尚硅谷JavaEE学科课程大纲

第 一 阶 段 ： JavaSE 
〕 avaEE 学 科 课 程 表 v2019 ． 1 
课 程 名 称 
java 基 
Java8 新 
JDBC 
课 程 时 间 
24 天 
1 天 
3 天 
1 天 
阶 段 课 时 统 计 
30 

JavaEE学科课程表v2019，1

第一阶段：JavaSE

课程名称

Java基础

Java8新特性

数据库MySQL与SQL语言

JDBC

阶段考试1

课程时间

24天

1天

3天

1天

1天

第一阶段课时统计

30

HTML 基 础 一 CSS 
JavaScri t DO M 
XML— Tomcat 
HTTP ， 讠 ． 
〖 器 亠 组 件 Serviet 
第 一 
一 阶 段 ： 〕 avaWeb 
厶 、 
JSP 
EL 表 达 式 
JSTL 
控 带 Cookie Session 
务 器 - 组 Filter 
器 亠 组 Listener 
国 际 化 
， 数 框 架 ax 
文 件 、 上 传 下 载 
1 天 
28 天 
旧 天 
0 ． 3 天 
1 ． 2 天 
0 ． 7 天 
0 ． 3 天 
0 ． 8 天 
1 ． 2 天 
天 
0 ． 2 天 
0 ． 5 天 
1 天 
0.5 天 

第二阶段：JavaWeb

HTML基础一CSS

JavaScript DOM与jQuery

XML—Tomcat

服务器端组件Servlet

JSP

EL达式

会话控制Cookie和Session

服务器端组件Filter过滤器

服务器端组件Listener监听器

国际化

异步数据传输框架Ajax

文件的上传下载

Web项目：尚硅谷书城

1天

1. 8天

0．7天

0．3天

1．2天

0．7天

0．3天

0．8天

1，2天

0．8天

0．2天

0．5天

1天

0．5天

7天

第二阶段：Java Web课时统计

15

人 天 天 天 天 天 祆 
系 一 整 体 层 解 框 架 丽 
景 Web rin mvc 
层 框 am aus 
16 
量 
器 操 系 Linux 
第 三 阶 段 ： JavaEE 框 架 
r 包 理 工 
1 
阶 段 考 试 2 

第三阶段：JavaEE框架

系统整体分层解耦框架spring

轻量级Web框架spring mvc

轻量级持久层框架mybatis

服务器操作系统Linux

内存数据库Redis

项目架构，jar包管理工具Maven

阶段考试2

互联网众筹项目(含Maven/SVN/SpringBoot/Activiti/SpringCloud）

4天

4天

3天

2天

2天

1天

1天

15天

第三阶段课时统计

16+1+15=32

天 天 天 天 天 天 天 天 天 天 天 
SVN/IDEA 开 发 工 具 
式 理 工 Git CitHub 
〕 VM 内 存 模 型 、 参 数 调 优 
JIJC- 程 
式 架 注 册 中 儿 、 Zookee er 
器 Docker 
第 四 阶 段 ： 〕 avaEE 高 级 
文 引 ElasttcSearch 
息 队 | RabbitM 
1 
VI-JU 
阶 段 考 试 3 
3 
12 
电 商 项 目 总 结 与 拓 展 

第四阶段：JavaEE高级

SVN/IDEA开发工具

分布式版本管理工具Git与GitHub

Mysql高级

Mycat实现MySQL的分布式、分库分表、读写分离

Nqinx反向代理,负载均衡，动静分离

JVM内存模型、参数调优

JUC线程高级

分布式架构注册中心Zookeeper

虚拟化应用容器Docker

全文检索引擎ElasticSearch

消息队列RabbitMQ

前端VUE/ES6

阶段考试3

分布式项目：互联网电商

电商项目总结与拓展

在线教育项目

1天

1天

2天

0．5天

0．5天

1天

3天

1天

1天

1天

1天

2天

1天

15天

3天

12天

第四阶段课时统计：

15+1+15+3+12 = 46 天

历 
第 七 阶 段 ： 就 业 指 导 
目 业 务 理 企 业 开 、 泸 程 
、 业 规 
简 历 书 写 (Word 、 网 上 ） 
幺 刀 
1 天 
1 天 
0 ． 5 天 
0 ． 5 天 
1 天 

第五阶段：就业指导

面试题讲解

简历项目业务梳理及企业开发流程

简历指导，职业规划

简历书写(Word、网上）

模拟面试

1天

1天

0，5天

0．5天

1天

第五阶段课时统计：

1+3 = 4 天

总课时：127天