# Log Creative 个人主页开发

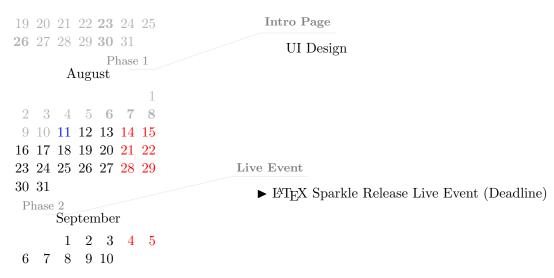
Log Creative

2021年8月11日

## 学习大前端

## 1 日程安排

#### 2021



大部分工作在开学前进行,所有工作的完成不得迟于 10 月。

开播于 7 月 23 日 (五)。此后每周工作日三个上午 9:00 – 11:00 直播,但是仅每周五会介绍关于该项目的新任务,视外界环境情形可能会有日程变动。新品发布活动暂定于 2021 年 8 月 31 日 20:00,如果届时没有完成就直接咕掉。

2 项目定位 2

### 2 项目定位

学点前端, 搞个可以营生的技能。

前端的个人主页侧重于介绍,但是东西比较繁杂,需要一定的模块封装提高效率和可拓展性。在这个项目中尽可能多地涉及前端相关知识点,元素尽可能矢量,代码尽可能原创,这样可以显著减少文件体积以部署在GitHub Pages 上。

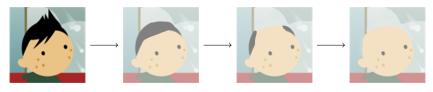
对于静态页面,本人用 IFTEX 可能比网页写得更好。因此需要更好地利用网页的技术特性: 动画、响应式、可交互性。内页偏向于全页浸入式风格,作为大前端,就需要自己进行一定的交互与视觉设计,并使用各种各样的软件辅助以尽可能达到预期效果。

## 3 直播内容

每次直播 2 个小时, 主要讨论:

- **UX/UI 设计** 独立项目美工靠自己! 在线绘制界面草稿、交互设计稿与实现原型稿。
- **前端路线** 工具的选择十分重要! 使用什么样的库可以更快地实现一些效果,避免重复造轮子。
- 中端实施 代码赋予网页灵魂!中端是自造的词,主要是前端的 JavaScript 代码的练习以及对应的框架使用。
- **后端初探** 有了后端网页就有功能了!如果时间足够—以及资金足够,可以尝试加入项目数据库,配合前端进行展示。

下播到下一次直播之前会尽量对讨论出的内容进行实施,直播过程中不会有太多的空窗时间(并尽可能多整活),直播前会做一些调研准备。



正在准备 25.0%

4 目前进度 3

#### 正在进行的准备

在制作个人主页的同时,也会在制作过程中寻找需求,做一些其他的 小工具,以更好地练习编程技能。

修改 obs-auto-subtitle 项目,以更好地适配华为云自动识别。

需要自动生成 token 的工具,可以用前端写一个,(OBS 编译太麻烦了,终于编译成功了!)。但是发现前端有跨域访问的限制,在这一点上可能使用内嵌工具会更加方便些,至少生成了一个可用的版本。

构造 manim-subtitler 项目,以更好地向视频中添加 LATEX 字幕。

### 4 目前进度

对内核项定名: NeuCV = Neumorphism + CV (Curriculum Vitae), 创建新的存储库,使用 WTFPL 授权。

视觉风格、总框架:渐变、拟物

Intro Page UI: 环状发散、剪切路径

#### □直播集锦

主页方面暂缓。先做 L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 视频,仍然可以学一些前端知识。视频制作 方向有点迷茫,打算先翻译一些著名的文献以寻找灵感: learnlatex.github.io, 翻了一点,暂时弃了。

像模像样 LATEX 新品发布会直播 处在策划的萌芽中。该个人主页或许优先服务于 Log Creative 九周年的相关事宜。