

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	JavaWeb 开发技术				
课程代码	1055003	课程序号		课程学分/学时	3/48
授课教师	赵孟德	教师工号	19689	专/兼职	兼职
上课班级	计科 B22-8 (专升本)、 计科 B22-9 (专升本)	班级人数	46	上课教室	计算中心 214
答疑安排	周三晚上 18:00~20:00 上海电机学院信息楼 518				
课程号/课程网站					
选用教材	JAVA WEB 应用开发基础，肖峰，清华大学出版社，2022 年 1 月				
参考教材与资料	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、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	2	Java Web 开发环境的搭建	讲解+实践	
2	4	Web 应用开发基础知识	讲解+实践	
3	2	Servlet 基础 1： Tomcat 原理以及 Servlet 编写方法	讲解+实践	
4	2	Servlet 基础 2： Servlet 处理请求与响应以及中文乱码问题	讲解+实践	课后练习
5	2	Servlet 进阶 1： 请求转发与重定向以及 Servlet 处理会话	讲解+实践	
6	2	Servlet 进阶 2： Servlet 处理 Cookie 以及 ServletContext 对象	讲解+实践	
7	2	JSP 技术 1：JSP 基础语法	讲解	
8	2	JSP 技术 2： JSP 指令与动作以及 JSP 与 Servlet 开发实例	实践	课后练习

9	2	实验 1：基于 JSP 技术的 Web 应用系统开发	实践	提交实验报告
10	2	JSP 与 JavaBean	讲解+实践	
11	2	JSP 与 JDBC	讲解+实践	
12	4	实验 2：JSP 与数据库的操作	实践	提交实验报告
13	8	Java Web 应用程序的完整开发	讲解+实践	
14	4	购物系统设计与实现 1	实践	
15	4	购物系统设计与实现 2	实践	
16	4	实验 3：综合应用	实践	提交实验报告

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	50%	大作业（作品+报告+答辩）
X2	30%	实验报告
X3	20%	课堂表现（出勤、课上实验、回答问题等）

任课教师：赵子衡

系主任审核：朱丽娟

日期：2025 年 3 月