《JavaScript高级程序设计(第3版)》阅读计划

--图灵前端技术群阅读计划(第1期)

领读人: zhangwang 总阅读时长: 30-45 天

答疑时间安排:每周一次,每周四晚图灵前端群 20:00-22:00

图灵社区本书网址: http://www.ituring.com.cn/book/946

图灵阅读计划网址: https://github.com/BetterTuring/turingWeChatGroups

本书特色

能系统地学习一门技艺的人是幸运的,系统的学习往往使人更具全局观,能更快地找到新问题的解决思路。遇到《高程》的我们是幸运的,因为它就是这么一本能带我们系统学习JS的书籍。无论你用之入门还是用之进阶,认真读完,都能有不菲的收获。

推荐读者

《高程》提供了 JavaScript 开发人员必须掌握的所有基础内容。从基础的语法到各种高级语言特性,书中均有涉及。鉴于此,如果你在以下群体中,推荐参与本次跟读:

• 无所畏惧的前端萌新们

66

通过阅读本书,萌新们能真的入门JS,阅读途中我们不免会遇到困难,但同时我们也会享受多次恍然大悟带来的快感,相信当你读完,你也能感叹一句,"啊,原来你是这样的JS",也能有能力去指导其他的萌新。

• 想要夯实基础的前端开发者们

66

这些年的前端可谓野性生长,各种库各种工具层出不穷,可能你也曾用一些库,某个框架开发过一些功能还算不错的程序,或者工作中的你没有遇到太大的困难,但是却总是担心对一些基础的内容的理解有所欠缺将影响今后的发展,那么参与本次跟读,我们将一起打消心中的疑惑。

参与跟读, 我们能收获什么

《高程》是一本大头书,700多页的厚度,让好多人心生浮躁,望而生畏。不过好在,这次我们有人一起读,一起讨论,我们都能读完,我们都能收获颇 多。

- 我们将收获夯实的JS基础,这可能会是你之后若干年里前端开发过程中最宝贵的财富;
- 我们将认识一群爱读书, 爱分享的前端小伙伴;
- 我们写的读书笔记将被汇集到 <u>GitHub BetterTuring/turingWeChatGroups</u>,也许你的读书笔记能帮助到之后更多的阅读本书的童鞋,此外好的文章还会被图灵教育公众号推荐哦;
- 此外,图灵社区还为我们提供了3张电子书代金券(金额分别为50/30/15元),用以奖励优秀的读者。

阅读规划

总感觉阅读计划有点类似给项目提的需求,列得再完善,在实际操行过程中还是会有各种问题。因此以下计划,仅供参考。

1~7章

阅读目的: 熟习JavaScript的语法,理解那些JavaScript中让人疑惑的概念 推荐阅读时间: 8~12天(累计192页,每天至少阅读 16页 能达成目标)

8~14章

阅读目的: 熟习JavaScript运行的环境,深刻理解DOM,熟习DOM提供给JS的原生API

推荐阅读时间: 10~15天(累计251页,每天至少阅读 **17页** 可达成目标)

15~16章

阅读目的: 学习HTML新增的一些对象提供的API,包括 canvas,媒体事件等

推荐阅读时间: 2~3天(累计49页,每天至少阅读 17页 可达成目标)

17章

阅读目的: 学习在浏览器中进行实际开发时的错误调试技巧

推荐阅读时间: 1~2天(累计27页,每天至少阅读 14页 可达成目标)

18~21章

阅读目的: 学习JS对各数据载体的操作方法(如JSON、XML),学会Ajax的使用方法

推荐阅读时间: 4~5天(累计74页, 每天至少 15页 可达成目标)

22~25章

阅读目的: 学习JS的一些高级技巧及实践方案

推荐阅读时间: 4~6天(累计106页,每天至少 17页 可达成目标)

依据上述计划,本书推荐完成时间为30~45天。

如何更好地跟读

我们相信总结会让你阅读的时候更加专注;讨论能让你对内容的理解更加透彻;而陪伴能让你更为坚持。鉴于此,此次跟读,我们有以下建议:

- 1. 坚持打卡,我们不支持无意义的打卡,打卡时间不限,但是每次打卡时,我们都希望看到你用一句话对当天的读书收获有所总结;
- 2. 查看别人前一天的总结,给自己喜欢的点赞,我们读的是同一本书,也许某句总结就能消解我们的某个疑虑;
- 3. 遇到问题记得常来这里 <u>GitHub BetterTuring/turingWeChatGroups</u>提issue,我们还会定期搜集关键问题在微信群里和大家一起讨论。

66

对了,上文提到的奖励,将在领读开始一个月后送出,采用积分制评选: 每次有效打卡积1分; 每篇优秀的读书笔记积3分。

最后附打卡二维码如下:

