中国地质大学（北京）继续教育学院

本科毕业设计（论文）任务书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | | 王刚 | 学号 | 1829010120029 | | 专业 | 计算机科学与技术 | |
| 导师姓名 | | 张鑫睿 | 职称 | 中级网络工程师 | | 单位 | 北京市科学技术进修学院 | |
| 毕业设计（论文）题目 | | 基于微服务下的新零售电商平台管理系统设计 | | | | | | |
| **毕业设计（论文）主要内容和要求：**   1. 为入住酒店的客人实现扫码购物 2. 线上购物，线下自动分配订单，并送达房间 3. 为酒店人员提供登录，修改密码、添加接单人员、接单等动能 4. 下单实时语音播报 5. 并提供服务单(呼叫服务前台，房间打扫、设备故障等服务单) 6. 为酒店人员提供房间管理 7. 为酒店人员提供部门管理 | | | | | | | | |
| **毕业设计（论文）主要参考资料：**  [1] Joshua Bloch. Effective Java. 机械工业出版社,2003  [2] Robert C.Martin.The Clean Code. 人民邮电出版社,2010  [3] 耿祥义、张跃平.Java设计模式.清华大学出版社,2009  [4] 小马哥.Spring Boot编程思想. 电子工业出版社,2019  [5] 龙中华.Spring Cloud微服务架构实战派.电子工业出版社,2020 | | | | | | | | |
| **毕业设计（论文）应完成的主要工作：**   1. 分析需求 2. 技术选型 3. 数据库设计 4. 编写代码 5. 复盘测试 6. 结束项目 | | | | | | | | |
| **毕业设计（论文）进度安排：** | | | | | | | | |
| **序号** | **毕业设计（论文）各阶段内容** | | | | **时间安排** | | | **备注** |
| 1 | 任务书 | | | | 8月5日 | | |  |
| 2 | 初稿 | | | | 10月5日 | | |  |
| 3 | 终稿 | | | | 11月1日 | | |  |
|  |  | | | |  | | |  |
|  |  | | | |  | | |  |
|  |  | | | |  | | |  |
|  |  | | | |  | | |  |
|  |  | | | |  | | |  |