
课程大纲

信息系统研究专题

课程编号：02803290

学 分：2

课程类型：选修

先修课程：

授课对象：学术研究生

任课教师：李东

开课学期：2016 年春

任课教师简历（500 字左右）：

李东，北京大学光华管理学院管理科学与信息系统系教授、博士生导师。现任北京大学经济管理实验教学中心主任。企业信息战略和创新研究中心主任。



任课教师联系方式：

010-6275-6272 lidong@gsm.pku.edu.cn

助教姓名及联系方式：

辅导、答疑时间：

一、项目培养目标

- 1 **Learning Goal 1** Graduates will be thoroughly familiar with the specialized knowledge and theories required for the completion of academic research.
 - 1.1 Objective 1 Graduates will have a deep understanding of basic knowledge and theories in their specialized area.
 - 1.2 Objective 2 Graduates will be familiar with the latest academic findings in their specialized area and will be knowledgeable about related areas.
 - 1.3 Objective 3 Graduates will be familiar with research methodologies in their specialized area, and will be able to apply them effectively.
- 2 **Learning Goal 2** Graduates will be creative scholars, who are able to write and publish high-quality graduation dissertation and research papers.
 - 2.1 Objective 1 Graduates will write and publish high-quality graduation dissertation and research papers
 - 2.2 Objective 2 Graduates will be critical thinkers and innovative problems solvers.
- 3 **Learning Goal 3** Graduates will have a broad vision of globalization and will be able to communicate and cooperate with international scholars
 - 3.1 Objective 1 Graduates will have excellent oral and written communication skills
 - 3.2 Objective 2 Graduates will be able to conduct efficient academic communication in at least one foreign language
- 4 **Learning Goal 4** Graduates will be aware of academic ethics and will have a sense of social

responsibility.

- 4.1 Objective 1 Graduates will have a sense of social responsibility.
- 4.2 Objective 2 Graduates will be aware of potential ethical issues in their academic career.
- 4.3 Objective 3 Graduates will demonstrate concern for social issues.

二、课程概述

信息系统学科是在上世纪 60 年代出现的，半个世纪以来，随着信息技术的迅猛发展，信息系统在商业组织中扮演着越来越重要的角色。信息系统研究也引起社会广泛的关心。本课程选取了信息系统学术界代表性的期刊 MIS Quarterly、MIS Quarterly Executive, Journal of MIS, Information and Management 等选择了一些代表性的论文，通过解读这些论文，学习了解信息系统的研究领域的重要研究课题，以及了解该学术领域的一些主要的研究方法。主要内容包括：企业信息化、企业信息战略规划、业务流程再造、ERP 系统实施和使用、企业 IT 领导力、IT 治理等。

三、课程目标

学习 MIS 理论研究的方法和手段，为从事信息系统研究和发表学术论文打下基础。

四、内容提要及学时分配

周	内 容
1	MIS 理论应用和学术领域
2	MIS 的文献研究
3	MIS 研究方法
4	CIO 问题研究
5	信息系统的实施
6	业务流程再造
7	IT领导力
8	IT治理
9	IT战略规划
10	决策支持系统
11	MIS研究的新课题
12	学习结果总结汇报

期末考试时间：

五、教学方式

讲授，研讨，课后阅读

六、教学过程中 IT 工具等技术手段的应用

七、教材

本课程自编辅助教材

八、参考书目



黄伟、王刊良主编，信息系统研究的前沿与方向，清华大学出版社

罗伯特·殷著，周海涛译，案例研究方法的应用（第2版），重庆大学出版社

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

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）