

学习

程序员

编程语言

✎ 修改

如何从粗通一门编程语言到精通一门？✎ 修改

类似于java、C、C++普遍在大学里教学的编程语言，如何可以算的上是【精通】。以及一个普通的计科大学生级别的粗通，如何可以变成这样的精通。

✎ 修改

关注问题

✎ 写回答

+ 邀请回答

💬 添加评论

🚩 分享

★ 邀请回答

🚩 举报

...

关注者

被浏览

193

13,357

他们也关注了该问题



查看全部 5 个回答



Felis sapiens ⭐
函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

15 人赞同了该回答

不识庐山真面目，只缘身在此山中，应该多学几门语言来给自己灵感，有助于看清楚XX特性为什么放到XX语言里，其考虑是什么，有什么利弊；以及怎么实现（怎么翻译到更“低级”的语言，比如带class的语言翻译到不带class的，带template的翻译到不带template的，带type class的翻译到不带type class的，等等）

学点Lisp/Haskell/Prolog之类的东西，反过来对“精通”C++/Java等大众语言很有助益。当然也有可能学了之后就不想回来了，有些语言的学习者党性比较强，比如Haskell

推荐一本书：Masterminds of Programming - O'Reilly Media，一些编程语言创始人的访谈录，很有意思。

编辑于 2015-01-18

▲ 赞同 15 ▼

💬 6 条评论

🚩 分享

★ 收藏

♥ 感谢

...

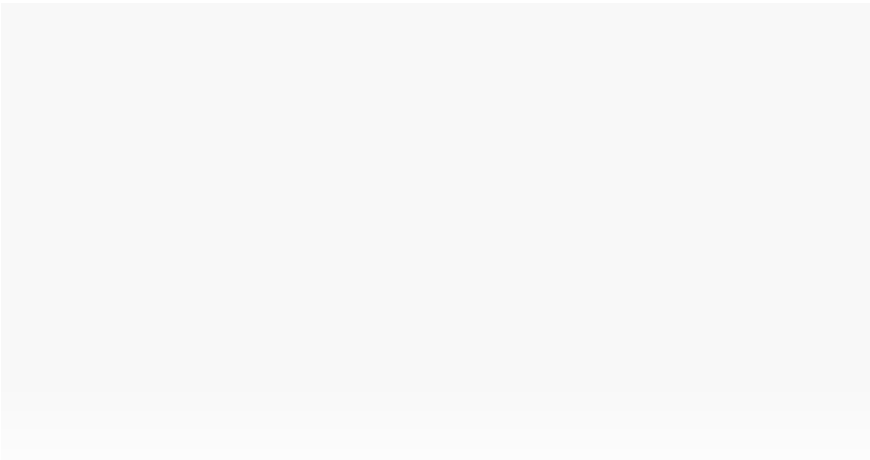
更多回答



Belleve ⭐
编程 话题的优秀回答者

36 人赞同了该回答

java 的话不太清楚，C 是简化过的汇编，C++ 的话：



展开阅读全文 ▼



关于作者



Felis sapiens

⭐ 函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

👤 电影旅行敲代码、Antokha Yuuki、暮无井见铃也关注了她

回答

文章

关注者

624

40

14,871

已关注

💬 发私信

被收藏 23 次

好

黄晓宇 创建

4 人关注

编译器/编程语言理论

芷啦啦 创建

2 人关注

Programming

qqy 创建

1 人关注

Values

qqy 创建

1 人关注





Gavin

喜欢编程的普通人，顺便以此为生。

查看全部 5 个回答

杂谈

0 人关

小狐狸 创建

相关问题

程序员真的只需要精通一门编程语言吗？
84 个回答

编程人常说「精通 C，你想干啥就干啥」
这个 C 是指 C++ 还是最原始的没有类的 C？
39 个回答

为什么有些知乎大牛说两周就能掌握一门
编程语言？
54 个回答

怎么样才算精通Java？
25 个回答

怎么样才算是精通 C++？
160 个回答

相关推荐



淼懂物理学：理解世界的极简指南

共 31 节课

▶ 试听



【支付课】精通支付路由

王小憨

★★★★★ 135 人参与



精通 Python 设计模式

Sakis Kasampalis

150 人读过

阅读



刘看山 · 知乎指南 · 知乎协议 · 隐私政策

应用 · 工作 · 申请开通知乎机构号

侵权举报 · 网上有害信息举报专区

违法和不良信息举报：010-82716601

儿童色情信息举报专区

电信与服务业务经营许可证

网络文化经营许可证

联系我们 © 2018 知乎