

## 江苏大学金山英才班导师简介

姓名	成科扬	性别	男	
所在学院	计算机学院	职务/职称	副教授	
所在专业	计算机应用技术	联系电话		

**研究方向:**

计算机视觉、模式识别、人工智能、大数据处理

**在研课题:**

1. 社会安全风险感知与防控大数据应用国家工程实验室主任基金项目（2018）跨摄像头视频监控的多模态行人再识别关键技术研究 2018年9月- 主持
2. 国家自然科学基金项目（61602215）基于数据驱动与语义建模的多摄像机拓扑推理与行人再识别研究 2017年1月- 主持
3. 江苏省自然科学基金项目（20150527）大数据驱动下基于深度学习与语义建模的行人识别研究 2016年1月-2018年12月 主持
4. 镇江市科技计划项目（SH2014017）复杂背景下行人检测相关技术研究 2014年6月- 主持 2015年1月-2017年12月 主持

**指导学生所获成果:**

**学生竞赛获奖:**

1. 第5届中日韩国际创新工程竞赛银奖;
2. “东方红”杯第一届全国大学生智能农业装备创新大赛江苏大学组二等奖;
3. 江苏省计算机设计大赛二等奖、三等奖各一项;
4. 全国计算机设计大赛二等奖两项;
5. 江苏省计算机程序设计大赛二等奖;
6. 全国研究生移动终端设计大赛二等奖;

**指导科研立项学生已申请专利:**

1. 一种基于深度学习和属性学习相结合的行人识别方法 ZL201510297560.2
2. 一种安卓平台下基于属性学习和交互反馈的图像在线识别、检索方法 CN201610513217.1
3. 一种安卓平台下基于词袋模型的图像识别方法及系统 CN201810441886.1
4. 一种基于 SSD-T 的远端在线通用目标检测系统 CN201810373659.X

**指导科研立项学生已申请软著:**

1. 基于安卓系统的图像识别系统 2017SR667184
2. 手持式车牌识别系统 2017SR667198
3. Windows 环境下的行人检测系统 2015SR284164
4. 手机图像实时识别系统 2014SR142548