

职工号： 2008116434

专业技术职务任职资格评审表

(教师岗位系列)

单 位 动物科技学院

姓 名 史新娥

现任职资格 副教授

申报资格 教授

岗 位 类 型 学 科 研 型 教 师

填表时间：2018年3月10日

西北农林科技大学人事处 制

说 明

1. 本表供教师岗位系列人员（学生思想政治教育系列教师除外）评审专业技术职务任职资格使用。任现职以来的情况由申报人填写，内容须经相关单位审核认可。

2. 本人填写内容除承诺签字外一律打印，内容要具体、真实，字体统一使用仿宋-GB2312，评价、推荐意见及签名不得打印。

3. 如填写内容较多，可另加附页。

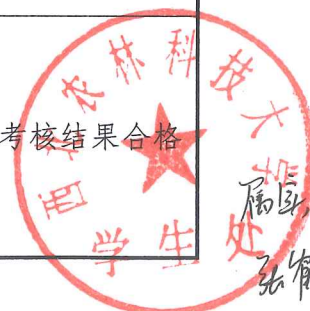
4. 请严格按照《专业技术职务任职资格评审表》填表说明填写。

5. 本表用 A3 纸套印。

6. 填写好表格后，请将所有批注删除后再打印。

基 本 情 况

姓 名	史新娥	性别	女	民 族	汉	
曾用名	无	出生年月	1967 年 12 月 16 日			
所属二级学科	动物遗传育种与繁殖					
身体情况	良好		参加工作时间		1993. 7	
最高学历学位情况	学 历	毕业时间	毕业学校		专 业	
	博士研究生	2011. 12	西北农林科技大学		动物学	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	理学博士	2011. 12	西北农林科技大学		动物学	
现任专业技术职务、任职时间	副教授 2013. 1. 1					
取得现任专业技术职务同职级资格情况	资格名称	取得时间	专 业		批准单位	
教师资格证	20046100071003748					
班主任经历情况	动物科技学院 2016 级 3 班班主任 (2016 年 9 月至今) 考核结果合格					



工作经历

起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职 务
1993 年 7 月~1998 年 11 月	西北农林科技大学	教师	助教
1998 年 12 月~2012 年 12 月	西北农林科技大学	教师	讲师
2013 年 01 月~2017 年 12 月	西北农林科技大学	教师	副教授

学习及研修经历

(包括参加专业学习、培训、国内外进修等)

起止时间	培训内容	学习地点	证 明 人
1989 年 9 月~1993 年 6 月	大学本科学习	西南农业大学	朱 勇
2000 年 9 月~2004 年 6 月	硕士研究生学习	西北农林科技大学	龚月生
2006 年 9 月~2011 年 12 月	博士研究生学习	西北农林科技大学	杨公社
2004 年 2 月~2004 年 5 月	教育技术培训	西北农林科技大学	郭 超
2004 年 9 月~2004 年 12 月	青年科教人员英语培训	西北农林科技大学	闵郁娜
2012 年 2 月~2012 年 6 月	出国留学人员英语培训	西安外国语大学	王兴龙
2013 年 12 月~2014 年 12 月	访问学者	美国普渡大学	高景慧

教 学 工 作 情 况 (1)	完成教学工作 量情况	任课学期	课程名称	授课专业年级	计划学时数	教学工作量		
		2013-2014 (1)	动物学理论课	2013 级动科 1-2 班	32	32		
		2013-2014 (1)	动物学实验课	2013 级动科 1-2 班	32	32		
		2015-2016 (1)	动物学理论课	2015 级 动科 5-6 班 动医 3-4 班	64	64		
		2015-2016 (1)	动物学实验课	2015 级 动科 5-6 班 动医 3-4 班	64	64		
		2016-2017 (1)	动物学理论课	2016 级 动医 1-2 班	32	32		
		2016-2017 (1)	动物学实验课	2016 级 动医 1-2 班	32	32		
		2017-2018 (1)	动物学理论课	2017 级 动科 5-6 班 动医 1-2 班	64	64		
		2017-2018 (1)	动物学实验课	2017 级 动科 5-6 班 动医 1-2 班	64	64		
		2013 年春	本科生毕业论文	刘 影 徐 鑫 刘 鑫 邓 娟	64	64		
		2016 年春	本科生毕业论文	张小晗	16	16		
		2017 年春	本科生毕业论文	赵 乐 郑文军 曹腾飞田 刚 赵超超高建柏	96	96		
		2016.01-2017. 12	大学生创新训练 项目(校重点,已 结题)	温 佳 谭 婧 李 鹏 张 康	30	30		
		合计			590	590		
	任现职以来,年均本科教学工作量 147.5 学时,其中年均承担本科生通识类课程或 学科大类基础课程讲授 96 学时。							
	教改 论文 发表 情况	期刊 类型	论文题目	所有作者 姓名	发表刊物	发表 时间	期刊号	页 码
		核心 期刊						
公开 发表								

教学工作情况 (2)	出版教材	名称	出版社	角色	出版时间	承担工作量	ISBN号及CIP号	
		动物学(普通高等教育十三五规划教材)	化学工业出版社	参编	2017.8	32千字	ISBN号: 978-122-29937-6 CIP号: (2017)第121139	
	教改项目	项目名称		来源	获批经费	本人到位经费	本人排序/总人数	起止时间
		《动物学》三元教学与科研相结合模式探索		西北农林科技大学	0.60万元		3/4	2011.10-2013.10
		基于构建模式动物体系的《动物学》教学翻转课堂范式		西北农林科技大学	0.35万元		5/5	2017.09-2018.07
	精品课程	课程名称	课程类别	级别	本人到位经费		本人排序/总人数	获批时间
		《动物学》	优质课程	校级			3/5	2014
	教学成果奖	获奖项目名称		级别	等级		本人排序/总人数	时间
	教学能力考核结果							
	教学水平综合评价结果		评价合格 张永 2018.3.19					
	其他奖励或业绩	指导本科绣有论文2篇;指导校级“大学生创新创业训练计划”项目2项;“《动物学》优质课程”项目或西北农林科技大学动物科技学院2014年度课程建设奖(本人排名3/5);动物科技学院动物学课程组骨干教师。						

备注: 1.出版教材栏中“角色”是指主编、副主编、参编; 2.教学能力考核结果由教学发展中心填写并加盖公章; 3.教学水平评价结果由教务处填写并加盖公章。

学术论文发表情况

期刊 类型	论文题目	发表刊物	发表 时间	期刊号 页码	收录 类别	影响 因子	所有作者姓名(申请人姓名 加粗, 通讯作者标注*, 号, 共同第一作者标注#号)	分区情况		备注
								中科院 大类	JCR	
收录 论文	MicroRNA-199a-5p Affects Porcine Preadipocyte Proliferation and Differentiation	International Journal of Molecular Sciences	2014	15(5), 8526-8538	SCI	3.226	Shi, XE ; Li, YF; Jia, L, Ji, HL; Song, ZY; Cheng, J; Wu, GF; Song, CC; Zhang, QL; Zhu, JY; Yang, GS *	3 区	Q2	第一作者
	MIRNA-199a-3p Regulates C2C12 Myoblast Differentiation through IGF-1/AKT/mTOR Signal Pathway	International Journal of Molecular Sciences	2014	15(1): 296-308	SCI	3.226	Jia, L †; Li, YF†; Wu, GF; Song, ZY; Lu, HZ; Song, CC; Zhang, QL; Zhu, JY; Yang, GS and Shi, XE*	3 区	Q2	通讯作者
	Correlation of Forkhead Box Transcription Factor O1 and Myosin Heavy Chain Isoforms in Porcine Skeletal Muscles	Genetics and Molecular Research	2014	13(4):102 31-10240	SCI	0.764	Shi, XE ; Song, ZY; Yang, QM; Liu, YG; Yang, GS*	4 区	Q4	第一作者

RNA-seq Transcriptome Analysis of Extensor Digitorum Longus and Soleus in Large White Pigs	Molecular Genetics and Genomics	2016	291(2): 687-701	SCI	2.979	Zhu, JY †; Shi, XE †; Lu, HZ; Xia, B; Li, YF; Li, X; Zhang, QL; Yang, GS *	3 区	Q2	共同第一作者
Differential expression of meat quality and intramuscular fat deposition related genes in Hanjiang black pigs	Acta Biochimica et Biophysica Sinica	2014	46(12):1087-1090	SCI	2.2	Wu, GF †; Shi †, XE; Zhou, JP; Wang, L; Li, YF; Song, CC; Xiang, AO; Peiyue Dong, PY and Sun, SD *	3 区	Q3	共同第一作者

其他 核心 期刊 论文	microRNAs 对动物骨骼肌细胞增殖分化的 调控作用	中国生物化学与 分子生物学报	2015	31(2):14 0-145	A 类		史新娥, 朱嘉宇, 杨公社*		第一作者
	阻断 PI3K/AKT 通路通过激活 FoxO1 抑制 猪骨骼肌卫星细胞分化	中国农业科学	2014	47 (1): 154-160	A 类		史新娥, 吴国芳, 宋子仪, 路宏朝, 贾龙, 朱嘉宇, 杨公社*		第一作者
	Hedgehog 信号通路对动物骨骼肌发育的 调控机理	中国生物化学与 分子生物学报	2016	32(9):99 4-997	A 类		夏博, 葛静, 史新娥*		通讯作者
	干扰 Sema7A 抑制 C2C12 成肌细胞的增殖 和分化	中国生物化学与 分子生物学报	2014	30(2):17 0-178	A 类		贾龙, 李岳峰, 吴国芳, 路宏朝, 杨公社, 史新娥*		通讯作者 封面文章
	中草药代替抗生素在健康养殖中的应用	黑龙江畜牧兽医	2017	17:71-73	核心		谢宝财, 韩启春, 葛静, 夏博, 曹海港, 史新娥*		通讯作者
	我国在母猪福利方面存在的问题与改进 措施建议	家畜生态学报	2016	37(10):80 -83	核心		谢宝财, 夏博, 刘斌, 刘兆军, 邓昌海, 杨公 社, 史新娥*		通讯作者
公开 出版 刊物 发表 论文									

备注: 1. 论文仅填写第一作者或通讯作者发表的学术论文。2. 收录类别请标明具体是 SCI、EI、SSCI、CSCSI、A&HCI 哪类收录。3. 按论文原始标注先后顺序填写所有作者姓名, 申请人作者姓名加粗, 通讯作者标注*, 共同第一作者标注#, 且在备注栏处注明。4. 发表在 CSSCI 源刊但未被收录的论文填写在“其他核心期刊论文”或“公开出版刊物论文”中。5. 分区情况要说明中科院大类(1区、2区、3区、4区)、JCR(Q1、Q2、Q3、Q4), 以学校图书馆检索证明为准。

承担科研项目情况								
项目级别	项目名称	项目类别	获批经费	本人到位经费	起至时间	本人排序/总人数	备注	
国家级项目	circSNX25 调控猪骨骼肌纤维类型转化的分子机制 (31772570)	国家自然科学基金面上项目	60 万元	36 万元	2018.01-2021.12	1/8	主持人	①
	Leptin 及相关因子调控脂肪发育的分子机制 (2015CB943102)	973 项目子课题	450 万元	32 万元	2015.01-2019-12	1/5	主持人 (PI)	②
	BAMBI 高繁殖力转基因猪育种新材料的制备 (2016ZX08006-003)	转基因生物新品种培育重大专项子课题	479.04 万元	18 万元	2016.01-2020-12	4/6	主持人 (PI)	③
	猪脂肪沉积关键基因 BAMBI 的克隆及功能验证 (2014ZX08009-047B)	转基因生物新品种培育重大专项子课题	170.09 万元		2014.01-2016.12	5/8	主要参加人	④
省部级项目	miR-423-5p 对猪骨骼肌纤维类型特性的影响及其分子机制 (2016JM3013)	陕西省自然科学基金	3 万元	3 万元	2016.01-2016.12	1/5	主持人	⑤
	关中黑猪提纯复壮及优质瘦肉型猪配套系选育技术研究 (2013KTCL02-04)	陕西省科技统筹创新工程计划项目	30 万元		2014.01-2016.12	8/8	主要参加人	⑥
	良种肉猪生态养殖关键技术研究与示 (2017ZKC07-114)	陕西省技术创新引导专项 (基金)	50 万元		2017.01-2018.12	4/7	主要参加人	⑦

推广工作	试验示范基地建设	参与西北农林科技大学畜牧教学基地畜禽生态养殖场的日常工作。							
	主持或参加推广项目	级别	项目名称	来源	获批经费	本人到位经费	起止时间	本人排序/总人数	
		国家级							
		省部级							
		其他							
		其他推广获奖情况	获奖项目名称			级别		等级	本人排序/总人数
推广方面的科普读物等									

备注：其他推广获奖情况一栏中填写其他推广成果获奖，科技推广奖在科技成果奖栏填写，“级别”是指国家级、省部级、地市级、其他，“等级”是指“一等奖、二等奖、三等奖……”。

出版 著作 情况	名称	出版社	角色	出版时间	承担 工作量	ISBN 号及 CIP 号
科技 成果 奖	获奖项目名称		级别	等级	本人排序 /总人数	时间
	猪脂肪沉积及其调控机制研究		省部级	三等奖	5/7	2017.2
	Leptin 调控脂肪细胞发育与代谢的分子 机制（吴常信动物遗传育种科技成果奖）		其他		5/5	2015.11
获国家 知识产 权情况	专利（软件著作权）名称		时间	本人排序 /总人数	专利号 （登记号）	类别
选育审定 品种情况	品种名称	审定单位	时间		本人排序 /总人数	
其他 获奖 情况	奖励名称	颁奖单位	本人排序 /总人数		获奖时间	
	优秀教师	动物科技学院	1/1		2016	
	2014-2015 年度郑 集-张昌颖奖励基 金优秀论文	中国生物化学与分子 生物学会	6/6（通讯作者）		2016	
独立指导 （或协助 指导）研究 生情况	独立指导硕士研究生 8 名，其中毕业 2 名，在读 6 名。 协助指导博士研究生 1 名（在读），硕士研究生 4 名，其中毕业 3 名，在读 1 名。					
其他 工作 情况	制定了《动物学》课程的教学大纲；参与编写本科生《动物学》课程质量标准；2017 年担任动物遗传育种与繁殖学科点秘书，协助完成畜牧学科学学位授权点自我评估总结材料 的收集整理工作；负责肌肉生物学与猪遗传改良创新团队的研究生管理工作。					

备注：1.出版著作情况栏中“角色”是指主编、副主编、参编；其后“本人排名/总人数”是指相应“角色”中的排名。2.科技成果奖指科技进步奖、技术发明奖、自然科学奖、科技推广奖。3.科技成果奖一栏中“级别”是指国家级、省部级、地市级、其他；“等级”是指“一等奖、二等奖、三等奖……”。4.其他工作情况主要指从事专业建设、学科建设、社会服务、公益活动及提交咨询报告等工作情况。

任现职以来主要学术成就及教学贡献

在科研方面，围绕猪肉品质的主要决定因素——肌纤维类型组成和肌内脂肪沉积，聚焦猪骨骼肌卫星细胞发育及肌纤维类型分化的分子机理与脂肪细胞增殖分化的调控机制研究。主持国家自然科学基金面上项目“circSNX25 调控猪骨骼肌纤维类型转化的分子机制”（No. 31772570）1 项，国家“973”项目课题“Leptin 及相关因子调控脂肪发育的分子机制”（No. 2015CB943102）的子课题 1 项，国家转基因生物新品种培育重大专项子课题“抗病高产转基因猪新品种培育”（No. 2016ZX08006-003）1 项。作为主要参加人参与国家转基因生物新品种培育重大专项子课题“高繁殖力转基因猪新品种培育”（No. 2014ZX0800-005-004）1 项。先后在《International Journal of Molecular Sciences》、《Molecular Genetics and Genomics》、《Journal of Physiology and Biochemistry》、《Acta Biochimica et Biophysica Sinica》、《中国农业科学》、《中国生物化学与分子生物学报》等国内外期刊发表论文 30 余篇，其中 SCI 收录 10 余篇。

在教学方面，承担了动物学的理论和实验课程的教学工作，圆满完成了教学任务，教学效果良好，得到了学生的好评。积极投身于教学改革，参与学校教学改革项目“《动物学》三元教学与科研相结合模式探索”和“基于构建模式动物体系的《动物学》教学翻转课堂范式”2 项，参与“《动物学》优质课程建设项目”1 项，录制动物学微课视频 4 个。参编《动物学》（普通高等教育“十三五”规划教材）1 部。被评为 2016 年动物科技学院“优秀教师”。

任职后工作思路、计划及目标

在科研方面，基于完成和正在开展的科研项目，继续聚焦影响猪肉品质的两个主要因素（肌纤维类型组成和肌肉脂肪沉积），引进国际国内的先进技术与方法，深入系统研究基因、miRNA、lincRNA 及 circRNA 等调控肌纤维类型转化的分子机理，并将研究成果运用于猪的遗传改良。努力争取获得更多的国家级、省部级科研项目，认真指导研究生的科研工作，争取发表高水平的学术论文。继续参与关中黑猪的提纯复壮及优质瘦肉型猪配套系选育工作，为关中黑猪的改良贡献力量。做好肌肉生物学与猪遗传改良创新团队的日常工作，以保证团队所承担的各类项目顺利完成。

在教学方面，以本科教学为第一要务，保质保量完成教学任务。加强教学改革工作，在已完成和正在执行的教改项目的基础上，不断完善动物学教学内容、教学方法，进一步提高教学质量，力争在校优质课程建设的基础上，将动物学课程建设为校级精品课程，甚至升级精品课程。

承诺书

本人郑重承诺，以上所填内容真实，对填写所有内容负责。

签字：王承斌
2018年3月19日

任现职期间各年度考核结果

2013 年度合格

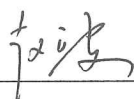
2014 年度合格

2015 年度合格

2016 年度优秀

2017 年度合格

所在单位负责人（签字）：



（盖章）



2018 年 3 月 21 日


系（室）对申报人的评价

该同志坚决拥护党的领导，坚持党的路线方针政策，积极参加政治学习，不断提高自身思想素质。一直工作在教学科研第一线，工作认真负责，有良好的团队合作精神。

任职以来，主持国家自然科学基金面上项目、国家“973”项目子课题、农业部转基因生物新品种培育重大专项子课题和陕西省自然科学基金项目等4项。以第一作者和通讯作者在国内外期刊发表学术论文15篇，其中SCI收录9篇。在教学方面，保质保量完成教学任务并指导学生科技创新项目2项，参与编制本科《动物学》教学大纲和课程质量标准，参编高等教育“十三五”规划教材1部。

该同志具有较强的教学和科研能力，工作业绩显著。同志推荐其中报教授任职资格。

负责人（签字）：



2018 年 3 月 20 日

思想政治素质及师德师风情况

史新娥同志拥护中国共产党的领导,坚持学习政治理论。任职以来,能够严格要求自己。热爱祖国,遵守国家法律法规和学校各项规章制度。以教学和科研工作为第一要务,以身作则,以良好的师德、师风开展教学、科研和班主任工作。

同意申报。

单位党委(党总支)负责人签字:

李波



2018年3月21日

所在单位审查推荐意见

该同志热爱党,热爱祖国,坚持四项基本原则;热爱教育事业;积极主动接受院系教研组分配的教科研工作;

该同志具有较较强的教学和科研能力,工作显著。具备任教岗位的思想素质和业务能力。同意推荐其申报教授职务。

单位行政负责人(签字):

李波



2018年3月21日

学科评议组意见

总人数	参加人数	表 决 结 果						备 注
		同 意 人 数		不 同 意 人 数		弃 权 人 数		

_____学科评议组

组长（签名：）_____

年 月 日

学校高级专业技术职务评审委员会意见

总人数	参加人数	表 决 结 果						备 注
		同 意 人 数		不 同 意 人 数		弃 权 人 数		

评审委员会主任（签名）：_____

年 月 日

学 校 审 批 意 见

经校职改领导小组审定，同意 _____ 同志具有 _____ 任职
资格，任职时间从 _____ 年 月 日算起。

职改领导小组组长（签名）：_____

（盖章）

年 月 日