

# 个人业绩简表

<b>申报职务</b>	副教授	<b>申报类型</b>	教学科研型
<b>申报学科</b>	动物遗传育种与繁殖	<b>是否破格</b>	否

## 一、基本情况

<b>姓 名</b>	韦伟	<b>所在单位</b>	动物科技学院（含无锡渔业学院）
<b>现任专业技术职务及任职时间</b>	2015-12 讲师（高校）		
<b>最高学历、学位及取得时间</b>	博士研究生毕业(2013-12) 农学博士学位(2013-12)		
<b>现从事研究方向</b>	动物遗传育种与繁殖 动物分子遗传育种	<b>国外学习、研修或工作累计时间</b>	3个月
<b>任职以来年度考核情况</b>	2018 合格, 2017 合格, 2016 合格, 2015 合格, 2014 合格		

## 二、任现职以来教学工作情况

	课程名称	课程性质	授课对象	授课人数	授课学时
<b>面向学生授课情况</b>	动物遗传学实验	专业基础课	本科生	35	45
	动物遗传学	专业基础课	本科生	146	128
	动物育种学	专业基础课	本科生	67	149
<b>教学工作量和教学质量评价</b>	<b>学年度</b>	<b>教学质量评价结果</b>		<b>教学工作量</b>	
	2014	未考核		0.708	
	2015	未考核/良好		1	
	2016	良好/良好		1	
	2017	良好/良好		1	
	2018	良好/良好		1	
	2019	良好		1	
<b>课程建设</b>	<b>课程名称</b>		<b>级别</b>	<b>时间</b>	<b>排序</b>
	2019年校级在线开放课程 动物遗传学		校级	2019-07-11	7/8

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
	南京农业大学动物科技学院2016年青年教师授课比赛		其他 其他 其他	2016-05-04	三等奖/
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
2020.01.01-2022.12.31	HOXA13调控猪肌纤维细胞中脂肪沉积的分子机理研究	国家自然科学基金委 青年项目 国家级	31902132	28.8	2019-11	项目负责人
2015.04.01-2019.12.31	猪优质肉种质资源保护、分子基础挖掘与创新利用	科技部 国家科技支撑计划 其他	2015BAD03 B01-13	20	2015-11	任务负责人
2016.07.01-2019.06.30	HOXA13通过MyoD和TGF-β /Smad通路调控猪快慢肌差异分化的作用机制研究	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	BK2016072 7	20	2016-08	项目负责人
2016.01.01-2018.12.31	HOXA11调节猪快慢肌差异分化的作用及表达调控机制研究	其他项目 校级	KYZ201639	10	2016-05	项目负责人

#### 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
The NF-kappaB-modulated microRNAs miR-195 and miR-497 inhibit myoblast proliferation by targeting Igflr, Insr and cyclin genes	Journal of Cell Science	SCI论文	1/7 共一		2016
miR-130a regulates differential lipid accumulation between intramuscular and subcutaneous adipose tissues of pigs via suppressing PPARG expression	GENE	SCI论文	1/6 共一		2017

Identification of key microRNAs affecting drip loss in porcine longissimus dorsi by RNA-Seq	GENE	SCI论文	1/9 共一		2018
Muscle-specific downregulation of GR levels inhibits adipogenesis in porcine intramuscular adipocyte tissue	SCIENTIFIC REPORTS	SCI论文	2/9 共一		2017
Molecular cloning, alternative splicing and mRNA expression analysis of MAGI1 and its correlation with laying performance in geese	BRITISH POULTRY SCIENCE	SCI论文	5/6* 共通	是	2017
Muscle Conditional Medium Reduces Intramuscular Adipocyte Differentiation and Lipid Accumulation through Regulating Insulin Signaling	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	SCI论文	2/7		2017
C2C12 myotubes inhibit the proliferation and differentiation of 3T3-L1 preadipocytes by reducing the expression of glucocorticoid receptor gene	BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS	SCI论文	2/9		2016
Molecular characterization, alternative splicing and expression analysis of ACSF2 and its correlation with egg-laying performance in geese	ANIMAL GENETICS	SCI论文	2/10		2016
The c. -360 T > C mutation affects PGAM2 transcription activity and is linked with the water holding capacity of the longissimus lumborum muscle in pigs	MEAT SCIENCE	SCI论文	3/10		2016
RNA-seq analysis reveals new candidate genes for drip loss in a Pietrain x Duroc x Landrace x Yorkshire population	ANIMAL GENETICS	SCI论文	5/10		2016
Identification of candidate genes associated with porcine meat color traits by genome-wide transcriptome analysis	SCIENTIFIC REPORTS	SCI论文	9/13		2016
Identification of Laying-Related SNP Markers in Geese Using RAD Sequencing	PLOS ONE	SCI论文	9/11		2015
miR-17-5p Regulates Differential Expression of NCOA3 in Pig Intramuscular and Subcutaneous Adipose Tissue	LIPIDS	SCI论文	5/9		2017

Genome-wide genetic structure and differentially selected regions among Landrace, Erhualian, and Meishan pigs using specific-locus amplified fragment sequencing	SCIENTIFIC REPORTS	SCI论文	7/11		2017
A genome-wide landscape of mRNAs, lncRNAs, and circRNAs during subcutaneous adipogenesis in pigs	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY	SCI论文	7/10		2018
Identification of an (AC) <sub>n</sub> microsatellite in the <i>ITS1</i> gene promoter and its effect on production traits in Pietrain x Duroc x Landrace x Yorkshire pigs	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	SCI论文	8/10		2018
A Functional Mutation in KIAA1462 Promoter Decreases Glucocorticoid Receptor Affinity and Affects Egg-Laying Performance in Yangzhou Geese	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES	SCI论文	2/9		2018
Genetic variants in IL15 promoter affect transcription activity and intramuscular fat deposition in longissimus dorsi muscle of pigs	ANIMAL GENETICS	SCI论文	6/8		2018
两种猪肌肉脂肪含量测定方法的比较及其与胴体和肉质性状的相关性分析	南京农业大学学报	自然核心期刊一类	9/11		2017
Changes in Oxidative Stress Status in Sows from Days 100 of Gestation to Post-Partum Estrus	PAKISTAN VETERINARY JOURNAL	SCI论文	4/6		2018

### 3. 取得的应用性成果

	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
	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