

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|-------------------------|
| 课程代码 | 2050537 | 课程名称 | JavaEE 开发与实践 |
| 课程学分 | 3 | 总学时 | 48 |
| 授课教师 | 徐敬红 | 教师邮箱 | xujinghong@gench.edu.cn |
| 上课班级 | 软工 B21-1 | 上课教室 | 周二 6222 周三 6223 |
| 答疑时间 | 周二 7-8 周三 7-8 | | |
| 主要教材 | Java Web 应用开发基础, 肖锋, 清华大学出版社, 2022 年 01 月 | | |
| 参考资料 | JSP 编程技术, 杨学全, 清华大学出版社, 2009 年 4 月; JavaEE 主流开源框架, 唐振民, 电子工业出版社, 2011 年 10 月 | | |

二、课程教学进度

| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|-------------------------------------|------|--------------------------------------|
| 1 | 1.1 J2EE 入门/网页的相关知识 | 边讲边练 | 在电脑上安装/测试开发环境/通过资料(网站)去学习 HTML 和 CSS |
| 2 | 网页的相关知识/登录静态界面/项目主页框架设计/实验报告 1 | 边讲边练 | 实验报告 1 |
| 3 | 项目主页静态页面/数据库操作/MVC 思想 | 边讲边练 | 通过资料(网站)去学习 HTML 和 CSS 的相关内容 |
| 4 | JSP 内置对象/业务逻辑处理/数据库操作(登录) | 边讲边练 | 数据库环境安装测试 |
| 5 | 动态网页/业务逻辑处理/数据库操作/实验报告 2(主页-流程处理) | 边讲边练 | |
| 6 | Servlet 业务逻辑处理/数据库操作(主页-主体实现) | 边讲边练 | 实验报告 2 |
| 7 | Servlet 业务逻辑处理/数据库操作(主页-页码). 实验报告 3 | 边讲边练 | |
| 8 | 动态网页/业务逻辑处理/数据库操作(主页、加入 JS) | 边讲边练 | 实验报告 3 |

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

| | | | |
|----|------------------------------------|------|------|
| 9 | Servlet 业务逻辑处理/数据库操作（购物车页面、购物车类设计） | 边讲边练 | 读书报告 |
| 10 | Servlet 业务逻辑处理/数据库操作（购物车实现） | 边讲边练 | 大作业 |
| 11 | 综合应用开发/测试优化 | 边讲边练 | 大作业 |
| 12 | 综合应用开发/测试优化 | 边讲边练 | 大作业 |

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

| 总评构成 (1+X) | 评价方式 | 占比 |
|---------------|---------------------|-----|
| 1 | 大作业（作品+答辩+报告） | 50% |
| X1 | 读书报告 | 10% |
| X2 | 实验报告 | 25% |
| X3 | 课堂表现（出勤、课上表现、回答问题等） | 15% |

任课教师：徐敬红 系主任审核：朱丽娟 日期：2023年2月19日