

# 毕业论文（设计）任务书

**题目类别：** 毕业设计

**题目性质：** 工程设计

**毕业论文（设计）题目：** 短租房应用平台服务质量数据采集分析系统

学 院： 管理与经济学院

专 业： 信息管理与信息系统

班 级： 21111301

姓 名： 文良

指导教师： 金丹

校外指导教师：

题目内容：

本系统旨在通过对短租市场比较常用的平台上有关顾客感知服务质量的数据采集和分析，实现对短租平台在服务质量评价方面上客观性、较全面的可视化数据，并结合短租房方面的舆情分析，对短租房市场有进一步的了解，对短租房市场的发展和管理有进一步的认识。

任务要求：

①通过爬虫爬取研究对象的数据（包括房源信息、房东信息、用户评价反馈信息等），并存储到本地数据库中；②对保存的爬虫数据进行清洗和整理，生成对应的数据表，系统实现简单的增删改查功能；

③运用算法拟合和分析整理后的数据，通过用户的反馈，分析用户行为偏好特征；参考和选取适当的服务质量指标，对房源和房东进行打分、排序。以上数据分析皆可在系统内生成可视化图表。

指导教师签字： 年 月 日

教学单位负责人签字： 年 月 日

责任教授签字： 年 月 日

填写说明：

1.题目类别填写：毕业论文或毕业设计；

2.题目性质填写：工程设计；

技术科学研究与工程技术研究；

软件研究；

理论研究。

3.题目内容及任务要求部分的下划线在正式打印时去掉；

4.教学单位负责人指专业负责人或负责毕业设计（论文）工作的教研室、研究所、教学中心负责人。

（注：此页不打印装订）