# 加微信:642945106 发送"赠送"领取赠送精品课程

发数字"2"获取众筹列表

下载APP 🔞

## 大咖对话 | 胡哲人: 技术人创业要跨过的思维坎

2018-11-09 流利说联合创始人兼CTO胡哲人

技术领导力300讲 进入课程 >



讲述: 黄洲君

时长 07:55 大小 3.63M



#### 你好!

本周作客大咖对话的嘉宾是流利说联合创始人兼 CTO 胡哲人, 在创立流利说前, 他曾任美 国著名互联网大数据 AdTech 公司 Quantcast 资深软件工程师,负责多个核心产品功能的 前后端开发,拥有丰富的大型软件和大数据分析系统的架构经验。今年9月,流利说在纽 约证券交易所挂牌上市,被誉为 "AI+教育"第一股。今天,我们和他聊了聊创业、管理 相关的话题。

极客时间:能分享一下您当时为什么选择回国创业?

**胡哲人**:创业之前,我一直在湾区工作做程序员。选择做工程师,包括我最初选择计算机行业的初衷,都是希望能把一个产品从无做到有。正好在那个时间点遇到了志同道合的朋友,国内创业也正蓬勃兴起,就决定一起回国创业。

从我下决定到回到国内,前后不到一个月时间,真的是很快的一个决定,完完全全的"从心",follow my heart。

现在回过头去看,还是蛮佩服那个时候的自己的,因为真正创业之后,才意识到这是一件多么困难的事情,一路走来处处都是挑战,需要全身心的投入。但可能正是因为我对创业的困难没有那么了解,当时才会那么快的做下决定。

当然,现在来看,这个决定是非常正确的,我非常享受这个把事情从 0 做到 1,再从 1 扩张到 100 的过程。在这个过程中,我克服了很多挑战,接触了很多之前没有接触过的人和事,看到了很多不一样的风景,对很多事也有了不一样的思考和感悟,这让我收获了非常大的成长。

极客时间: 您提到有很多挑战, 那您创业以来遇到的最大的挑战是什么?

**胡哲人**:一个比较大的挑战是,创业后,我逐渐地从工程师的角色转到更偏管理者的角色。 老实讲,我之前并没有管理过这么大的团队,在这样一个角色转变的过程中,遇到了很多挑战。

其中之一就是思维上的转变,最最开始的时候,我其实对做管理有一点排斥或者说胆怯。因为之前一直在做技术,面对的是机器和代码,所有东西都由 0 和 1 构成,比较简单明了,而做管理的话,面对的是人,远比 0 和 1 要复杂,也担心自己是否能把管理做好。

当然在之后的实践过程中,我慢慢发现了自己在管理方面的一些特长和优势,也找到了技术团队管理的要点,形成了自己的管理风格。

极客时间: 您能分享一下您的管理风格吗?

**胡哲人**:因为我之前在湾区的经历,我会希望我的风格能更接近湾区的管理方式。

作为管理者本身,我觉得非常重要的一点是,自己要做好榜样。在很多事情上,我对团队有怎样的要求,那我自己也要达到这样的要求,甚至做到更好,起到榜样作用。古语有言,知

之非难,行之不易,你怎么做要比你怎么说重要得多。

而在具体的管理上,我不提倡 micromanagement,也就是微观管理,把管理做得特别 细。我会在把公司目标和当前要做的事情跟团队传达清楚的情况下,授权给团队,给团队更 多的自由度,让他们能自主的去思考、去执行。

另外, 毕竟我管理的是技术团队, 所以我相信代码可以解决很多问题。我们应该尽可能的去 用代码治理, 而不是靠人治。

比如,当我们遇到问题,或内部需要做一些事情的时候,我的第一反应就是,这件事是否能够用工具或机器等手段自动化的去解决,之后又是否能够自动化的发现类似问题并解决。现在,这也已经成为我们团队很多 leader 的第一反应。

我比较幸运的是,我的管理风格恰好跟公司当前在做的事情比较吻合——用技术手段解决英语学习问题,能在这样的环境里去推行实践这样的管理风格。

极客时间: 在线教育行业的竞争十分激烈, 流利说的竞争力是什么呢?

**胡哲人**: 我们的做法跟很多在线教育产品不太一样,我们是真正用技术、用 AI 等手段解决教育环节中的问题。用人工智能技术为用户提供 AI 英语老师,然后基于机器学习、深度学习等技术,为用户提供个性化的学习课程,提高英语学习的效率。

这也跟团队基因有关,我们三个创始人都是互联网技术和产品出身,所以一开始就是从产品和技术的角度出发去打在线教育市场。这条路比较难,前期也需要更多的积累。

不过,在线教育跟其他互联网领域不太一样,它的先行者优势没有那么强,简单来说,这件事情你是不是第一个做,是不是第一个吃螃蟹的人没有那么关键。因为教育是一个非常重内容、重品质、重服务、重口碑的行业,快不是关键,走的方向对不对、走得稳不稳才是关键。

基于这个认知,我们发现,我们要从一个用户喜欢的产品跨越到一个成功的商业产品,就必须在内容上下功夫,打造自己的系统化课程。之前流利说上的内容都是比较碎片化,也没那么成体系的。

最开始我们想跟出版商合作,但不幸的是,他们的教材都太陈旧了,大部分都没有数字化,即使有些内容是数字化的,也只能在 PC 端上实现,很难满足移动端的用户需求。

我和我的创始人都是产品和技术出身,对教育没有那么了解,因此要下决定投入那么多成本和时间去做课程,一开始还有些挣扎。但最终,我们还是决定这件事情得自己来做,因为只有我们才最了解我们的用户,了解他们在移动端上想要得到什么样的体验。

于是,痛定思痛,我们开始深入了解教育,并投入大量的资源,引入教研相关的人才,然后教研、技术和产品三方一起,花了十八个月的时间,自主研发了一套符合移动端逻辑的英文原创教材,并将其数字化,将原本只存于书本上的内容通过原创插画、动画、语音等形式在移动端重构,也取得了非常好的反响。

另外,教育的好处在于,它的内容的生命周期很长,像现在非常火的短视频,一个短视频的生命周期就非常短,即使是电影或电视剧,它们的生命周期也没有想象中的那么长。

但教育类内容的生命周期非常长,比如我小时候学过新概念英语,到了现在依然有人在学,而这本教材已经诞生几十年了。从这个维度来看,我们投入重金打造系统课是非常值得的。

极客时间:关于技术创业,您有什么经验可以分享给我们的创业者?

**胡哲人**:很多技术创业者都想打造类似 Facebook、Instagram、WhatsApp 这样的轻资产型的产品,就是几十人的小团队,做出一个用户量庞大的超级产品。

但如果我们把视野收拢在国内,类似这样的机会已经不多了,特别是在垂直行业。我们在垂直行业创业,想用技术、用互联网思维推动行业改变的话,很多时候需要摒弃一些技术人的固有想法,更多的是需要深入去了解所处的行业,了解他们真正需要什么。

最开始的时候,我们也想把产品做得轻一些,能够打造一个轻资产型的公司。毕竟我的两个 合伙人都是来自谷歌,而谷歌就是非常标杆的轻资产型的公司。但在垂直行业,这么做越来 越困难的,以流利说为例,最终,我们还是选择投入大量资源打造属于自己的原创教材和课 程。

技术人创业一定要跨过这个思维的坎,这是我们创业过程中最深的一个感悟。



# 技术领导力300讲

每个技术人都应该知道的管理心经

梁宁/著名产品人 张雪峰/饿了么CTO 陈皓 左耳朵耗子/知名创业者 许式伟/七牛云创始人兼CEO 李大学/前京东CTO 汤峥嵘/turtorABC COO

右军 / 蚂蚁金服



新版升级:点击「 💫 请朋友读 」,10位好友免费读,邀请订阅更有现金奖励。

⑥ 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 第119讲 | 汤力嘉: CTO如何进行产品决策 (一)

下一篇 第120讲 | 刘俊强: 必知绩效管理知识之绩效数据收集 (上)

### 精选留言

₩ 写留言

由作者筛选后的优质留言将会公开显示,欢迎踊跃留言。