

南京大学三维视觉实验室招生



南京大学智能科学与技术学院三维视觉实验室(NJU-3DV)招募2025级保研生、直博生及申请考核制博士生。实验室聚焦三维计算机视觉与智能科学方向研究,包括三维重建、数字人建模、可微渲染、三维生成等课题。<u>欢迎自驱力强、对三维视觉感</u>兴趣、有志于在相关领域做出有影响力工作的优秀同学联系!

导师简介

姚遥,南京大学智能科学与技术学院副教授,国家级人才计划青年项目入选者。前苹果公司高级研究员,Altizure创始团队核心成员(被苹果收购)。主要研究方向为三维计算机视觉,包括三维重建、可微渲染及三维内容生成。代表工作包括MVSNet系列工作、BlendedMVS数据集及NeILF系列工作,文章总引用数超3000,曾获2020年国际模式识别大会最佳学生论文奖。个人主页:https://yoyo000.github.io

朱昊,南京大学智能科学与技术学院助理教授,姑苏青年教授,博导。聚焦三维数字人建模,在TPAMI、CVPR、AAAI等期刊会议上发表学术论文20余篇。代表工作为FaceScape系列,包括大规模高质量三维人脸数据集和数字人重建、生成、驱动模型。入选中国科协青年人才托举工程、腾讯犀牛鸟专项计划,获得IEEE杰出青年作者奖、南京大学博士生校长特别奖等荣誉。个人主页: http://zhuhao.cc/home

研究资源

实验室计算资源充裕,近两年新增获批经费超1200万元,硬件设施包括20余台高性能显卡服务器、50余台单反相机以及30余台4K高速同步摄像机。同时,实验室现与多个海内外学术界及工业界团队建立了良好的合作关系,已主动推荐同学至苹果、腾讯、阿里、蔚来及领域内创业公司实习。实验室将积极寻找途径让同学有机会进行百卡及更大规模的模型训练,近期工作包括 <u>Direct2.5</u>、<u>Champ</u>等。







如何申请

有意向的同学请发送简历及成绩单至 yaoyao@nju.edu.cn 或 zh@nju.edu.cn。