

结束语 | 技术之外的几点成长建议

2019-08-21 景霄

Python核心技术与实战

[进入课程 >](#)



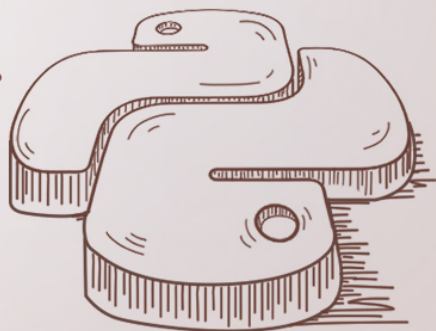
景霄

Facebook 资深工程师

你好，我是景霄。

我们一起度过了 **106** 天，学习了 **44** 篇文章，
阅读了 **141,194** 个字，收听了 **6** 个小时的音频。

不要放弃，风雨之后必有彩虹！



讲述：冯永吉

时长 03:57 大小 3.63M



你好，我是景霄。

不知不觉，专栏上线已经 4 个月了，终于到了和你们说再见的时候，心中既有兴奋，又有不舍。说兴奋，是因为自己坚持完成了 40 多篇文章的写作，这对我而言是一项体力与脑力的“马拉松”，颇有成就感；说不舍，是因为你们的热情远超乎我当时的想象，和你们一起交流学习真的很高兴，收获也很大。

这里也非常感谢极客时间能提供这个平台，让我得以和一万多的学员分享经验。当然，虽然课程结束了，但是技术人的学习并未终止，最后我还想再着重强调这么几点。

计算机科学是一门需要实践的学科

无论是对于 Python 这门课程，还是其他语言，或是计算机的其他领域，我认为实践永远是至关重要的。计算机科学是一门偏向工程的学科，所以一定要**多实践，多写代码，多交流，多思考**。实际生活中，我见过不少同学虽然看了很多的书籍，但是代码功底非常差，这是一个很严重的问题。

那么，怎么提高呢？答案就是，请尽可能地参与更多的项目。俗话说“实践出真知”，说的正是这个道理。当你做的东西多了以后，你就会发现，很多的知识都会自然而然地串接起来，感觉自己的任督二脉似乎被打通了一般。

选择适合自己的职业方向

关于职业方向的问题，我还是那句话，**对于尚不清晰自己兴趣所在的同学，最好的办法就是多尝试**，因为在尝试的过程中，你就会发现自己的特长，发现自己的喜好，从而坚定不移、一步一步地走下去。

当然，我了解到很多同学都是转行做程序员，以前都不是学计算机的，所以，很多人首先都会遇到“找工作”或者“跳槽”的难题。这种情况下，请不要气馁或是放弃。我也不完全算是科班出身的，我身边好多同事都不是科班出身，但是几年以后，你就会发现，好多当年非科班出身的同学，干得甚至比科班出身的都要好。因此，只要你坚定信念，不要放弃，风雨之后必有彩虹。

能用代码解决的问题都不是问题

这句话，主要送给有一定工作经验的朋友。其实，有了一定的积累后，你就会发现，能用代码解决的问题都不是问题。职场上，要想出类拔萃，除了能在技术上独当一面，**如何与他人进行沟通交流，如何正确地处理同事间的关系，都是你额外需要学习的东西**。实际工作中，我也见过不少人，代码能力天赋异禀，但是沟通交流不行，这同样也会阻碍你向上晋升。

就拿一个很简单的例子来说。如果你和周围的同事合作一个项目，你觉得他有一样东西做得不好，你会直接说诸如“你很傻”，“你这样做大错特错”的话吗？你如果这样说了，那可真的是“大错特错了”。事实上，我们通常的一个措辞是，“我觉得你这里做得很好，不过，如果你可以……的话，那就更好了”。

说了这么多，最后，还是要感谢你的订阅，感谢你的一路陪伴，祝你的生活学习一帆风顺，永远幸福！课程虽然已经结束，但是你仍然可以留言，我会尽可能多地一一回复，让你的学习没有遗憾。

结束不是终点，而是更高阶旅程的重新启航。最后的最后，我们专栏的编辑同学，特意为你准备了一份**毕业调查问卷**，希望你能抽出两三分钟时间，写下你的学习经历和感受。这既是你课程学习的仪式感，作为你这几个月学习的记录和总结；也是我后续为你优化课程的重要参考资料，很有价值。感谢你的反馈，学习不停，精进不止！



景霄

Facebook 资深工程师



不知道在学习过程中，你有哪些体会和评价？
这里有一份专栏调查问卷，邀请你填写。

在8月26日前提交，
极客时间赠送给你专属优惠券。

我们一起继续成长！

去提交

© 版权归极客邦科技所有，未经许可不得传播售卖。页面已增加防盗追踪，如有侵权极客邦将依法追究其法律责任。

上一篇 43 | Q&A：聊一聊职业发展和选择

精选留言 (17)

写留言



許敲敲

2019-08-21

老师再出个量化交易 或者NLP实战课程吧，我去买

展开

2

5



聂尔 08-21

感觉老师的这个专栏让我了解到了，更多核心的Python知识（巩固了基础、顺便也了解了一些大厂的风格）。IT这个职业，学习是不能够停下的，希望老师下一个专栏会更加好



2



无法言喻.

2019-08-21

谢谢老师，想请教一下。import 一个 package 太慢时，有没有办法加速呢？因为每个请求都要import一次

展开



2



夜空中最亮的星（华仔...）

2019-08-21

相聚是快乐的，分开是悲伤的，可以江湖再见面吗？

展开

作者回复: 哈哈，但愿



1



吴

2019-08-21

谢谢

展开



1



非鱼

2019-08-21

关于实践，自己练习写些什么呢？数据结构？老师有啥建议？



1



lipan

2019-08-21

谢谢老师让我了解了更多核心的Python知识。学习不停、精进不止。期待老师新的专栏。



1



倾

2019-08-23

对python的理解有了进一步的认知。谢谢，钱花的很值。



旗木卡卡

2019-08-23

感谢老师的专栏，收获很大，如果感兴趣可以再做一些实际的项目内容，让大家更深入的学习 ^O^



AlphaLiu

2019-08-22

感谢。也祝老师幸福。

展开 ∨



柒~龟虽寿！

2019-08-22

感谢老师了，我在这个编程语言上又向上了一小步。老师应该多鼓励在硅谷的工程师，向国内的同学，讲讲课，您认为的常识，可能我们还是第一次听说

展开 ∨



VincentBegins

2019-08-22

多谢老师！

展开 ∨



许童童

2019-08-21

老师的专栏写得很好，可以跟着老师学习，是一件很快乐的事情。



code2

2019-08-21

曲终人散各自飞!

展开 ∨





小智e

2019-08-21

能用代码解决的问题都不是问题，这个太精辟了。在工作中，虽然是研发工程师，但是真正用在开发上的时间不会很多，更多的是方案的讨论/确定，与团队成员的沟通协作，有人的地方就有江湖。

作者回复: 说的很好



时间道

2019-08-21

首先谢谢老师的辛苦，收货很多！老师也做个公众号啊，平时也给我们分享下技术方面的内容啊，以后再出个专栏

展开 ∨

作者回复: 感谢你们的支持



ALAN

2019-08-21

谢谢老师！

展开 ∨

作者回复: 也谢谢你们

