

#### 课程大纲

# 信息系统研究专题

课程编号:02803290 授课对象:学术研究生

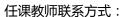
学 分:2 任课教师:李东

课程类型:选修 开课学期:2016年春

先修课程:

#### 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。



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)