复旦大学计算机学院研究生专业课程

# 高级软件工程

课程基本信息

彭鑫 pengxin@fudan.edu.cn www.se.fudan.edu.cn/pengxin

#### 课程FTP

○地址: 10.131.252.222

o用户名/密码: adse/adse

## 教材

赵文耘、彭鑫、张刚、沈立炜《软件工程:方法与实践》



复旦大学出版社 2014年12月份出版

### 课程内容

- 软件工程概论
- 软件需求工程
- 软件设计
- 软件构造

- 软件分析与测试
- 智能化软件开发
- 移动云计算软件 新技术

## 成绩评定

- 0平时成绩10%
- 0课堂报告40%
- 0期末报告50%

## 课堂报告要求

- 分组机制: 2-3人一组
- 每组报告一次
- 选择一个选题进行论文调研
  - 检索并阅读5篇以上相关主题的论文
  - 论文选取范围: CCF论文分区中的B类及以上国际会议和期刊
- o 根据调研内容准备30分钟的报告ppt
  - 内容包括:问题背景、研究现状、总结与展望
  - ppt末尾列出调研文献列表

# 高级软件工程

课程基本信息

The End