本套课程概要

课程概要

- 十分钟快速了解Python
- Python简介及特色
- ▶ Linux下安装Python
- ▶ Windows下安装Python
- ▶ 如何编写Python程序
- ▶ 运行一个Python程序

十分钟快速了解Python

十分钟快速了解Python

- 1、什么是Python?
- 2、Python能做什么?
- 3、Python学习路线

Python简介及特色

Python简介及特色

1、Python三大优点:简单、功能强大、支持面向对象。

2、Python的一些特点:

- 1)大小写严格区分
- 2)简单、易学、支持面向对象
- 3)开源
- 4)库非常丰富
- 5)跨平台使用
- 6)解释性语言
- 7)高级语言

Linux下安装Python

Linux下安装Python

- 1、如何测试自己Linux系统下是否已经安装了Python
- 2、安装源码的选择
- 3、Linux系统下Python安装实战

Windows下安装Python

Windows下安装Python

- 1、安装源程序的选择
- 2、环境变量的配置
- 3、如何在cmd命令行下测试Python

如何编写Python程序

如何编写Python程序

- 1、cmd命令行中编写第一个程序"hello Python!"
- 2、编辑器的选择
- 3、编辑器下编写程序 "hello Python!"
- 4、在编辑器下编写多行python程序
- 5、如何退出Python编辑模式

运行一个Python程序

运行一个Python程序

- 1、行程序的运行
- 2、编写一个源文件(多行Python语句)
- 3、命令行模式下源文件的使用
- 4、编辑器中源文件的使用

极客学院 jikexueyuan.com