**浙江农林大学计算机科学与技术专业**

**毕业论文（设计）指导教师评阅表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学 院 | | 信息工程学院 | | 专业 | 计算机科学与技术 | | | | |
| 学生姓名 | | 陈怡 | | 学号 | 201505010323 | | | | |
| 指导教师 | | 黄雷君 | 学科 | 计算机应用技术 | | 职称 | | 讲师 | |
| 论文题目 | | 在线商品用户评论分析系统设计与实现 | | | | | | | |
| 项目目标 | 评价内容 | | | | | | 标准分 | | 指导教  师评分 |
| 1、课程目标 | 能够针对教师提供的选题，独立完成项目调研和需求分析，并提出具有一定创新性的解决思路以及初步系统框架。 | | | | | | 10 | | 9 |
| 2、课程目标 | 能够综合运用现有编程工具，部署集成开发环境，并能合理使用信息检索工具，获取一些系统设计、模块划分、工程实现和调试的复杂工程问题的信息；能够理解现存工具和开发环境的局限性。 | | | | | | 20 | | 18 |
| 3、课程目标 | 在项目进行过程中，能够合理掌控进度安排，按时完成任务；能够整理和分析实验数据，得出有效结论。 | | | | | | 20 | | 18 |
| 4、课程目标 | 恪守学术规范和相关规定，运用适当的文字撰写开题报告、文献综述和毕业论文；能够在项目实施过程中合理描述项目的进展和成果。 | | | | | | 50 | | 45 |
| 总分 | 90 | | | | | | | | |
| 指导教师评语 | 该学生完成了一个在线商品用户评论分析系统的设计与实现，用户可以通过该系统提交淘宝网产品链接，系统抓取与产品对应的用户评论，对评论文本进行情感分析，并将分析结果中的正面和负面评论的分布情况作可视化处理。该系统的分析结果对用户的网上购物活动和商品选择有一定的借鉴作用。该毕业设计是对WebApp开发、网络爬虫开发、自然语言处理和人工智能的应用、数据的可视化处理等多项技术的综合运用，工作量饱满，结果达到预期目标。论文结构合理，阐述清晰，语言流畅。      指导教师签字：黄雷君  日 期：2019.5.10 | | | | | | | | |