



基本信息

姓名：周武 出生年月：1999-05
性别：男 民族：汉族
籍贯：江苏南京 政治面貌：中共预备党员
电话：17712871279 邮箱：zhouwu_nj@126.com
学术主页：https://zhouwu.space 英语等级：CET6



教育背景

2017-09 ~ 2021-07 河海大学 计算机科学与技术（本科）
专业成绩：GPA 4.25 / 5
2021-09 ~ 至今 北京电子科技学院 计算机技术（硕士）
专业成绩：总加权平均成绩 92.25 / 100
研究方向：计算机多媒体技术与安全：音乐信息检索、计算机视觉、密码学与信息安全（导师：金鑫）

科研成果

简介：已发表国内外高水平学术论文共10篇，其中第一作者或学生一作发表论文5篇。

已发表论文：

1. An Order-Complexity Aesthetic Assessment Model for Aesthetic-aware Music Recommendation. In [ACM International Conference on Multimedia (ACM MM) (CCF-A)] (基于O/C度量的音乐美学推荐方法) (学生一作)
2. An Order-Complexity Model for Aesthetic Quality Assessment of Symbolic Homophony Music Scores. In [IEEE International Conference on Multimedia and Expo (ICME) (CCF-B)] (基于O/C度量的乐谱美学评价) (学生一作)
3. An Order-Complexity Model for Aesthetic Quality Assessment of Homophony Music Performance. In [IEEE International Conference on Multimedia and Expo Workshop (ICMEW) (CCF-B Workshop)] (基于O/C度量的主调音乐演奏美学质量评价) (学生一作)
4. Aesthetic Visual Question Answering of Photographs. In [IEEE International Conference on Multimedia and Expo Workshop (ICMEW) (CCF-B Workshop)] (摄影美学视觉问答) (学生二作)
5. Part Based Face Stylization via Multiple Generative Adversarial Networks. In [International Symposium on Artificial Intelligence and Robotics (ISAIR) (EI)] (基于生成对抗网络的人脸风格化迁移) (第一作者)
6. Improving Road Extraction in Hyperspectral Data with Deep Learning Models. In [International Symposium on Artificial Intelligence and Robotics (ISAIR) (EI)] (基于深度学习的高光谱道路提取) (学生三作)
7. Image Recoloring for Color Blindness Considering Naturalness and Harmony. In [International Symposium on Artificial Intelligence and Robotics (ISAIR) (EI)] (考虑自然和谐度的色盲重着色方法) (学生二作)
8. Organic Matter Segmentation from Images of Scanning Electron Microscope for Shale Gas Reservoir Discovery. In [中国认知计算与混合智能学术大会 (EI)] (页岩气藏发现中扫描电镜的有机物分割方法) (学生二作)
9. Pose Transfer using Multiple Input Images. In [中国认知计算与混合智能学术大会 (EI)] (一种多输入姿势迁移方法) (学生三作)
10. Homophony Music Scores Aesthetic Evaluation. In [中国自动化学会青年学术年会 长摘要] (主调音乐乐谱美学评估) (第一作者)

学生工作

2018-09 ~ 2019-07 河海大学 校大学生艺术团办公室主任
2022-09 ~ 2023-07 北京电子科技学院 院研究生会学术实践部部长

实践经历

2019-09 ~ 2019-10 国家体育总局信息中心 仲裁录像工程师
2022-07 ~ 2022-08 北京通用人工智能研究院 研究助理