

个人业绩简表

申报职务	副教授	申报类型	教学科研型
申报学科	动物营养与饲料科学	是否破格	否

一、基本情况

姓 名	田亮	所在单位	动物科技学院（含无锡渔业学院）
现任专业技术职务及任职时间	2014-12 讲师（高校）		
最高学历、学位及取得时间	博士研究生毕业(2013-06) 农学博士学位(2013-06)		
现从事研究方向	动物环境生理与营养健康	国外学习、研修或工作累计时间	2年
任职以来年度考核情况	2019 合格, 2018 合格, 2017 合格, 2016 合格, 2015 合格		

二、任现职以来教学工作情况

面向 学生 授课 情况	课程名称	课程性质	授课对象	授课人数	授课学时
	家畜环境卫生学实习	专业基础课	本科生	637	212
	家畜福利	专业课	本科生	85	44
	动物福利	公共课	本科生	273	148
	家畜环境卫生学	专业基础课	本科生	482	207
教学 工作 量 和 教 学 质 量 评 价	学 年 度	教 学 质 量 评 价 结 果		教 学 工 作 量	
	2011	未考核/未考核			
	2012	未考核/未考核			
	2013	未考核/未考核			
	2014	良好/未考核			
	2015	良好/良好		1.0	
	2016	良好/良好		1.0	
	2017	良好/良好		1.0	

教学工作量和教学	2018	良好/良好		1.0	
	2019	一般/良好		1.0	
课程建设	课程名称		级别	时间	排序
教材建设	出版教材名称	出版社	出版时间	出版级别	承担角色
教学成果奖励	获奖项目名称		获奖级别	奖励年度	排名
	拓展卫生内涵外延伦理概念的“家畜环境学科”课程群建设		校级教学成果奖 校级 二等奖	2017-03-15	5/7
教改项目	项目名称		来源	级别	个人排序

三、任现职以来科研工作情况

1. 承担的科研任务

起止时间	项目名称	项目来源及类别	编号	到校经费	经费到校时间	本人排名
2018.01.01-2020.12.31	Mark4对高膘妊娠母猪胎盘绒毛滋养层细胞线粒体氧化损伤的作用及其调控机制研究	国家自然科学基金委 青年项目 国家级	31702120	22	2018-01	项目负责人
	基于卷积神经网络的基因组选择方法研究	国家自然科学基金委 青年项目 国家级	31702110	25	2018-01	项目主要参加者
2015.07.01-2018.06.30	功能性蛋白Mark4通过Wnt/ β -catenin和mTORC1信号通路调控高膘妊娠母猪胎盘脂肪酸转运障碍机制的研究	江苏省科技厅 省基础研究计划项目(面上项目、青年项目、攀登计划) 省部级	BK20150672	20	2015-07	项目负责人
2015.01.01-2017.12.31	高温条件下多功能蛋白p62通过自噬和Nrf2信号通路调控猪睾丸组织稳态机制的研究	国家自然科学基金委 青年项目 国家级	31402116	24	2015-01	项目主要参加者
2016.01.01-2018.12.31	ZBTB16基因对牛肌内前体脂肪细胞分化的影响及其调控机制研究	国家自然科学基金委 青年项目 国家级	31501930	19	2016-01	项目主要参加者
2014.01.01-2016.12.31	基于泛基因组学的太湖猪种质基因鉴定及系统进化分析	其他项目 校级	KYZ201414	40	2014-01	参与者

2、发表或出版的论文、论著

(如果共一，在排名/总人数显示共一)

题目	期刊名称/出版社	论文类别	排名/总人数	是否通讯作者	发表时间
Molecular Characterization of Microtubule Affinity-Regulating Kinase4 from Sus scrofa and Promotion of Lipogenesis in Primary Porcine Placental Trophoblasts	International Journal of Molecular Sciences	SCI论文	1/4*	是	2019
Excessive backfat of sows at mating promotes oxidative stress and upregulates mitochondrial-mediated apoptotic pathway in the full-term placenta	Livestock Science	SCI论文	1/6* 共通	是	2019
Maternal obesity stimulates lipotoxicity and up-regulates inflammatory signaling pathways in the full-term swine placenta	ANIMAL SCIENCE JOURNAL	SCI论文	1/4*	是	2018
The effect of maternal obesity on fatty acid transporter expression and lipid metabolism in the full-term placenta of lean breed swine	JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION	SCI论文	1/5* 共通	是	2017
Mark4 promotes adipogenesis and triggers apoptosis in 3T3-L1 adipocytes by activating JNK1 and inhibiting p38MAPK pathways	Biology of the cell	SCI论文	2/5		2014
猪胎盘绒毛滋养层细胞体外原代培养	畜牧兽医学报	自然核心期刊一类	2/3		2017

3. 取得的应用性成果

科研成果	科研获奖	获奖名称	获奖等级	授奖单位	获奖年度	排序
科研成果	动植物新品种	品种名称	品种审定单位	审定证书编号	审定年度	排序
科研成果	新兽药、新农药、新肥料	名称	注册(登记)分类	证书编号	获批年度	排序

科研成果	标准	标准名称	标准类型	标准编号	获批年度	排序
知识产权	已授权专利	专利名称	专利号	专利类型	授权公告日	排序
	计算机软件著作权	软件名称	登记号		登记日	排序
	植物新品种权	品种名称	授权号		授权公告日	排序

个人承诺

本人郑重承诺：

以上提交的申报材料真实、准确。如与事实不符，本人愿意承担一切责任，接受相应处罚。

承诺人签字：

年 月 日