



人才队伍

专家风采 >

科研团队

研究员

当前位置: 首页 >> 人才队伍 >> 专家风采 >> 研究员 >> 正文

李思明

发布日期: 2022-11-15

点击: 257



姓名: 李思明

职称: 研究员

邮箱: Lisiming16@126.com

研究方向: 动物营养与健康养殖

学历: 博士研究生

简历: 曾留学美国, 现任江西省农业科学院农产品质量安全与标准研究所所长/书记, 国家大宗淡水鱼产业技术体系站长、江西省特种水产产业技术体系岗位专家。2001年至今一直从事农产品质量安全方面的研究和推广应用工作, 领衔团队围绕绿色饲料添加剂、动物健康养殖和农产品质量安全等领域开展了大量的研究。先后主持了国家自然科学基金项目2项、国家重点研发计划蓝色粮仓项目课题1项, 国家星火计划项目、国家公益性行业专项子课题、江西省重大专项等各类项目18项, 公开发明专利3项(第1发明人); 获得江西省科技进步奖、河南省科技进步奖等各类科技奖励8项; 在《Plos one》、《动物营养学报》等国内外专业学术刊物上发表了学术论文50余篇。兼任南昌大学、江西农业大学、四川农业大学和长江大学硕士生导师。先后获得系列荣誉称号: (1) “江西省百千万人才工程人选”, (2) “江西省青年科学家培养对象”, (3) 破格评聘为研究员, (4) 江西省农业科学院首届青年拔尖人才第一层次人选, (5) “江西省政府特殊津贴”。

主要获奖成果:

- 2013年《鸡免疫调节功能性饲料添加剂配方技术与开发》获得“江西省科技进步奖”三等奖, 排名第一。
- 2015年《功能性饲料及添加剂的优化组合与动态应用技术》获得“河南省科技进步奖”三等奖, 排名第三。
- 2019年《免疫增强型饲料配制技术示范推广》获得“全国农牧渔业丰收奖”二等奖, 排名第一
- 2021年《杜仲芦笋等中草药抗养殖技术创制与应用》获得“江西省科技进步奖”三等奖, 排名第一

代表性论文:

- Effect of mixture of Artemisia argyi and Houttuynia cordata Thunb extracts on growth performance, antioxidant activity, serum and hepatic lipid levels, and gut bacteria in grass carp (*Ctenopharyngodon idella*) [J]. Iranian Journal of Fisheries Sciences, 2022, 21(1): 202-219. 通讯作者
- Effects of choline chloride on intestinal microbiota and its association with liver fat accumulation in zebrafish [J]. Aquaculture Reports, 2022, 24: 101096. 通讯作者
- Astragalus polysaccharide supplementation improves production performance, egg quality, serum biochemical index and gut microbiota in Chongren hens [J]. Animal Science Journal, 2021, 92(1). 通讯作者
- Carvacrol promotes intestinal health in Pengze crucian carp, enhancing resistance to *Aeromonas hydrophila* [J]. Aquaculture Reports, 17, 2020, 10035. 通讯作者
- Effects of vitamin e supplementation on serum hormones and gene expression of anti-season breeding xingguo grey geese (*anser cygnoides*) [J]. Revista Brasileira de Ciência Avícola, 2019, 21(4). 通讯作者
- 1, 25-Dihydroxyvitamin-D3 induces avian β -defensin gene expression in chickens [J]. PLoS One, 2016, 11(5): e015454. 通讯作者
- Expression of β -defensins in intestines of chickens injected with vitamin D3 and lipopolysaccharide [J]. Genetics & Molecular Research Gmr, 2015, 14(2): 3330. 通讯作者

主要社会兼职:

- 江西省生态饲养学会 理事长
- 全国无抗产业科技创新联盟 副理事长兼专家委员会委员
- 中国动物环境卫生学分会 常务理事