

与老师或机构私下交易造成的任何损失与纠纷，腾讯课堂不承担任何责任，若曾经有老师向你提出私下交易，请立即投诉。[了解更多](#)

全部课程 > IT·互联网 > 编程语言 > Go语言 > 马哥高端Go语言百万并发高薪班/微服务/分布式高可用/Go高并发

马哥高端Go语言百万并发高薪班/微服务/分布式高可用/Go高并发

198人购买

好评度 100%

分享

用手机看

收藏

Go运维开发3期

Go运维开发架构班

上课时间: 03月28日至24年12月

立即学习

咨询

服务承诺： 支付保障 开课随时退 课后有回放

课程概述

目录

评论(26)

进群与老师同学交流

加群 >

马哥教育

好评度 98%

课程数 80

马哥教育创办于2009年，国内品牌，毕业学员平均薪资12K+，培养人才数万人。拥有Linux云原生全栈、自动化、数据分析、Go高并发架构等高薪就业课程，品质课程和学员良好口碑，与腾讯、阿里、美团、滴滴、红杉等公司建立人才战略合作，获得广泛认可和行业支持。

联系方式

马哥教育-Python开发交流群 群号: 608459685

400-080-6560

选择班级 Go运维开发架构班

01 【预习】Go语言基础语法(1)

- 【录播】1.课程介绍 (16分钟)
- 【录播】2.基础介绍 (50分钟)
- 【录播】3.环境准备&HelloWorld (77分钟)
- 【录播】4.变量 (66分钟)
- 【录播】5.常量&作用域 (46分钟)
- 【录播】6.布尔类型 (32分钟)
- 【录播】7.整数 (61分钟)
- 【录播】8.浮点数 (18分钟)
- 【录播】9.字符串 (25分钟)
- 【录播】10.指针 (10分钟)

02 【预习】Go语言基础语法(2)

- ▶ 【录播】11.用户数据输入 (7分钟)
- ▶ 【录播】12.if表达式 (24分钟)
- ▶ 【录播】13.switch表达式 (8分钟)
- ▶ 【录播】14.for表达式 (15分钟)
- ▶ 【录播】15.goto&作业 (25分钟)

03 【预习】Go语言复合数据类型

- ▶ 【录播】1.复习 (84分钟)
- ▶ 【录播】2.作业 (33分钟)
- ▶ 【录播】3.数组 (62分钟)
- ▶ 【录播】4.切片 (112分钟)
- ▶ 【录播】5.多维切片 (25分钟)
- ▶ 【录播】6.映射 (101分钟)
- ▶ 【录播】7.字符串常用函数 (31分钟)
- ▶ 【录播】8.字节切片 (14分钟)
- ▶ 【录播】9.字符串类型转换 (21分钟)
- ▶ 【录播】10.冒泡排序 (22分钟)

04 【预习】Go语言中的函数

- ▶ 【录播】1.复习 (84分钟)
- ▶ 【录播】2.作业处理 (40分钟)
- ▶ 【录播】3.函数初识 (26分钟)
- ▶ 【录播】4.函数的参数和返回值 (67分钟)
- ▶ 【录播】5.递归 (42分钟)



▶ 【录播】6.函数的类型、匿名函数和闭包 (59分钟)

▶ 【录播】7.值类型与引用类型和值传递 (35分钟)

▶ 【录播】8.错误处理 (41分钟)

▶ 【录播】9.用户管理 (67分钟)

05 【预习】Go语言中的包和单元测试 (1)

▶ 【录播】1.复习 (54分钟)

▶ 【录播】2.作业处理 (70分钟)

▶ 【录播】3.包定义和调用 (64分钟)

▶ 【录播】4.包的使用 (72分钟)

▶ 【录播】5.gopath+vendor (25分钟)

▶ 【录播】6.go modules (55分钟)

▶ 【录播】7.单元测试与基准测试 (57分钟)

▶ 【录播】8.命令行参数 (36分钟)

▶ 【录播】9.时间 (15分钟)

▶ 【录播】10.hash算法 (18分钟)

06 【预习】Go语言中的包和单元测试 (2)

▶ 【录播】11.base64 (7分钟)

▶ 【录播】12.日志 (12分钟)

▶ 【录播】13.作业 (9分钟)

07 【预习】Go语言面向对象和结构体

▶ 【录播】1.复习 (76分钟)

▶ 【录播】2.作业 (42分钟)

▶ 【录播】3.结构体定义 (52分钟)



- ▶ 【录播】4.结构体使用 (113分钟)
- ▶ 【录播】5.结构体可加性 (35分钟)
- ▶ 【录播】6.方法 (58分钟)
- ▶ 【录播】7.方法值和方法表达式 (59分钟)
- ▶ 【录播】8.复习 (16分钟)
- ▶ 【录播】9.sort (9分钟)
- ▶ 【录播】10.作业 (5分钟)

08 【预习】Go语言的文件与IO操作 (1)

- ▶ 【录播】1.复习 (74分钟)
- ▶ 【录播】2.作业 (47分钟)
- ▶ 【录播】3.文件读取 (37分钟)
- ▶ 【录播】4.文件写入 (5分钟)
- ▶ 【录播】5.文件追加 (21分钟)
- ▶ 【录播】6.文件指针 (10分钟)
- ▶ 【录播】7.ioutil文件操作 (8分钟)
- ▶ 【录播】8.bufio带缓冲io (26分钟)
- ▶ 【录播】9.copyfile (13分钟)
- ▶ 【录播】10.文件信息获取 (30分钟)

09 【预习】Go语言的文件与IO操作 (2)

- ▶ 【录播】11.filepath (34分钟)
- ▶ 【录播】12.标准输入输出 (7分钟)
- ▶ 【录播】13.gob (6分钟)



▶ 【录播】14.csv (11分钟)

▶ 【录播】15.buffer (29分钟)

▶ 【录播】16.MD5 (56分钟)

10 【预习】Go语言的接口与反射

▶ 【录播】1.复习 (85分钟)

▶ 【录播】2.作业 (87分钟)

▶ 【录播】3.接口 (127分钟)

▶ 【录播】4.接口匿名嵌入 (15分钟)

▶ 【录播】5.匿名接口和空接口 (11分钟)

▶ 【录播】6.json基本类型和复合类型 (26分钟)

▶ 【录播】7.json自动类型 (13分钟)

▶ 【录播】8.json结构体 (14分钟)

▶ 【录播】9.反射 (61分钟)

11 【预习】Go语言的并发编程

▶ 【录播】1.作业 (40分钟)

▶ 【录播】2.例程 (72分钟)

▶ 【录播】3.管道 (81分钟)

▶ 【录播】4.管道应用 (54分钟)

▶ 【录播】5.sync (24分钟)

▶ 【录播】6.对象池 (17分钟)

▶ 【录播】7.runtime (7分钟)

▶ 【录播】8.点对点聊天 (97分钟)



12 【预习】Go语言网络编程

- ▶ 【录播】1.复习 (87分钟)
- ▶ 【录播】2.作业 (78分钟)
- ▶ 【录播】3.tcp (50分钟)
- ▶ 【录播】4.http协议 (37分钟)
- ▶ 【录播】5.wed开发 (76分钟)
- ▶ 【录播】6.http客户端开发 (18分钟)
- ▶ 【录播】7.wed 爬虫 (89分钟)
- ▶ 【录播】8.RPC (22分钟)
- ▶ 【录播】9. (40分钟)

13 Go语言基础语法入门

- ▶ 【回放】Go语言的历史、环境准备和基本概念 (3月28日 09:00-12:00)
- ▶ 【回放】Go语言基础语法入门 (3月28日 13:30-19:00)

14 【录播】Go语言基础语法入门

- ▶ 【录播】go背景介绍 (29分钟)
- ▶ 【录播】go环境安装和helloworld (46分钟)
- ▶ 【录播】变量的定义和赋值 (83分钟)
- ▶ 【录播】常量定义、打印和布尔类型 (69分钟)
- ▶ 【录播】整数类型 (72分钟)
- ▶ 【录播】浮点数类型+字符串+类型转换+指针类型 (78分钟)
- ▶ 【录播】控制台输入+if+switc+for (67分钟)
- ▶ 【录播】作业 (23分钟)

15 Go语言复合数据类型



 【回放】Go语言复合数据类型 (4月11日 09:00-12:00)

 【回放】Go语言的数据类型转换与字符切片 (4月11日 14:00-19:00)

16 【录播】Go语言复合数据类型

 【录播】复习 (125分钟)

 【录播】goto&label+数组类型 (55分钟)

 【录播】切片类型 (89分钟)

 【录播】切片移除+sort+多维、nil、empty (60分钟)

 【录播】映射+映射练习-字符出现次数统计 (46分钟)

 【录播】字符串+strings&bytes+冒泡排序 (81分钟)

17 Go语言中的函数

 【回放】Go语言中函数的用法 (4月18日 09:00-12:00)

 【回放】GO语言中函数的错误处理 (4月18日 14:00-19:00)

18 【录播】Go语言中的函数

 【录播】复习 (68分钟)

 【录播】函数定义和使用 (45分钟)

 【录播】值类型&引用类型 (35分钟)

 【录播】log+time+base64+MD5 (91分钟)

 【录播】闭包+sort (40分钟)

 【录播】todolist管理 (85分钟)

 【录播】error+defer+recover+包 (76分钟)

19 Go语言中的包和单元测试

 【回放】Go语言中的包管理与使用 (4月25日 09:00-12:00)

 【回放】GO语言中的单元测试和常用模块 (4月25日 14:00-19:00)



20 【录播】Go语言中的包和单元测试

- ▶ 【录播】复习&作业 (64分钟)
- ▶ 【录播】包基础+go mod+go mod工具 (78分钟)
- ▶ 【录播】命令行参数 (48分钟)
- ▶ 【录播】log+time+base64+MD5 (91分钟)
- ▶ 【录播】MD5加盐+exec执行系统命令+标准包+测试 (94分钟)
- ▶ 【录播】作业 (17分钟)

21 Go语言面向对象和结构体

- 🔄 【回放】Go语言中面向对象的结构体 (5月10日 09:00-12:00)
- 🔄 【回放】Go语言中面向对象的方法 (5月10日 14:00-19:00)

22 【录播】Go语言面向对象和结构体

- ▶ 【录播】复习 (76分钟)
- ▶ 【录播】自定义类型+结构体类型定义使用+匿名结构体 (52分钟)
- ▶ 【录播】结构体嵌入+指针嵌入+属性可见性+方法 (75分钟)
- ▶ 【录播】取，解引用+匿名嵌入+方法值&表达式 (62分钟)
- ▶ 【录播】密码生成与检测 (41分钟)
- ▶ 【录播】文件读写 (51分钟)
- ▶ 【录播】日志记录到文件+文件信息操作+文件夹+路径 (63分钟)

23 Go语言的文件与IO操作

- 🔄 【回放】Go语言的文件与IO操作方法 (5月16日 09:00-12:00)
- 🔄 【回放】Go语言的目录操作与常用包 (5月16日 14:00-19:00)

24 【录播】Go语言的文件与IO操作

- ▶ 【录播】复习 (93分钟)



▶ 【录播】 filepath (26分钟)

▶ 【录播】 strings+bytes (34分钟)

▶ 【录播】 io&ioutil (55分钟)

▶ 【录播】 ioutil&filepath (44分钟)

▶ 【录播】 os (10分钟)

▶ 【录播】 带缓冲IO (70分钟)

▶ 【录播】 gob+csv (46分钟)

25 Go语言的接口与反射

▶ 【回放】 Go语言中的接口介绍与用法 (5月23日 09:00-12:00)

▶ 【回放】 Go语言中的反射基础与功能开发 (5月23日 14:00-19:00)

26 【录播】 Go语言的接口与反射

▶ 【录播】 复习 (64分钟)

▶ 【录播】 接口定义+结构体赋值+对象赋值&断言和查询 (110分钟)

▶ 【录播】 接口匿名组合+匿名接口&多态 (29分钟)

▶ 【录播】 空接口 (12分钟)

▶ 【录播】 反射概念 (33分钟)

27 Go语言的并发编程

▶ 【回放】 Go语言并发编程的概念、例程、闭包陷阱 (5月30日 09:00-12:00)

▶ 【回放】 Go语言并发编程的共享数据、管道、常用包 (5月30日 14:00-19:00)

28 Go语言网络编程

▶ 【回放】 Go语言网络编程知识 (6月6日 09:00-12:00)

▶ 【回放】 Go语言爬虫知识学习与练习 (6月6日 14:00-19:00)

29 Go语言Web开发



 【回放】Go语言HTML基础和http协议 (6月13日 09:00-12:00)

 【回放】Go语言web开发常用包 (6月13日 14:00-19:00)

30 Go语言操作Mysql数据库

 【回放】Mysql的基本概念和操作方法 (6月20日 09:00-12:00)

 【回放】Go语言的常用包和使用方式 (6月20日 14:00-19:00)

31 Go语言编程框架MVC及Beego

 【回放】Beego的介绍与使用 (7月4日 09:00-10:30)

 【回放】Beego的介绍与使用 (2) (7月4日 10:30-12:00)

 【回放】MVC配置与实战 (7月4日 14:00-16:00)

 【回放】MVC配置与实战 (2) (7月4日 16:00-19:00)

32 Go语言实战项目：数据库ORM

 【录播】复习 &作业 (118分钟)

 【录播】gorm初始 (51分钟)

 【录播】gorm-model (66分钟)

 【录播】curd (30分钟)

 【录播】select (112分钟)

 【录播】练习 (107分钟)

33 Go语言框架beego进阶与实战

 【回放】Beego进阶与实战一 (7月11日 09:00-10:30)

 【回放】Beego进阶与实战一-2 (7月11日 10:30-12:00)

 【回放】Beego进阶与实战二 (7月11日 14:00-16:00)

 【回放】Beego进阶与实战二-2 (7月11日 16:00-19:00)

34 Go语言CSS基础与前端开发库



- 【回放】Go语言CSS基础 (7月18日 09:00-10:30)
- 【回放】Go语言CSS基础 (2) (7月18日 10:30-12:00)
- 【回放】Go语言前端开发工具库实战 (7月18日 14:00-16:00)
- 【回放】Go语言前端开发工具库实战 (2) (7月18日 16:00-19:00)

35 Go语言实战项目一：用户管理平台

- 【回放】用户管理平台实战一 (7月25日 09:00-12:00)
- 【回放】用户管理平台实战二 (7月25日 14:00-19:00)

36 Go语言实战项目：前端js及ajax

- 【录播】复习&作业 (104分钟)
- 【录播】前端开发js及AJAX (76分钟)
- 【录播】DOM&BOM、Jquery进阶 (365分钟)

37 Go语言实战项目：js常用组件分页 弹框 验证

- 【录播】复习&作业处理 (50分钟)
- 【录播】背景 (32分钟)
- 【录播】js常用组件入门 (89分钟)
- 【录播】前端开发分页、弹框、验证 (354分钟)

38 Go语言实战项目：云主机管理平台

- 【录播】复习 (37分钟)
- 【录播】云主机管理平台 (154分钟)

39 Go语言实战项目：主机资源监控与实战

- 【录播】复习&作业处理 (103分钟)
- 【录播】主机资源监控 (77分钟)
- 【录播】主机资源监控实战 (369分钟)



40 Go语言实战项目二：监控报警系统Prometheus原理剖析与二次开发1

【回放】Prometheus的功能、架构、组件、配置 (8月1日 09:00-12:00)

【回放】Prometheus的环境搭建与使用 (8月1日 14:00-19:00)

41 Go语言实战项目二：监控报警系统Prometheus原理剖析与二次开发2

【回放】Prometheus的主要代码解读和服务发现与控制 (8月8日 09:00-12:00)

【回放】CMDB管理Prometheus Target (8月8日 14:00-19:00)

42 Go语言实战项目二：监控报警系统Prometheus原理剖析与二次开发3

【回放】prometheus exporter开发 (8月15日 09:00-12:00)

【回放】prometheus webhook开发 (8月15日 14:00-19:00)

43 Go语言实战项目三：发布系统syncd原理剖析与二次开发

【回放】syncd环境搭建与功能使用 (8月22日 09:00-10:30)

【回放】syncd环境搭建与功能使用 (2) (8月22日 10:30-12:00)

44 Go语言实战项目三：发布系统syncd原理剖析与二次开发 (2)

【回放】syncd源码解读与实战 (8月22日 14:00-16:00)

【回放】syncd源码解读与实战 (2) (8月22日 16:00-19:00)

45 Go语言实战项目四：容器云k8s介绍与二次开发

【回放】API与SDK的介绍与使用 (8月29日 09:00-10:30)

【回放】API与SDK的介绍与使用 (2) (8月29日 10:30-12:00)

46 Go语言实战项目四：容器云k8s介绍与二次开发 (2)

【回放】使用Go语言对k8s资源对象操作与控制 (8月29日 14:00-16:00)

【回放】使用Go语言对k8s资源对象操作与控制 (2) (8月29日 16:00-19:00)

47 Elasticsearch日志系统入门到精通

【资料】Elasticsearch日志系统入门到精通 (txt, 0.1KB)

【录播】搜索引擎基础 (85分钟)



【录播】Elasticsearch基础 (65分钟)

【录播】Logstash基础 (76分钟)

【录播】Logstash进阶 (68分钟)

【录播】logstash和kibana (45分钟)

48 BAT一线厂商面试技巧总结实战

【资料】BAT一线厂商面试技巧总结实战 (txt, 0.1KB)

* 课程提供者：马哥教育

相关知识

热门知识

- java线程同步
- python培训
- html5培训
- 软件测试培训
- 杨辉三角java
- java杨辉三角
- javahdfs
- java变量类型
- java
- java中的接口
- java基本类型
- 微信小程序开发
- java截取字符串
- java位运算
- java相对路径
- jmeter压力测试
- java分词



Copyright © 2020 Tencent. All Rights Reserved.

深圳市腾讯计算机系统有限公司 版权所有 | 腾讯课堂服务协议 | 隐私政策 | 站点地图 | 侵权投诉 | 问题反馈 | 帮助 | 涨知识

