JavaEE程序设计A

实验指导书

# 实验目的

掌握Spring基于注解方式实现AOP编程。

# 实验环境

硬件：PC机

操作系统：Windows

开发工具：eclipse

实验内容：基于注解方式实现AOP编程。

# 实验步骤

1. 构建普通java项目，导入需要的jar包，编写spring的xml配置文件，bean的注册和依赖都采用注解方式，参考第三章的代码。
2. 编写目标对象：编写DeptDao接口，接口中定义update方法；然后在定义DeptDaoImpl类实现DeptDao接口种的update方法，输出一句执行语句。
3. 编写切面：切入点对DeptDaoImpl类中的update添加前置、后置、返回、异常、环绕通知，并采用@Pointcut注解抽取各类通知中相同的切入点表达式。
4. 通过单元测试，测试update方法。

# 实验要求

提交配置截图、代码截图、对应执行结果截图。















