河北师范大学

课 程 进 度 表

课程名称：Java企业级应用开发二 2020-2021 学年第 一 学期（本学期共16周） 总学时 80

学 院： 软件学院 专业： 软件工程 年级： 2018级

主讲教师： 讲课 学时 习题课 学时 作业 学时 观摩教学 次

辅导教师： 实验 学时 课程设计 学时 测验 学时 讨论 学时

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 周次 | 学  时 | 授 课  （讲授章节名称） | 实验、习题课  设计、作业、测验 | 教材、参考书 | 备 注 |
| 1 | 5 | JSP简介  JSP基础 | 在Tomcat中编写、部署、运行一个JSP程序  JSP的生命周期，JSP转换为Servlet的过程 |  |  |
| 2 | 5 | JSP进阶 | 访问Servlet生命周期的各个回调方法 |  |  |
| 3 | 5 | Web组件复用 | 写JSP中静态引用和动态引用程序；编写JavaBean组件程序 |  |  |
| 4 | 5 | 课程实践 | 编写页面版聊天室 |  |  |
| 5 | 5 | 表达式语言（EL） | 编写EL(表达式语言)程序 |  |  |
| 6 | 5 | 标准标签库 | 编写JSTL标签库程序 |  |  |
| 7 | 5 | 课程实践 | 编写商城的Web网站 |  |  |
| 8 | 5 | 自定义标签 | 创建、使用简单标签和标准标签 |  |  |
| 9 | 5 | 安全 | 4种认证机制的设置、安全声明、安全编程 |  |  |
| 10 | 5 | Servlet程序结构与部署  部署描述符 | 练习Tomcat中部署JavaEE程序的三种方式web.xml常见标签的配置 |  |  |
| 11 | 5 | JavaMail | JavaMail实现邮件的发送、接收访问数据库实现分页技术 |  |  |
| 12 | 5 | 文件的上传和下载分页 | Apache commons-fileupload实现文件上传，文件下载 |  |  |
| 13 | 5 | 认识JFinal  JFinal架构设计 | Jfinal环境搭建  JFinal中架构的认识和配置的实践 |  |  |
| 14 | 5 | Jfinal控制器 | JFinalMVC的整个请求处理响应过程实践 |  |  |
| 15 | 5 | ActiveRecord | 编写与数据库交互实例设置事务及缓存 |  |  |
| 16 | 5 | AOP | 编写静态代理动态代理及拦截器 |  |  |

共 1 页 第 1 页

注：本表一式三份， 任课教师、教研室、学院各一份。

教研室主任（签名） 年 月 日