

## 南京大学



## 智能科学与技术学院教师招生

南京大学智能科学与技术学院三位老师招募 2024 级硕士生及申请审核制博士生。课题组经费充足,聚焦 AIGC 和三维视觉技术,具体包括图像生成与编辑,数字人制作,三维建模与生成,多模态视觉理解等课题。与多家公司 AI Lab 和海内外优秀高校、实验室建立了长期合作关系。<u>欢迎自驱力强,有一定的科研经验和成果,</u>有志于在领域做出有影响力工作的优秀同学加入!

## 导师简介

**邮颗**,智能科学与技术学院副教授。曾任腾讯优图实验室专家研究员及研究组长,带领团队研发前沿视觉技术在腾讯会议虚拟背景、腾讯云智能数智人驱动、腾讯云 AI 人脸融合、QQ 特效滤镜等多个产品中应用落地并创造一定的经济价值。2017 年于南京理工大学获得博士学位,2016 年前往美国密歇根州立大学访问。主要研究方向为生成式计算机视觉技术,包括以人为中心的内容编辑与生成、高保真图像/视频修复、以及多模态内容理解与生成等。目前在顶级会议(CVPR/ICCV/ECCV等)、期刊(TPAMI/TNNLS/TIP等)发表论文 70 余篇,谷歌学术被引用逾 8,500 次,单篇一作论文最高被引用逾 2,100 次;授权专利 35 项。带领团队获得 NTIRE 20&21 三项超分赛道全球竞赛冠军。研究成果获得 2021 年江苏省科学技术一等奖(第四完成人),2018 年度中国图象图形学会优秀博士论文提名奖。担任 ECCV 2022,WACV 23&24,FG 2023 会议的领域主席,以及 Image and Vision Computing 期刊副主编。两次入选斯坦福大学评选的年度全球 Top 2%科学家。个人主页:

https://tyshiwo.github.io/

**张振宇**,智能科学与技术学院副教授。主要研究方向为 2D/3D 数字人,神经渲染,以人为中心的生成技术和三维场景感知等,代表工作有 Pattern-affinitive propagation, LAP 3D face modeling 等。2019 年前往意大利特伦托大学多媒体与人类理解小组(MHUG)访问,2020 年于南京理工大学获得博士学位,期间主导华为手机终端深度相机补全项目研究与落地。曾任腾讯优图实验室(高级)研究员,期间主导或参与腾讯云智能数智人等项目研发与落地。在国际顶级会议和期刊如 CVPR,ICCV,ECCV,AAAI,TPAMI 等发表论文 20 余篇。研究成果获得 2021 年 CCF(中国计算机协会)优秀博士论文提名。长期担任 CVPR,ICCV,ECCV,AAAI,TNNLS,TPAMI 等会议和期刊审稿人。个人主页:https://jessezhang92.github.io/

**易子立**,智能科学与技术学院副教授,本科毕业于南京大学(2007-2011),博士毕业于加拿大纽芬兰纪念大学(2014-2018)。曾在华为公司和字节跳动公司从事算法研究工作。主要研究方向为计算机视觉和 AIGC。个人主页: <a href="https://zili-yi.github.io/">https://zili-yi.github.io/</a>

## 联系我们

有意向的同学请发送简历至 <u>tyshiwo@gmail.com</u>, <u>zhangjesse@foxmail.com</u> 或yi@nju.edu.cn.