

	姓名	于群	学历	硕士	职称	副教授
	所属部门	信息学院计算机系				
	联系方式	电话：13853865135 邮箱：yuqun@sdau.edu.cn				

教师简介

2002.7月毕业于山东师范大学，2008.7于山东科技大学获硕士学位，一直从事计算机相关的教学和科研工作。

教学工作

担任计算机操作系统、Linux操作系统、数字逻辑、数据库技术与应用、大学计算机文化基础等多门课程的教学工作，2015年曾获全国微课大赛三等奖，获2015-2016学年山东农业大学信息学院教学标兵，参与大学计算机等多门课程的慕课录制。

研究方向

主要从事农业信息化的相关工作和研究。

科研项目

- 1.2015年，山东省重大应用技术“基于大数据的日光温室物联网智能控制系统”，参与
- 2.2017年，山东省重大应用技术“设施蔬菜产业链智慧农业研发系统”，参与
- 3.2017年，山东省自主创新及成果转化专项“基于大数据的粮食精准生产管理技术与示范”，参与
- 4.2015年山东农业大学智慧装备实验室课题“一种禽舍环境智能控制系统”，主持
- 5.2018年泰安市科技局项目“一种高可用的基于服务发现的禽舍监控系统”，主持

学术论文

1. 《基于问题的分组式教学在“操作系统”课堂中的作用》，山东广播电视大学学报
2. 《基于MSP430的禽舍智能控制系统设计及应用》，江苏农业科学
3. 《基于物联网的种鸡生产管理系统的设计与实现》，安徽农业科学
4. 《Intelligent Poultry Environment Control System Based on Internet of Things》，The 4th International Conference on Cloud Computing and Security (ICCCS 2018)

教材专著

- 1.数据库技术与应用教程, 化学工业出版社, 副主编
- 2.数据库技术与应用实践教程 化学工业出版社 参编
3. 大学计算机实践教程 人民邮电出版社 参编

发明专利

- 1 . 一种基于物联网的禽舍智能控制系统. 2016.10. ZL 2016 2 1189364.X
- 2 . 一种笼养鸡的自动喂料上料系统. 2016.9 ZL 2016 2 1080138.8
- 3 . 一种鸡舍的智能环境控制系统. 2016.6 ZL 2016 2 0097499.7