

课程教学进度计划表

一、基本信息

课程名称	企业级 Java EE 框架编程应用				
课程代码	2055006	课程序号	0040	课程学分/学时	3
授课教师	龙永辉	教师工号	19684	专/兼职	兼职
上课班级	软工 B22-2	班级人数	42	上课教室	计算中心 223
答疑安排	周三, 周四 QQ 群				
课程号/课程网站	https://my.gench.edu.cn/FAP5.Portal/pc.html?rnd=722432765				
选用教材	Java EE 企业级应用开发项目教程 (SSM)				
参考教材与资料	JSP 编程技术, 杨学全, 清华大学出版社 JavaEE 主流开源框架, 唐振民, 电子工业出版社				

二、课程教学进度安排

课次	课时	教学内容	教学方式	作业
1	4	框架介绍 Java 访问数据库—jdbc	案例讲解 课堂练习	Jdbc 和 mysql 练习, 实验报告
2	2	Mybatis 框架入门	案例讲解 课堂练习	Mybatis 入门程序 练习作业
3	4	Mybatis 开发 DAO 和 SqlConfig.xml 配置	案例讲解 课堂练习	Mybatis 练习作 业, 实验报告
4	2	Mybatis 输入映射和输出类型	案例讲解 课堂练习	Mybatis 案例练习
5	4	Mybatis 动态 SQL 和高级查询	案例讲解 课堂练习	Mybatis 案例练 习, 实验报告
6	2	Mybatis 逆向工程	案例讲解 课堂练习	Mybatis 案例练习
7	4	Spring 框架入门, Spring 容器 ApplicationContext	案例讲解 课堂练习	Spring 项目配置 和入门程序练习

8	2	Spring 的 IOC 和 Bean	案例讲解 课堂练习	Spring 中 Bean 配置练习, 实验报告
9	4	Spring 的 AOP	案例讲解 课堂练习	AOP 案例练习
10	2	Spring 中的事务处理	案例讲解 课堂练习	Spring 事务处理练习实验报告
11	4	Spring 整合 Mybatis 什么是 SpringMVC?	案例讲解 课堂练习	综合案例实验报告
12	2	SpringMVC 配置前端处理器, 配置处理器适配器	案例讲解 课堂练习	SpringMVC 配置练习
13	4	SpringMVC 编写处理器	案例讲解 课堂练习	SpringMVC 案例
14	2	SpringMVC 配置处理器映射器, 处理器, 视图解析器	案例讲解 课堂练习	SpringMVC 案例, 实验报告
15	4	综合案例讲解	综合案例讲解	综合案例实验报告
16	2	综合案例讲解	综合案例讲解	综合案例实验报告

三、考核方式

总评构成	占比	考核方式
X1	20%	平时作业和课堂表现
X2	30%	实验报告
X3	50%	大作业

任课教师: 龙永辉

系主任审核: 朱丽娟

日期: 2024 年 9 月 5 日