

王泽远

北京市海淀区学院路 37 号北京航空航天大学新主楼 G730, 100191, 中国

✉ iwangzeyuan@buaa.edu.cn · ☎ (+86) 188-0127-6691

👤 关于我

我就读于北京航空航天大学计算机科学与技术专业, 2021 年 1 月硕士毕业。我的研究方向是计算机视觉及深度学习, 近期的研究兴趣主要包括小样本学习和度量学习。

🎓 教育背景

北京航空航天大学 (BUAA), 北京, 中国

2018 年 9 月 – 至今

学术型硕士 计算机科学与技术, GPA: 88/100, 专业排名前 20%

- 虚拟现实技术与系统国家重点实验室
- 导师: 李甲 教授

天津大学 (TJU), 天津, 中国

2014 年 9 月 – 2018 年 6 月

本科 计算机科学与技术, GPA: 3.59/4.00, 专业排名 7/112 (前 10%)

- 毕业论文: 基于二维图像的三维重建方法研究与实现
- 免试保送至北京航空航天大学

📄 科研成果

- Zeyuan Wang, Yifan Zhao, Jia Li, Yonghong Tian. Cooperative Bi-path Metric for Few-shot Learning. (ACM Multimedia 2020, CCF-A)
- 李甲、王泽远、赵一凡、石鼎丰、赵沁平。基于少量样本的图像识别方法和系统。申请日: 2020 年 07 月 24 日, 申请号: 202010720455.6. (已受理)

🏆 部分荣誉

- 北京航空航天大学学业奖学金一等, 两次 2018 年 – 2019 年
- 国家励志奖学金, 三次 2015 年 – 2018 年
- 第 41 届 ACM-ICPC 区域赛 (青岛站) 铜奖 2016 年 11 月
- 计算机程序设计能力考试 (PAT) - 甲级满分, 排名/本场考生人数: 1/1207 2017 年 09 月

★ 项目 & 活动

- 研究场景识别与模型蒸馏问题, 提出异构知识迁移框架 2019 年 2 月 – 2019 年 5 月
- 研究经典小样本图像识别问题, 提出、设计、实现双路协同度量方法 2019 年 6 月 – 2020 年 5 月
- 研究跨域小样本图像识别问题, 提出特征自适应变换方法 2020 年 6 月 – 至今
- 协助导师审阅 CVPR、AAAI、ACM MM 的文章

⚙️ 专业技能

- 主修计算机视觉及深度学习, 紧跟研究前沿
- 熟练使用 PyTorch、C++、Python、Linux, 熟悉数据结构及算法, 了解 TensorFlow、MATLAB

♥ 更多信息

- 出生日期: 1996 年 8 月 16 日
- 家乡: 河南 郑州 巩义
- 政治面貌: 中共党员

ZEYUAN WANG (王泽远)

G730, New Main Building, Beihang University, No. 37 Xueyuan Road, Haidian District, Beijing

✉ iwangzeyuan@buaa.edu.cn · ☎ (+86) 188-0127-6691

👤 ABOUT

Now I am major in Computer Science and Technology in Beijing University. I will graduate with a master's degree in January 2021. My research direction is **computer vision** and **deep learning**, and my recent research interests mainly include **few-shot learning** and **metric learning**.

🎓 EDUCATION

Beihang University (BUAA), Beijing, China

Sept. 2018 – Jan. 2021

M.S. in Computer Science (CS), GPA: 88/100, ranked 26/131, top 19.8%

- State Key Laboratory of Virtual Reality Technology and Systems, SCSE
- Supervisor: Prof. Jia Li

Tianjin University (TJU), Tianjin, China

Sept. 2014 – Jul. 2018

B.S. in Computer Science (CS), GPA: 3.59/4.00, ranked 7/112, top 6.3%

- Thesis: *Research and Implementation of 3D Reconstruction Method Based on 2D Images*
- Recommended for admission to Beihang University without exams

📖 SELECTED WORKS

- **Zeyuan Wang**, Yifan Zhao, Jia Li, Yonghong Tian. *Cooperative Bi-path Metric for Few-shot Learning*. <https://arxiv.org/abs/2008.04031> (ACM Multimedia 2020, CCF-A)
- 李甲、**王泽远**、赵一凡、石鼎丰、赵沁平。基于少量样本的图像识别方法和系统。申请日：2020年07月24日，申请号：202010720455.6. (In Application)

⚙️ SKILLS

- Specialize in deep learning for computer vision, especially few-shot learning and meta-learning
- Passed CET6, good at academic writing and presentation
- Familiar with deep learning frameworks Pytorch/TensorFlow
- Familiar with C++/Python/Matlab, Linux
- Familiar with data structure and algorithm

🏆 SELECTED HONORS

- First Class Academic Scholarship of Beihang University, twice Oct. 2018 & Oct. 2019
- National Encouragement Scholarship, three times 2015 – 2018
- Bronze Medal, The ACM-ICPC Asia Regional Contest (Qingdao Site 2016) Nov. 2016
- Programming Ability Test (PAT), Advanced Level, Total/Full mark: 100/100, ranked 1/1207 Sept. 2017

📄 MISCELLANEOUS

- Blog: <https://www.jianshu.com/u/b271feb9cb4d>
- GitHub: <https://github.com/EternalWang>
- Birthdate: Aug. 16, 1996
- Hometown: Gongyi City, Henan Province (河南巩义)
- Political appearance: Member of the Communist Party of China (CPC)
- Motto: Where There Is a Will, There Is a Way.