

施跼

纽约大学 计算机科学硕士, 同济大学/都灵理工 电子信息双学士

✉ ys3237@nyu.edu

📍 上海浦东新区羽山路998弄7号1401室

📧 shiyi2008@gmail.com

📞 +1 3457880971

in linkedin.com/in/shiyi3

🐙 github.com/WordBearerYI

教育经历

计算机科学硕士 纽约大学

09/2018 – 05/2020

3.8 / 4.0

算法数据结构, 编译原理, 计算机视觉, 计算机图形, 深度学习

- 硕士毕业论文: 无监督学习在3D计算机视觉中的应用

计算机工程学士 都灵理工大学

09/2016 – 10/2017

101 / 110

电子信息工程学士 同济大学

09/2013 – 07/2017

4.3 / 5.0

工作实习经历

助理研究员 纽约大学-多媒体视觉计算实验室

09/2019 – 05/2020

工作内容

- 3D计算机视觉研究 (非监督, 点云处理, 计算机图形图像)

联系人: Yi Fang, Edward Wong – yfang@nyu.edu, ewong@nyu.edu

算法实习生 复兴医疗

05/2019 – 08/2019

上海, 中国

工作内容

- 细胞病理学基于yolo的组织检测应用的训练以及部署
- 智能阴道镜的可行性以及应用调查

助理研究员 意法半导体

10/2017 – 06/2018

伦巴第, 意大利

工作内容

- 麦克风阵列扩展版C函数库开发
- 麦克风阵列信号处理算法研究

联系人: Matteo D'Aria

技能

Python

PyTorch

OpenGL

CUDA

C/C++

Java

Linux

Bash

学术发表

Unsupervised Deep Shape Descriptor with Point Distribution Learning (CVPR 2020) [🔗](#)

- 共同第一作者

Unsupervised Learning of 3D Point Set Registration (审核中)

- 第二作者

Unsupervised Learning of Global Registration of Temporal Sequence of Point Clouds (审核中)

- 共同第一作者

证书

Udacity 自然语言处理纳米学位 [🔗](#)

语言成绩

雅思 -- 8

全国大学英语六级考试 -- 664

GRE -- 321

兴趣爱好

单机游戏

电影

饮食