

黑马程序员Java学习路线图 (2023官方完整版)

0基础 → 年薪30w，自学必备干货，下方含全套视频+源码资料

Java基础
01

Java基本语法

Java的面向对象

集合技术&I/O技

术网络编程&多线程

技术的新特性&基础加强

XML配置解析技

除段案例实战

* 双色球系统

* ATM存取款一体机系统

* 即时通信软件：内网通模拟

* 即时通信软件：内网通模拟（引入线程池优化）

* 文件上传服务器

* 购物商城系统

* 电影院购票系统

课程视频（0基础学习，任选一套即可）

1、黑马程序员20天Java基础从入门到精通视频教程

2、Java入门到起飞，含斯坦福大学练习题+力扣算法题+大厂Java面试题

3、2023新版Java零基础快速入门，一套超哇塞的Java基础课程

4、黑马程序员全套Java教程Java基础入门视频教程，零基础小白

JavaWeb
02

数据库MySQL

数据库连接技术JDBC

网页开发技术HTML

样式表技术CSS

网页脚本技术JavaScript

服务容器Tomcat & HTTP协议

动态网页开发技术Servlet&Jsp

异步交互技术Ajax

前端开发框架Vue

阶段案例实战

* 豆瓣音乐表结构设计模拟

* 自定义HTTP服务器

* 京东品牌数据维护模拟

* 登陆鉴权

课程视频

1、2023新版JavaWeb企业开发全流程

2、Java web从入门到企业实战完整版视频教程

Java开发框架
03

服务开发框架Spring

Web开发框架SpringMVC

持久层开发框架Mybatis

持久层开发框架Mybatis Plus

服务快速开发技术SpringBoot

版本控制Git

项目构建Maven

服务器系统Linux

项目实战（任选其一学习即可）

* 医疗项目-传智健康

* 生活服务项目-瑞吉外卖

* 企业服务项目-汇客CRM

课程视频

1、SSM框架视频教程 [Spring+SpringM+MyBatis全套]

2、全面深度讲解Spring5底层原理

3、Java项目开发必会管理工具Maven从基础到高级视频教程

4、完整的个Git项目管理工具视频教程

中间件&服务框架
04

微服务注册中心Spring Cloud Eureka

微服务调用Spring Cloud OpenFeign

客户端负载均衡Spring Cloud Ribbon

微服务网关Spring Cloud Gateway

微服务统一配置中心Spring Cloud Alibaba Nacos

微服务保护Spring Cloud Alibaba Sentinel

消息中间件RabbitMQ

分布式缓存Redis

分布式搜索ElasticSearch

分布式事务Spring Cloud Alibaba Seata

微服务部署Docker

课程视频

1、微服务全技术栈课程视频教程

2、MybatisPlus快速入门

3、Docker快速入门到项目部署

4、RabbitMQ消息队列入门到实战

项目实战
(任选其二学习即可)
05

社交项目-探花交

友资讯项目-黑马头条

条企业服务项目-

iHRM生活服务项目-好客租房

金融项目-万信金

翻杀深度解决方案

权限管理一体化通用解决方案

短信网关平台通用解决方案

工作流深度解决方案

课程视频

1、Java企业级微服务项目《学成在线》视频教程

2、Java企业级微服务项目《黑马头条》视频教程

3、SaaS移动办公完整版《iHRM人力资源管理系统》视频教程

4、Java企业级解决方案《好客租房》视频教程

5、Java互联网金融行业项目《万信金融》视频教程

大厂面试

并发篇

框架篇

缓存篇

面试、刷题、刷题、刷题

试听课

报名

3、门型

4、图台

拓展资

1、MyB

2、Spri

3、Red

4、Rab

5、Doc

6、ES

7、Mav

8、Sea

9、Sen

微信扫码



回复【领】领取：

自学Java必备教程

5、Java企业级项目《苍穹外卖》全套视频教程

6、黑马程序员Java《品达通用权限》项目视频教程

6、企业级生活服务项目《瑞吉外卖》全套教程

7、企业级项目《集信达短信平台》视频教程

7、超完整的企业级医疗行业项目《传智健康》视频教程

学习路线图说明

- 阶段一
- Java基础：具备Java语言编程基础和IO、多线程、网络编程等开发能力，但还不符合企业用人标准，可为后期学习打下坚实基础
- 阶段二
- JavaWeb：掌握服务器的基本概念，掌握JavaWeb开发基础知识，掌握数据库的基本使用和Java操作数据库，满足Java软件开发行业的初级需求
- 阶段三
- Java开发框架：掌握SpringBoot开发基本流程，MybatisPlus数据库端操作，前端框架vue，可应对Java开发初中级岗位，据相关求职网站数据薪资可达9000-12000元/月
- 阶段四
- 中间件&服务框架：本阶段课程符合Java开发市场发展趋势，学员可轻松应对Java互联网开发大部分岗位，根据市场反馈，薪资可达15000-18000元/月
- 阶段五
- 项目实战：模拟企业真实项目场景，提高技术应用能力和项目解决能力
- 阶段六
- 大厂面试专题：围绕大厂高频面试题，给出详尽解答，针对JVM、数据库优化、Spring系列、分布式系列等专题精心设计！

试听

报名