Q全栈营 (/dashboard)

2-4 来自xdite老师的一封信:请答应我两件事

各位同学,在继续进行下去之前,请答应我两件事,就当被骗也好。 请先去读完我最近写的这两篇文章:

- 放下你的无效学习方式 (https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/250)
- 领悟"学习的黄金通道"(https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/249)

读完了,再回来看底下的指南。

学编程没你想像的可怕:

这两篇文章呢,是想告诉大家一个学程式,非常简单的道理:

- 我知道大家在学习时都会害怕,因为你会踢到很多铁板,遇到很多不懂的地方。
- 越害怕,当你做书上的练习时,你就会紧张,想要去查其他的资料,听从第三方的意见。
- 然后,你就会越看越多参考书。书是看多了,最后你就搞矇了。

这是一般人学习程式失败的最大原因。

其实...你知道吗?初学程式最快最好的方法,是跟着打,不懂的地方背起来。

然后,跟着初级、中级教材(Rails101)打三遍。然后你就会突然间**懂**很多东西了,解题越来越快,越来越知道自己在干什么,最后有办法独立开发程式。

我知道这段话,听起来很唬人,但我跟你保证是真的。我教近 300 个 Rails 学生,我可以跟你保证,每个人上课前都觉得我在"吹牛",毕业心得却充满震惊。

(之前第一梯同学的心得:编程初学者如何避免从入门到放弃? (http://liyanzeng.logdown.com/posts/859783-participate-in-the-full-stack-engineers-training-class-is-a-kind-of-experience))

我知道你来上这门课前,可能已经放弃好几次了。但是,既然这一次你已经交了这么多的学费了,我希望这一次你可以:

- 放下你的无效学习方式 (https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/250)
- 领悟"学习的黄金通道"(https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/249)

我要求的只有两件事

1.

我设计的指南,每一步都有意义。仔细看,照着打,不要跳过上面的步骤,随意照自己的意思胡改。我教近 300 个学生,我知道大家乱改,会掉入什么坑。掉进这些坑,你就会觉得程式好难,我一定学不会。那就浪费你交这么 多学费来上这个班的用意了。

2.

初级和中级作业(Rails101),尤其是中级作业,上课前,请重复做三遍。我没有开玩笑,你没有做个三遍,就是对自己的学费开玩笑。

放下心虚、放下害怕, 先信我一次。

要怎么学习?

1.

装完机,第一次上課,你就跟着贴就行了,大致了解贴什么 code 会产生什么结果。(底下的解说,你忍不住时,再看一眼就行了,别停下来看太久,也别太纠缠一定要问助教问到懂,我不希望你挫折满点。)

2

第二次,你不要贴 code,跟着上面一个字一个字"打",这次就不要贴了。打错字是很正常的,**遇到错误画面也是很正常的**。我希望你看到"错误画面"先**不要慌**,这些错误画面也"只是英文字",**深呼吸**一下,仔细看上面在说什么,真的无法排除,上 slack 找助教救你。slack 上都有助教埋伏,他们都对新手**很友善**,尽管问。

3.

第三次,我希望你还是跟着打,但这次去看底下的"解说",了解自己在干什么。"运作"不懂的地方,问明白。

记得,第一遍没做完,不要去"查",放下你的慌张......

没搞懂不会死人的,学第一遍,没人会笑你,别把自己大脑搞糊涂了,那别人真救不了你。

笔记要怎么做?

- 1. 我希望在第二次做时, 你开始做笔记。笔记呢, 你可以到 http://logdown.com (http://logdown.com) 申请一个 blog 帐号(请在初次完成第一课6-4时, 开通logdown账户), 开始写你的笔记。笔记内容写什么呢?
 - 我学到什么? 用法?
 - 我遇到什么错误了?解法是什么?
- 2. 很多人执着于"纪录正确的资讯"。但我认为"纪录错误的资讯"同等重要,把你当初的错误纪录写下来,这可以保证一件事,就是下次你绝对不会"再遇到同样的错误了"(很神奇,但我没匡你)。当你把该犯的错误全犯一遍了,你就能自己独立 debug 了。
- 3. 希望看到你的10篇笔记。

总结

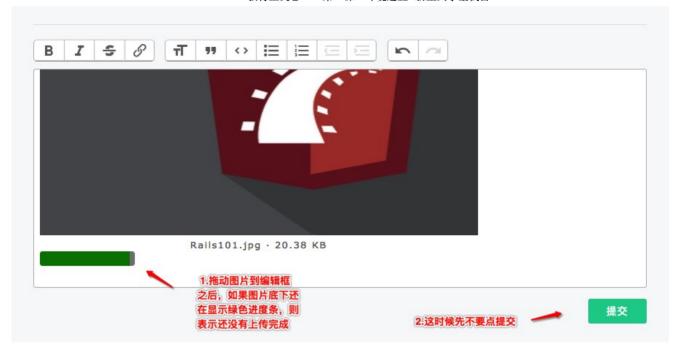
说了这么多,究竟你要做哪些事呢?

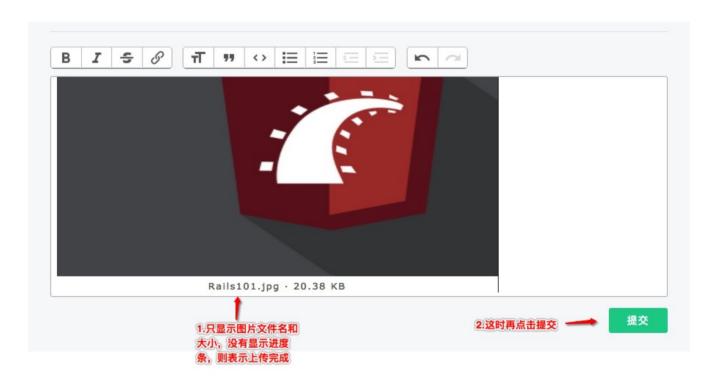
- 交了所有作业上指定的作业
- 部落格 10 篇。(不限制字数)
- 把这篇指南印出来,放在你的电脑旁,遇到"自我怀疑"时再看一下。 把 Rails 101 课程练习 3 遍。 (可以练 5 遍,但别少于 3 遍)

请依序操作,完成所有课程后,再重头开始练习(而不是一章练3遍)。

小提示:

请等图片上传完成后再点击"提交"





← 上一页 (/posts/254)

下一页**→** (/posts/250)

凸 本节作业

Rails 环境建置作业 (/assignments/1): 读两篇文章 (/tasks/3)

放下你的无效学习方式 https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/250
(https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/250)
领悟"学习的黄金通道 https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/249
(https://fullstack.xinshengdaxue.com/posts/249)
请阅读这两篇文章。读完请回"阅"

Rails 环境建置作业 (/assignments/1): 承诺会照着指南做 (/tasks/4)

请在这里输入"我同意答应郑老师这两件事"

我同意答应郑老师这两件

Rails 环境建置作业 (/assignments/1): 把"答应我这两件事"这份指南打印出来放在你的电脑旁 (/tasks/5)

请拍照证明你有做了这件事,将图片拖曳到方框内即可上传。

Rails 环境建置作业 (/assignments/1): 注册一个 Logdown 帐号,用来写你的学习记录 (/tasks/6)

注册 http://logdown.com (http://logdown.com)

(小提醒:输入完资料后,请记得勾选"进行人机身份验证")

并在这里留下你注册 logdown 的 email 与申请到的 logdown 网址

一般博客最大的问题是无法忠实的显示代码,logdown提供一种方便的解决方案,你可以在这里记录你的学习历程,尤其是把遇到的错误纪录在这里、记录错误可以让你不再落入相同的坑、帮助你快速大幅进步!

Rails 环境建置作业 (/assignments/1): 写 10 篇博客文章 (/tasks/7)

请将你的博客设为公开:

在后台文章介面下,点选右侧齿轮图像,选择"公开发布",再点选存档图示即可。

并在这里贴你写的 10 篇博客文章的公开网址。

【温馨提示】你可以不用急着在截止日期前写完十篇,继续练习、依序笔记再回来补上连结就可以了。

博客主题:

- 1. 报错纪录: 一个错误写一篇
- 2. 每日学习纪录: ORID

这是一个思考框架,网路上面也有很多相关的资讯。利用 ORID 整理今天的思绪。

Objective

关于今天的课程, 你记得什么?

完成了什么?

Reflective

你要如何形容今天的情绪

今天的高峰是什么?

今天的低点是什么?

Interpretive

我们今天学到了什么?

今天一个重要的领悟是什么?

Decisional

我们会如何用一句话形容今天的工作

有哪些工作需要明天继续努力?

课程介绍 (/course_intro) 公司介绍 (/about)

教学团队 (/teachers) 常见问题 (/faq)

学员心得 (/students) 联系方式 (/contact)

© 2016 情非得已(北京)科技有限公司