

| 培训内容     | 培训内容        | 详细内容   | 课时 |
|----------|-------------|--|----|
| 基础课程     | java基础      | Java基础   |    |
|          |             | 面向对象   |    |
|          |             | IO类  |    |
|          |             | 多线程技术  |    |
|          |             | java工具包  |    |
|          |             | Socket 网络技术  |    |
|          |             | 集合类  |    |
|          |             | 常用开发工具   |    |
|          |             | Java反射技术, Properties技术, 各种实战设计模式, Java Debug技术, 面向对象设计原则详  |    |
|          | 小计          | 60   |    |
|          | 数据库         | sqlserver  |    |
|          |             | oracle   |    |
|          |             | mysql  |    |
|          |             | JDBC基础, Statement, PreparedStatement, ResultSet结果集对象等  |    |
|          |             | 小计   | 30 |
|          | 网页基础        | HTML5  |    |
|          |             | CSS  |    |
|          |             | js基于对象编程   |    |
|          |             | AJAX技术基础, JQuery基本技术   |    |
| 小计       |             | 30   |    |
| JAVAEE阶段 | JSP+SERVLET | Servlet 技术   |    |
|          |             | JSP 技术   |    |
|          |             | JSTL Tag Library 技术  |    |
|          |             | Filter&Listener技术  |    |
|          |             | Tomcat 服务器技术   |    |
|          |             | JSON与对象互相转换  |    |
|          |             | 小计   | 30 |
|          | JavaEE框架    | MVC模式, 工厂模式, 代理模式, 单例模式, 策略模式, 责任链模式, 享元模式, IOC模式  |    |
|          |             | Spring MVC<br>Spring MVC属于SpringFrameWork的后续产品, 已经融合在Spring Web Flow里面<br>Spring 框架提供了构建 Web 应用程序的全功能 MVC 模块 |    |
|          |             | Hibernate应用开发基础  |    |
|          |             | Struts应用开发, MVC理论, Struts 常用标签Taglib   |    |
|          |             | Spring IoC技术, Spring AOP技术, Spring 与 Struts / Hibernate结合运用  |    |
|          |             | 综合运用所学知识, Spring + Struts + Hibernate, SVN, Log4J  |    |
|          |             | 小计   | 30 |
|          | 项目实战        | 根据java技术沙龙, 共同推荐比较感兴趣的行业, 进行需求调研, SSH框架搭建  |    |
|          |             | 在实战过程中, 学习虚拟机搭建, Linux操作, SVN使用及项目管理   |    |
|          |             | 小计   | 88 |
|          | 总课时         | 268  |    |