# 黎 哲明 | 个人简历

☐ (+86)15821913726 • ☑ nkdudu@126.com ⑤ https://github.com/duduainankai • http://lizheming.top

#### 教育经历

上海交通大学 Shanghai Jiao Tong University

工学硕士,

主修软件工程专业, 预计毕业时间: 2018年3月

南开大学 Nankai University 工学学士, GPA - 86.3 / 100

主修软件工程专业

上海市闵行区 2015 - 至今

天津市南开区

2011 – 2015

### 经历

项目经历.....

终端版知乎客户端

https://github.com/duduainankai/zhihu-terminal

开源项目

5/2016 - 至今

使用 Python 语言开发的一个知乎客户端,可在终端中通过使用命令的方式实现查看最新动态、点赞和收藏等功能。目前在 Github 上已经收到 160+ 个 star 和 30+fork。项目使用 requests 库进行网络请求,beautifulsoup4 库进行数据解析,termcolor 库进行终端的界面渲染,并配合以多线程编程降低延时提升使用效果。

m ខាម https://github.com/duduainankai/pencil-python 开源项目 9/2016 - 10/2016

使用 Python 语言实现论文 Combining Sketch and Tone for Pencil Drawing Production 中提到的将图片转换成铅笔画的算法。使用 Pillow 库进行图片的读取与转换,熟悉并掌握了 scipy 和 numpy 库,对图像矩阵进行相应计算实现上述论文算法。并参照开源项目实现了一个图片墙用于展示,地址为 http://lizheming.top/blog/pencil。目前在 Github 也收到了 14 个 star 和 7 个 fork。

视频在线教育网站

实际项目

https://www.istaoke.com

10/2015 - 8/2016

使用 Java 等语言实现的实际项目,采用 Spring、Spring mvc、Hibernate 的框架组合并结合 mysql 实现 RESTful 的后端服务,使用 Redis 缓存用户登录信息,阿里云 OSS 存储非结构化的视频、图片等文件,并采用 Nginx 作为反向代理和负载均衡器,项目部署在阿里云 ECS 上已经成功上线运行。

在线学习经历......

**Machine Learning** 

Coursera(Andrew Ng)

9/2014 - 12/2014

http://lizheming.top/resume/machine\_learning.pdf 通过视频课程的学习方式,独立完成课后的编程和问答作业,了解了机器学习的基本概念和基本算法。

Programming for Everybody(Python)

Coursera(Charles Severance)

http://lizheming.top/resume/programming\_python.pdf

2/2015 - 5/2015

通过视频课程的学习方式,独立完成课后的编程和问答作业,掌握了 python 的基本语法。

## 曾获奖励

2012: 国家励志奖学金

2013 - 2015: 南开大学校二等奖学金 2016 - 2017: 研究生二等奖学金

## 语言能力

English: CET6(553)