# 田德宇

长春市 | 166-0487-0310 | happyttey@gmail.com

### 个人总结

国产卫星公司两年的遥感信息产品开发经验,多年的 GIS 数据分析和遥感图像处理经验。善于解决问题,今日事今日毕,有一定的客户沟通经验。

## 专业技能

- 数据挖掘框架: Pytorch, Keras, Scikit-learn
- GIS 遥感分析: GDAL+QGIS, PostGIS+QGIS, Google Earth Engine, ArcGIS+arcpy, IDL+Python 混编
- 敏捷软件开发: Ruby on Rails, Django
- 语言: Python(4 yrs ++), PLSql(2 yrs), C/C++(1 yrs ++), Ruby, Csharp, Shell, Go
- 其它: Docker 容器化 (在 Linux 下部署 ArcGIS Server), Git 版本管理, LaTeX 写作, MarkDown 文档, Heroku 部署

## 工作经历

#### 长光卫星技术有限公司

职位: 遥感信息产品研发

2018年7月至今

长光卫星是国内领先的民用遥感星座建设及测绘地理信息服务商

- 遥感图像挖掘的深度学习模型构建和工程化实现
- 用于数据挖掘的自动化处理脚本编写
- Linux 服务器维护

#### 海南长光卫星信息技术有限公司

职位: 技术支持和客户关系

2018年10月至2020年4月

海南长光是长光卫星的控股分公司,正在开拓海南岛的市场

- 遥感信息产品方案设计
- 客户技术支持服务

## 教育背景

- 硕士 | 遥感大数据方向 | 中国科学院大学 | 2018
- 学士 | 地理信息系统 | 武汉理工大学 | 2015

### 职业认证

- Coursera 证书-编号 X4H4RRZHE8HP | Mathematics for Machine Learning: Linear Algebra | 2019 年 8 月
- Coursera 证书-编号 4HLMCQ5U8B6F | 机器学习-吴恩达 | 2019 年 9 月

## **CONFERENCE PRESENTATIONS**

Take the top 3-4

• Keystone Conference for Neurodegenerative Diseases:

#### **PUBLICATIONS**

Take the top 5-6, bold your author position

## **OTHER SKILLS**

Software GraphPad Prism, Microsoft Word, Excel, and PowerPoint, ImageJ

Languages English: professional proficiency. Mandarin: native. German: conversational.