

智能协同云图库项目学习计划 - 智能协同云图库项目教程 - 编程导航教程

稳扎稳打适合入门学习，时间较为充裕的同学
预计总时长：60 小时（21 天左右）学习阶段：完整观看视频 + 整理项目笔记（10 天）实践阶段：独立编写代码 + 完成项目上线（6 天）扩展阶段：扩展项目功。

稳扎稳打

适合入门学习，时间较为充裕的同学

预计总时长：60 小时（21 天左右）

1. 学习阶段：完整观看视频 + 整理项目笔记（10 天）
2. 实践阶段：独立编写代码 + 完成项目上线（6 天）
3. 扩展阶段：扩展项目功能（须编码实现）（3 天）
4. 求职阶段：项目写到简历 + 准备相关问题（2 天）

快速突击

适合求职突击，时间较少的同学

预计总时长：45 小时（16 天左右）

1. 学习阶段：快速观看视频（只看前端或后端）+ 整理项目笔记（8 天）
2. 实践阶段：下载现成代码 + 完成项目上线（4 天）

3. 求职阶段：项目写到简历 + 准备相关问题（2 天）
4. 扩展阶段：扩展项目功能（无需编码实现）（2 天）

学习重点

1. 如何拆解复杂业务，从 0 开始设计实现企业级系统？
2. 如何巧用 RBAC 权限模型和框架实现复杂权限控制？
3. 如何结合 Redis + Caffeine 构建高性能多级缓存？
4. 如何实现文件的高效存储，并通过十几种策略进行优化？
5. 如何使用高级数据结构 Disruptor 无锁队列提升并发性能？
6. 如何使用 ShardingSphere 实现动态扩容的分库分表？
7. 如何使用 WebSocket 多端通信，实现企业级实时协作功能？
8. 如何接入 AI 绘图大模型，实现更多高级图片处理能力？
9. 如何使用 DDD 架构实现大型企业级项目？
10. 如何快速部署上线项目？

全文完

本文由 简悦 SimpRead 优化，用以提升阅读体验

使用了 全新的简悦词法分析引擎 ^{beta}，[点击查看详细说明](#)

