**软件工程 专业软件开发综合实践课程设计任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** | **刘文博** | **专业班级** | | 软件1702 | **学号** | | **201716040224** |
| **题 目** | 部门员工管理系统 | | | | | | |
| **课题性质** | 工程设计 | | **课题来源** | | | 自拟课题 | |
| **指导教师** | **王雪涛** | | **同组姓名** | | | 无 | |
| **主要内容** | 设计完成一个部门员工管理系统。使用Java语言，与存储在MYSQL数据库中的数据进行交互，恰当地使用集合对数据相应的操作，通过控制台或图形界面拟实现以下功能：   1. 员工信息的录入、修改、删除、查询 2. 员工的签到与签退 3. 员工请假的申请与审批 4. 部门与在职/离职员工的管理 | | | | | | |
| **任务要求** | （1）能够综合运用软件工程的理论知识对实际问题进行分析、设计和实现，在设计实现中能够体现良好的身心素质和团队精神；  （2）撰写课程设计报告，包含需求分析、概要设计、运行环境、开发工具、详细设计、调试分析、测试结果等内容，并对关键部分给出UML图说明，文字、段落和图表格式规范；  （3）在答辩过程中要求具有良好的表达能力，专业的描述方法，并能进行良好的沟通和交流。 | | | | | | |
| **参考文献** | [1]《软件工程-第4版》. Shari Lawrence Pfleeger等. 人民邮电出版社.2019.  [2]《数据库系统概论（第5版）》.王珊 萨师煊. 高等教育出版社.2014  [3] 《基于SSH架构的Web应用开发案例教程》.范新灿.电子工业出版社.2019  [3]《Spring+Spring MVC+MyBatis从零开始学》.吴为胜、杨章伟.清华大学出版社.2019. | | | | | | |
| **审查意见** | **教研室主任签字： 2020年 6月 15日** | | | | | | |