讲堂 > 趣谈网络协议 > 文章详情

结束语 | 放弃完美主义,执行力就是限时限量认真完成

2018-09-03 刘超



结束语 | 放弃完美主义,执行力就是限时限量认真完成

朗读人: 刘超 06'42" | 3.08M

你好,我是刘超。

从筹备、上线到今天专栏完结,过去了将近半年的时间。200多天,弹指一挥间。

我原本计划写 36 篇,最后愣是写到了 45 篇。原本编辑让我一篇写两三千字,结果几乎每篇都是四五千字。这里面涉及图片张数我没具体数过,但是据说多到让编辑上传到吐。编辑一篇我的稿件的工作量相当于别的专栏的两倍。

人常说,有多少付出,就有多少回报。但是,写这个"趣谈网络协议"专栏,我收获的东西远超过我的想象。我希望你的收获也是如此。为什么这么说呢?我们把时间放回到这个专栏最开始的时候,我慢慢跟你讲。

我不是最懂的人,但我想尝试成为这样的人

今年年初,极客时间来找我,希望我讲一些偏重基础的知识,比如网络协议。

他们一提到这个主题,我就很兴奋,因为这也触动了我心中长期以来的想法,因为网络这个东西学起来实在是太痛苦。

但是,说实话,接下这个重任,我心里其实是有点"怕"的。我怕自己不够专业,毕竟业内有这么多网络工程师和研究网络理论的教授。我讲这个课会不会贻笑大方啊?

我知道,很多技术人员不敢写博客、写公众号,其实都有这种"怕"的心理:我又不牛,没啥要分享的,要是误导了别人怎么办?

如果你想做出一些成绩,这个心理一定要克服。其实每个人都有自己的相对优势。对于某个东西,你研究的时间不一定是最长的,但是你可能有特殊的角度、表达方式和应用场景。坚定了这个想法之后,我就开始投入热火朝天的专栏写作了。

一旦开始写,我发现,这个事情远没有看上去那么简单。它会花费你非常多的个人时间。写专栏这几个月,晚上两点之后睡,周末全在写专栏,基本成为我的生活常态。但是我想挑战一下自己,我觉得,只要咬牙挺过去,自己的技术就会上升一个层次。

放弃完美主义,执行力就是限时限量认真完成

技术人都有完美主义倾向,觉得什么事情都要钻研个底儿朝天,才拿出来见人。我也一样。

我曾经答应某出版社写一本搜索引擎的书。这本书分为原理篇和实践篇。我总觉得我还没把原理篇写完,就不能写实践篇。但是,仅原理篇我就写了一年。搜索引擎就火了一两年,最后时间窗口过了,书稿没有完成,这件事儿也就这么搁浅了。

所以,完美主义虽然是个很好听的词,但是它往往是和拖延症如影随形的,它常常会给拖延症披上一个华丽的外衣,说,我是因为追求完美嘛。但是,最终的结果往往是,理论研究半天还没动手,执行力很差。时间点过了,就心安理得地说,反正现在也不需要了,那就算了吧。久而久之,你就会发现,自己好像陷入了瓶颈。

我慢慢明白过来,我们不是为了做技术而做技术,做技术是为了满足人类需求的。完美主义是好事儿,但是,坚持完美主义的同时要限时限量地完成,才能形成执行力。

写这个专栏之后,我更加深刻地体会到这一点。每周都要写三篇文章,压力很大,根本容不得任何拖延。如果我还是坚持以前完美主义的做法,读完十本书,用三年时间把网络协议都研究透再来写,那现在就没有这个专栏了。

如果我们要强调执行力,时间点这个因素就至关重要。在固定的时间点上,就要把控范围,不能顾虑太多,要勇于放弃。就像给产品做排期,先做最小闭环的功能集合,其他的放在以后再补充。在这个前提下,以自己最大的限度往完美的方向上努力。比如,我觉得每天2点睡是我的身体极限,努力到这个程度,我也就无愧于心了。

所以说,我们做事情的目的并不是完美,而是在固定的时间点,以固定的数量和质量,尽可能认真地满足当时的客户需求,这才是最重要的。

这样做肯定会有不满意的地方,比如很多同学在留言区指出我的错误,甚至有的同学提的问题,我原来都没思考过。但是,我觉得这些都不是事儿。我可以再查资料,再补充、再完善。所以,后来时间宽裕了,我还增加了5期答疑,回答了一下之前没来得及回答地问题。高手在民间,咱们一起来讨论和进步。这个过程已经让我受益良多。

保持饥渴,不怕被"鄙视",勇于脱离舒适区

有人可能会问了,你看你既不是最专业的,还不追求完美,真的不怕被人"鄙视"吗?

被"鄙视",谁都怕,这也是为什么越大的会议,参加人数越多的演讲,越是没有人提出具体的问题。大家都怕丢人,看上去好像大家都听懂了,就我啥都不懂,我要是问,被大家笑话怎么办?我想很多人都有这样的经历吧?我也来给你讲讲我的亲身经历。

我从 Windows 开发去做 Linux 的存储系统开发时,连 Linux man 都不会看;我在惠普从事 OpenStack 实施工作的时候,对于网络的了解一塌糊涂,一直被甲方骂;我在华为做云计算, 支撑运营商项目的时候,面对一大堆核心网词汇,一脸懵;我在网易云对内支撑考拉的时候,在 微服务架构方面也是小白 型……被"鄙视"了这么多次之后,我不怕了。因为这每一次"鄙视"都可以让我发现自己的短板,然后啃下这些东西,这不就是最大的收获吗?

我就是这样一直被"鄙视"着成长起来的人,我就是常常在别人分享的时候坐第一排问很傻的那种问题的人,我就是常常一知半解还愿意和别人讨论的人.....

怕被"鄙视",说明你还不够饥渴,还没有勇气脱离你的舒适区。 在你熟悉的领域里面,你是最最权威的,但是,天下之大,你真的只满足于眼前这一亩三分地吗?

很多人因为怕被"鄙视",不敢问、不敢做,因而与很多美好的东西都擦肩而过了。直到有一天你用到了,你才后悔,当时自己怎么没去多问一句。

所以,当你看到一个特别好的、突破自己的学习机会,别犹豫,搭上这辆车。等过了十年,你会发现,当年那些嘲笑、轻视,甚至谩骂,都算不了什么,进步本身才是最最重要的。

今天,咱们没有谈具体的知识,我只表达了一下我的观点。我就是那个你在直播里看到的,那个 邋遢、搞笑、不装,同时做事认真,愿意和你一起进步的技术大叔。

脱离舒适区吧,希望我们可以一起成长!



刘超 网易研究院云计算技术部首席架构师



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9月5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,未经许可不得转载

精选留言



这是我看过的最好的且最值得的基础理论教程。 希望老师 有经历的话再出个数据结构和算法的教程。

2018-09-03

作者回复

谢谢

2018-09-03



神灯

超哥,这边说到心坎上了,句句戳心,感谢分享

2018-09-03



caizz

ഥ 4

凸 9

老师,这些内容会出书吗@@@ 很想要一本实体书

2018-09-03



favorlm

凸 3

并不是学习成本高,是因为大多数人懒。

2018-09-03



Hunsbiously

ഥ 2

https://m.youtube.com/watch?v=ER9eIXL2_14#fauxfullscreen 这个视频里头介绍了一种新的网络技术,不知道您可不可以解读一下。

2018-09-19



Ant

凸 2

能合辑出本书就好了,拿在手里更方便前后对照着反复琢磨理解

2018-09-04



夏洛克的救赎

凸 2

企业得能够容忍你犯错,承担得起员工的犯错成本

2018-09-03



Jason

凸 1

看得出来,这篇是超哥的肺腑之言,对我的启发意义甚至比前面所有篇章都多。感谢超哥的分享。

2018-09-07



Fisher

心 1

这一篇收获也很大,我就是一个有着完美主义的人,昨晚和导师聊天还提到过这个问题,我看代码的过程会一字一句看过去,然后梳理出框架,这样就完全清楚了,但是有时候需要快速解决问题我就做不到了,平时也是因为这点导致坚持不下去写博客,学一个东西前期准备耽误太久,等准备好了没热情学了

2018-09-04

作者回复

先下手再说

2018-09-04



Eid

凸 1

老师整理下,出本书吧。

2018-09-03



登品

ഥ 1

强烈希望能出个数据结构和算法的基础专栏。第一个购买

2018-09-03



Jay

ഥ 1

每一篇都有惊喜, 刘老师的文章讲解的技术非常深入。

2018-09-03



kuzan

凸 0

太喜欢这几句了:

放弃完美主义,执行力就是限时限量认真完成不是为了做技术而做技术,做技术是为了满足人类需求的保持饥渴,不怕被"鄙视",勇于脱离舒适区

2018-09-19



Hell

心 ()

干了这碗鸡汤!

2018-09-18



克

ഥ 0

确实 技术人总追求完美 甚至把项目推倒重来 但是天下没有最完美 只有更完美 尽力做就好了 2018-09-14



saikida

ம் 0

听完之后, 共鸣了, 备。

2018-09-09



三木子

心 (0

超哥辛苦了!要保护好身体

2018-09-05

作者回复

谢谢

2018-09-05



Elliot

凸 ()

网络协议确实起初听的几期云里雾里的,感觉自己听不明白 甚至怀疑老师的讲课水平。但整体听完之后,真是良心之作,没有浮躁糊弄的成分。衷心说一声老师辛苦了,期待更多佳作! ③

2018-09-04

作者回复

这样理解

2018-09-04



Kongk0ng

ሰን 🔾

最负责的老师,感谢,辛苦了

2018-09-04

作者回复

谢谢夸奖

2018-09-04



Cloud*

ம் 0

这篇文章可能改变了我,感谢

2018-09-04

作者回复

谢谢夸奖

2018-09-04



Zj_scute

心 ()

这几个月学到了很多,谢谢老师

2018-09-03



在路上

ഥ 0

一直想认真学习下网络,可还是没跟上进度,若有老师这般认真,应该收获会更大吧! 2018-09-03



炎炎

ഥ 0

希望老师出个Linux 专栏

2018-09-03



盡

ഥ 0

感谢,天天两点之后睡,太辛苦了

2018-09-03



漂泊的松鼠

ൾ ()

这鸡汤,我连干了三碗

2018-09-03



blackpiglet

ம் 0

感谢,保重身体。

2018-09-03



zcpromising 老师,良心之作,受益匪浅 ഥ 0

2018-09-03



jutsu

说到我心里了,感谢 🕄

2018-09-03



自然而然

ഥ 0

心 ()

接受不完美的自己,坦然面对,去改善它,那就意味着成长

2018-09-03



lamos 咬人熊 □

心 ()

谢谢老师。从这个课里我收货很多。就是,还有一大半不懂要继续努力探索了。哭......

2018-09-03



Hurt

凸 0

感谢老师 良心之作 受益匪浅

2018-09-03