

信息学院教师简介

	姓名	董晓亮	学历	研究生	职称	讲师
	所属部门	大数据中心				
	联系方式	dongxl@sdau.edu.cn				
<p>简介（600字以内）</p> <p>主要研究方向为大数据、人工智能，指导学生参加各类竞赛，获得国家、省部级等奖项多项。建设并管理学校超算平台1处。2022年参加省派第一书记及工作队。</p>						
<p>教学工作</p> <p>承担物联网、大数据等课程教学工作，主持教育部协同育人项目，山东省专业学位研究生教学案例库建设项目等教改项目。</p>						
<p>研究方向</p> <p>神经网络、超算</p>						
<p>科研项目</p> <p>1、国家自然科学基金面上项目-利用捕获测序技术研究植物稳定内含子RNA，2 2、山东农业大学重点项目-基于LSTM算法的图书馆借阅推荐方法研究，1 3、国家重点研发计划子课题，基于云计算的半结构化存储系统的研发，参与山东省科技型中小企业创新能力提升工程项目，设施番茄全产业链智慧化管 4、理与决策关键技术研究，参与</p>						
<p>学术论文（以第一作者及通讯作者发表的部分论文）</p> <p>高等农业院校高性能计算平台的建设与实践[J].中国现代教育装备,2021(17),第1作者. 《城市空气质量预测与分析系统的设计与实现》，ICAA2022，2022.7,通信.</p>						
<p>教材专著</p> <p>主编《CC2530》单片机技术及应用教材1部；参编《Linux操作系统从入门到提高》1部</p>						
<p>发明专利</p> <p>一种超级计算机可读存储介质的射频识别阅读器； 软著20多件。</p>						