**邢不行量化学习路径**

很多人问量化的学习目标、路径是什么，我觉得不妨这么设定:

**#第一步：读懂研报**

卖方的金融工程分析师会撰写研究报告，每篇报告就是一个炒股或者投资策略。我们第一步的目标就是读懂这个报告。

读懂这个报告，需要相关的金融、数据、市场实盘知识。能够读懂，这些也就掌握了。

这些其实都不是那么的难，多读也就会了。

千万不要说我看不懂，然后就自己找一本数学、金融的大部头过来看。这样你不会看过3章就坚持不下去了。而是先看研报，然后哪里不懂，再去翻书。就是心中存有一个问题，针对性的去寻找相关的答案。

我整理了十几篇研报，还特地分了一下难度，看完之后对正规军怎么做量化就有一个大概的轮廓啦，如有需要可以微信联系我。

**#第二步：实现研报**

在读懂的基础上，自己找些数据，并且写代码，将研报中写的策略实现。

只有自己将代码写出来，才算真正弄清楚背后细节。

另外，如果有谁在写硕士或者本科毕业论文，其实一篇研报就是一篇很好的论文，可以直接参考...我是不是教坏大家了...

这一步，就需要有编程的技能。能够将一篇研报的内容实现，说明编程水平过关了。

我的[《python量化入门课程》](https://bbs.quantclass.cn/thread/5363)，也是以这个为目标的。课程最后的大作业，就是要实现一份研报的内容。

**#第三步：写研报**

接下来，就是要自己开发策略了。开发完策略，将这个策略的思路、结果写下来，也就成了一片报告。

策略来源可以是你自己的投资经验。

刚开始，我建议以别人的策略、或者经典的策略为基础，在此基础上修改，得到一个更好的策略。

假设你要寻找量化相关的工作，你在面试的时候，有几篇这样的报告，是不是会很有说服力?