附表8

西安财经大学本科优秀毕业论文（设计）推荐表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生  姓名 | 杨致远 | | 学号 | | 1831050200 | | | 班级 | 软件1802 | |
| 学生所在学院 | 信息学院 | | | | | | | 专业 | 软件工程 | |
| 推荐教师1 | | | | | | 推荐教师2 | | | | |
| 姓名 | | 专业技术职称 | | 研究方向 | | 姓名 | 专业技术职称 | | | 研究方向 |
| 陆伟 | | 教授 | | 大数据应用 | | 常言说 | 副教授 | | | 数据分析与可视化 |
| 毕业设计（论文）题目 | | 基于微信小程序的灾情救助平台设计与实现 | | | | | | | | |
| 毕业论文（设计）选题依据、背景及主要涉及的研究方向 | | 近两年全球灾害频发，其突发性和破坏性对社会环境和人生财产造成极大威胁。受灾情况需要第一时间上报，救援过程也需要多部门协调配合，过程复杂繁琐。本课题即基于上述背景，设计并开发了一个功能较齐全的灾情上报和救助的协作平台，涉及微信小程序、实时定位、云函数等技术。  推荐教师签字： ，  年 月 日 | | | | | | | | |
| 毕业论文（设计）的水平与特色 | | 杨致远同学的毕业设计论文，依照面向对象开发流程，合理使用了用况图、活动图、顺序图、状态图等UML建模图表，文字流畅、观点正确，数据库设计详细。小程序在灾情上报和响应的基本业务之外，还针对用户需求，实现了一键定位、地图选址、经纬度逆解析等多种定位模式，保证定位的准确性；并设计实现各类输入组件数据的缓存预存储功能，避免受网络状况影响而丢失用户的操作状态。  推荐教师签字： ，  年 月 日 | | | | | | | | |
| 指导教师评语及推荐意见 | | 指导教师签字：  年 月 日 | | | | | | | | |
| 系（教研室）推荐意见 | | 签字（盖章）：  年 月 日 | | | | | | | | |
| 学院推荐意见 | | 签字（盖章）：  年 月 日 | | | | | | | | |

教务处制表