



# 后端

我们的理念：抛出一个点、给一个入门参考，告诉你应该学习此技术栈，至于如何深入学习，需要你自行使用搜索引擎、阅读经典书籍等方式补齐

## 0基础学习路线安排

此路线学习完成可以达到工作室后端平均水平

序号	技术栈	链接	时长	重要程度	备注
1	JavaSE	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Cv411372m/">https://www.bilibili.com/video/BV1Cv411372m/</a>	77h	🔥🔥 🔥	后端基础
2	JavaWeb	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1m84y1w7Tb/">https://www.bilibili.com/video/BV1m84y1w7Tb/</a>	43h	🔥🔥	神课，最重要
3	Maven	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Ah411S7ZE/">https://www.bilibili.com/video/BV1Ah411S7ZE/</a>	5.5h	🔥🔥 🔥	常用
4	Git	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1MU4y1Y7h5/">https://www.bilibili.com/video/BV1MU4y1Y7h5/</a>	3.5h	🔥🔥 🔥	常用
5	SSM		21h	🔥🔥	

		<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Fi4y1S7ix/">https://www.bilibili.com/video/BV1Fi4y1S7ix/</a>			
6	Mysql入门	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Kr4y1i7ru/">https://www.bilibili.com/video/BV1Kr4y1i7ru/</a>	30h	🔥🔥 🔥	可以先看基础部分,进阶稍后
7	Redis	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Rv41177Af/">https://www.bilibili.com/video/BV1Rv41177Af/</a>	10.5 h	🔥🔥 🔥	很重要的nosql, 常用
8	MongoDB	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1bJ411x7mq/">https://www.bilibili.com/video/BV1bJ411x7mq/</a>	5.5h	🔥🔥	
9	数据库系统概论	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1jf4y147jz/">https://www.bilibili.com/video/BV1jf4y147jz/</a>	3h	🔥🔥	
10	spring+vue项目实战	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1af4y1s7Wh/">https://www.bilibili.com/video/BV1af4y1s7Wh/</a>	13.5 h	🔥	
11	MybatisPlus	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Xu411A7tL/">https://www.bilibili.com/video/BV1Xu411A7tL/</a>	5h	🔥🔥	实际开发使用, 重要
12	Linux	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1n84y1i7td/">https://www.bilibili.com/video/BV1n84y1i7td/</a>	13.4 h	🔥🔥 🔥	先掌握常见指令即可
13	Nginx	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1yS4y1N76R/">https://www.bilibili.com/video/BV1yS4y1N76R/</a>	24h	🔥🔥	可以先看基本使用,进阶稍后
14	Dubbo	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1VE411q7dX/">https://www.bilibili.com/video/BV1VE411q7dX/</a>	3.5h	🔥🔥	
15	Docker	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1CJ411T7BK/">https://www.bilibili.com/video/BV1CJ411T7BK/</a>	3.5h	🔥🔥 🔥	部署项目需要用到
16	RPC演进	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1zE41147Zq/">https://www.bilibili.com/video/BV1zE41147Zq/</a>	1.5h	🔥🔥	
17	RabbitMQ	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV15k4y1k7Ep/">https://www.bilibili.com/video/BV15k4y1k7Ep/</a>	6.5h	🔥🔥	
18	Zookeeper	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1M741137qY/">https://www.bilibili.com/video/BV1M741137qY/</a>	3.5h	🔥🔥	
		以上学完可以申请面试, 填写问卷:			
飞书问卷 - 工作室面试					
19	Tomcat	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1dJ411N7Um/">https://www.bilibili.com/video/BV1dJ411N7Um/</a>	10h	🔥	源码分析,有难度



## 技术栈补齐+查漏补缺

- <https://www.bilibili.com/read/cv9965357>
- <https://pdai.tech/>
- <https://www.yijiyong.com/>

## 进阶学习

序号	技术栈	链接			
3	偏底层	     	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 极客时间学习左侧几门课并自行挑选自己感兴趣的课程, <b>MySQL实战45讲必看4遍</b></li> <li>2. 关注中文社区, 比如<b>MongoDB中文社区官网</b></li> <li>3. 关注开源社区, issue和pr</li> <li>4. 静下心读源码</li> </ol>		
4	Go语言设计与实现	<a href="https://draveness.me/golang/">https://draveness.me/golang/</a>			
5	微服务接口设计原则	<a href="https://mp.weixin.qq.com/s/3UNL1EZfgfGkQcdbwuMj8Q">https://mp.weixin.qq.com/s/3UNL1EZfgfGkQcdbwuMj8Q</a>			
6	云原生	自行找资料学习k8s、servicemesh、serviceless			
7	RocketMQ	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1L4411y7mn/">https://www.bilibili.com/video/BV1L4411y7mn/</a>	19h		
8	微服务技术栈	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1LQ4y127n4/">https://www.bilibili.com/video/BV1LQ4y127n4/</a>	44h		很多前面有,当做温故
9	设计模式	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1Np4y1z7BU/">https://www.bilibili.com/video/BV1Np4y1z7BU/</a>	20.5h		初期会很难理解,但温故知新

10	JVM	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1yE411Z7AP/">https://www.bilibili.com/video/BV1yE411Z7AP/</a>	17.5h		面试常问
11	并发编程	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV16J411h7Rd/">https://www.bilibili.com/video/BV16J411h7Rd/</a>	33h		面试常问
12	Netty	<a href="https://www.bilibili.com/video/BV1py4y1E7oA/">https://www.bilibili.com/video/BV1py4y1E7oA/</a>	24h		重要的io框架,但掌握基本api使用即可

## Go技术栈 (补充中)

[Go指南](#)

[Go快速入门](#)

[go构建web程序](#)

## 文章

[GMP 原理](#)

[国内go大牛的博客](#)

[Go语言基础之并发](#)

## 书籍

- go 语言精进之路

<https://weread.qq.com/web/bookDetail/f343248072895ed9f34f408>

## 国外CS精品课

- <https://csdiy.wiki/>、<https://conanhujinming.github.io/comments-for-awesome-courses/>
- <https://mit-public-courses-cn-translatio.gitbook.io/mit6-824/> 重推mit6.824

## 必读书籍

《深入理解计算机系统》

《高性能Mysql》

