杜俊达

18846136651 | 18846136651@163.com

基本情况

姓 名: 杜俊达 性 别: 男

学校: 哈尔滨工业大学 专业: 计算机科学与技术

专业排名: 5/256 平均绩点: 93.8114

学习情况

▶教育背景: 2016年9月至今就读于哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院计算机科学与技术专业

▶外语水平: 六级 527 分, 阅读能力较强, 词汇量较大

▶专业排名: 前六个学期学分绩为 93.8114 , 专业排名第 5 (5/256)

▶核心课程: 16 门核心专业课中, 30%+核心专业课排名第1;

5门核心数学课中,80%核心数学课排名前2。

▶数学能力: 微积分 100 分, 代数与几何 99 分, 集合论与图论 97 分, 概率论与数理统计 100 分

▶编程能力: 熟练 Java (100), C++ (99), Python (96.5); 熟悉 PyTorch

科研情况

▶加入哈尔滨工业大学计算机科学与技术学院智能接口与人机交互实验室,从事计算机视觉方向研究。主要研究方向为 3D 有色重构,研究成果为创造了一个基于 ShapeNet 的 3D 有色体素模型数据集 ShapeNetVoxColor32,并且构建了基于"编码器-解码器"模型的 3D 卷积神经网络回归模型。 ▶独立完成了待上线综合计算机视觉项目"AI 表情包",在了解了图像检索,目标检测,图像修复,隐式水印,人脸特征点检测等众多计算机视觉前沿技术后,实现了人脸变表情包,隐式水印,智能擦除,文字提取,文字与图像检索等诸多实用新颖功能。

作品介绍视频下载链接: https://pan.baidu.com/s/1GHC-Q03Yjz-UzwGvlLT6qg 提取码: iihl 》根据预训练的本质以及生物的应激性原理提出了**新的训练方式**,在所测试任务中均有明显效果 》2018 年暑期在轩火部落科技有限公司实习 2 个月,从事 Linux 网卡驱动相关工作

获奖情况

▶2019 年春季学期获得省级三好学生荣誉称号

- ▶2017 年秋季学期获得国家奖学金
- ▶2018 年秋季学期获得国家励志奖学金
- ▶全国高校微信**小程序大赛** 2018 年赛区决赛二等奖, 2019 年国家级三等奖
- ▶2018年夏季学期获得优秀志愿者的荣誉称号
- ▶2018年秋季学期获得优秀学生的荣誉称号
- ▶2016年春季学期,2019年春季学期校级优秀团员的荣誉称号
- ▶2017 年秋季学期获得校级三好学生荣誉称号
- ▶2016年秋季学期,2018年春季学期获得一等人民奖学金

综合实践

▶2018年暑期参加小红帽迎新活动,热心引导新生,获得优秀志愿者称号。

▶在柳垭花开志愿团队帮助经济困难的中小学生,曾担任导员的助手,为哈工大退休职工安装智能家居,辅导留学生 C 语言,担任全国机器人创业赛随队组的志愿者

▶坚持跑步,参与并完成了10KM和7.12KM校园马拉松。

