。A. L. Barabasi, 2005, Taming Complexity. Squartini, et.al., 2013, Early-Warning Signals of Topological Collapse in Interbank Networks.

第十一周 由学生导读，谈复杂演化的基本概念，Society and Economy Granovetter，第三、第四章。

## 三、 动态网与自组织

第十二周 由学生导读，谈网络动态学中关系建立与破坏的模型，以生物科技产业中的联合投资为例。Powell, Walter W., Douglas R. White, Kenneth W. Koput and Jason Owen-Smith. 2005. “Network dynamics and field evolution: The Growth of inter-organizational collaboration in the life science” . *American Journal of Sociology*. 110(4):1132-1205.

第十三周 由学生导读，谈自组织过程和自治理机制建立。E. Ostrom, “Building Trust to Solve Commons Dilemmas: Taking Small Steps to Test an Evolving Theory of Collective Action,” in Simon Levin, eds., *Games, Groups, and the Global Goody*, New York: Springer, 2008, pp. 222-223.

第十四周 由学生导读，谈复杂演化的制度变迁，Society and Economy Granovetter，第五、第六章。

## 四、 复杂适应系统

第十五周 由学生导读，谈如何建立动态复杂系统的电脑模拟模型。Padgett, John F. and W. W. Powell. 2012. *The Emergence of Organizations*

and Markets. NJ: Princeton U. Press. 第二、三章

第十六周 由学生导读，以复杂适应系统的观点来看中国与苏联的改革过程。

Padgett, John F. and W. W. Powell. 2012. The Emergence of Organizations and Markets. NJ: Princeton U. Press. 第八章

## 伍、参考读物内容:

### (一) 社会网理论与新经济社会学

(A) 经济学观点下的经济

(B) 经济社会学之基本观点——经济是一个制度化过程

(C) 镶嵌

(D) 什么是新经济社会学?

### 参考读物:

Mark Granovetter 1992 “Problems of Explanation in Economic Sociology.” *Networks and Organizations—Structure, Form, and Action* Nitin Nohria 和 Robert G. Eccles 编

Mark Granovetter 1990 “the interview of Granovetter” adopted from *Economics and Sociology: Redefining Their Boundaries* edited by Richard Swedberg Princeton:Princeton U. Press

### 社会网理论与传播理论

(A) 非正式场域的传播效果

(B) 新产品传播

(C) 传播模型与OB

### 参考读物:

Everett Rogers1995 *Diffusion of Innovations* 第八章

Galaskiewicz, J. and Burt, R.1991 “Interorganization contagion in corporate philanthropy.” *ASQ*, 36:88-105

Davis G.F.1991 “Agents without principles? The spread of the poison pill through the intercorporate network” *ASQ*, 36: 583-613

Mizruchi, M. S. 1989 “Similarity of political behavior among large American corporations.” *AJS*, 95: 401-424

### 社会网理论与劳力市场

- (A) 人际关系网络理论 (Network Theory)
- (B) 找职网络
- (C) 讯息传递与弱连带
- (D) 经济社会学之就业行为研究

**参考读物:**

Mark Granovetter 1995 *Getting a Job* Cambridge: Harvard U. Press.

Mark Granovetter “The Sociological and Economic Approaches to Labor Market Analysis: A Social Structural View” *The Sociology of Economic Life* 1992 Mark Granovetter 和 Richard Swedberg 合编 第 9 章

**社会网理论与消费者行为**

- (A) 人际网络对经济行为之影响
- (B) 经济社会学之消费行为研究
- (C) 网络位置与商业机会

**参考读物:**

Mark Granovetter 1978 “Threshold Models of Collective Behavior” *American Journal of Sociology* 83 pp.1420-1443

Mark Granovetter and Soong Roland 1986 “Threshold Models of Interpersonal Effects in Consumer Demand” *Journal of Economic Behavior and Organization* 7 pp. 83-99

**社会网理论与经济制度**

- (A) 新制度经济学
- (B) 经济社会学之批判——经济制度之社会建构
- (C) 什么是市场?
- (D) 企业与商业集团

**参考读物:**

Mark Gronovetter 1990 “Entrepreneurship, Development and The Emergence of Firms” in *Society and Economy--The Social Construction of Economic* , draft.

Mark Granovetter 1994 “Business Groups” in Neil Smelser and Richard Swedberg ed. *The Handbook of Economic Sociology*,

Princeton:Princeton U. Press.

Mark Granovetter, Patrick McGuire, and Michael Schwartz 1993 in  
Richard Swedberg ed., *Explorations in Economic Sociology*, NY:Sage  
Foundation.

### 社会网理论与组织行为

- (A) 组织行为模型
- (B) 社会资本理论
- (C) 个人结构位置与个人组织行为
- (D) 企业社会网结构形态与集体行为

### 参考读物:

Nahapiet, J. & Ghoshal, S. 1998. Social capital, intellectual capital and the organizational advantage. *The Academy of Management Review*, 23(2): 242-266.

Reagans, R. & Zuckerman, E. W. 2001. Networks, diversity, and productivity: The social capital of corporate R&D teams. *Organization Science*, 12: 502-517.

Luo, J. D. 2005a. Particularistic trust and general trust: A network analysis in Chinese organizations. *Management and Organizational Review*, 3: 437-458.

Sparrowe, R., Robert, L., & Maria, K. 2001. Social networks and the performance of individuals and groups. *Academy of Management Journal*, 44(2): 193-201.