

Python精进路线展望

高天

Python精进路线展望

课程基本情况

课程定位

面向编程有基础、支撑就业需求的Python语言入门到精通系列课程

面向持续学习的Python语言路线展望精讲课程

课程目标

- 1 **掌握** Python语法及语言深入的概念及内容
- 2 **全面了解** Python计算生态在各领域的发展
- 3 **了解** 进一步学习Python语言的路线

第1周内容结构

精进的Python语法

- 上下文管理器、异步协程
- 迭代器、生成器
- 装饰器与语法糖



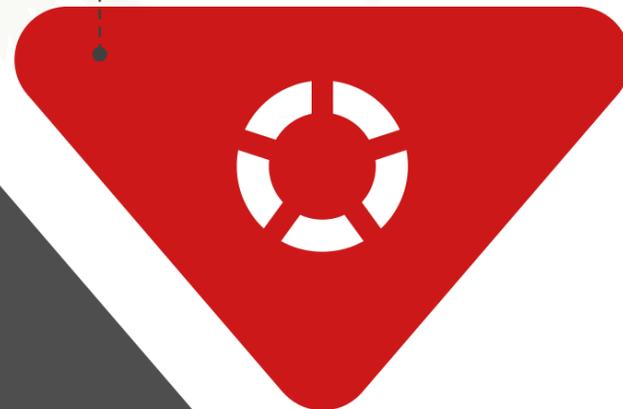
精进的Python计算生态

- 数据分析到人工智能
- Web解析到网络空间
- 人机交互到艺术设计



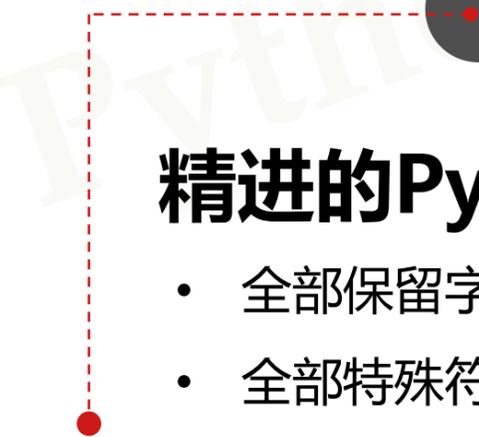
Python学习路径展望

- Python知识体系回顾
- 学习及精进路线



精进的Python语言

- 全部保留字
- 全部特殊符号
- 全部内置函数



实例1: 基于OpenCV的人脸识别

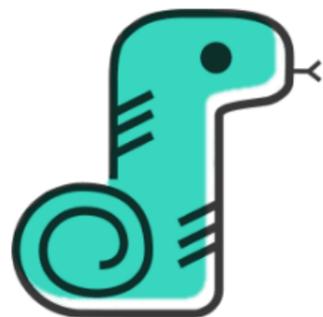
- OpenCV运用实例
- 计算生态编程思想运用



课程学习效果



课程形式



PYTHON123

<https://python123.io>

在线实践

在线课程

离线资料



网易云课堂

<https://study.163.com>

课件&代码&工具等

避免断更, 请加微信 501863613

课程学习方法

实践、实践、实践

 Python ▶ 123

Thank you

避免断更, 请加微信501863613