

职工号： 2012110027

专业技术职务任职资格评审表

(教师岗位系列)

单 位 动物医学院

姓 名 肖 书 奇

现任职资格 副 教 授

申报资格 教 授

岗位类型 教学科研型教师

填表时间：2018年3月12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	肖书奇	性别	男	民 族	汉	
曾用名	无	出生年月	1979 年 1 月			
所属二级学科	预防兽医学					
身体情况	健康		参加工作时间		2003 年 7 月	
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	2010 年 6 月	中山大学		生物学 (生物技术)	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	博士	2010 年 6 月	中山大学		生物学 (生物技术)	
现任专业技术职务、任职时间	副教授, 2012 年 6 月					
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	20136100071000246					
班主任经历情况	担任动物医学院 2013 级 131 班班主任 (2013 年 8 月-2014 年 8 月), 考核结果良好。					



工作经历

起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职务
2010年6月~2012年6月	中山大学	科研	博士后
2012年6月~至今	西北农林科技大学	教学科研	副教授
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			

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
1998年9月~2003年7月	本科	河南科技学院	刘保国
2004年9月~2007年6月	硕士研究生	吉林大学	张嘉保
2007年9月~2010年6月	博士研究生	中山大学	陈瑶生
2013年9月~2013年12月	出国留学英语培训	西安外国语大学	陈小燕
2014年9月~2015年8月	访问学者	剑桥大学	陶倩怡
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			
年 月~ 年 月			

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 年春季	兽医免疫学	动物医学 2011 级	2	2	
		2014 年春季	兽医免疫学	动物医学 2012 级	54	65.4	
		2014 年春季	兽医微生物学	动物医学 2012 级	28	36.4	
		2014 年春季	兽医微生物学实验	动物医学 2012 级	72	72	
		2016 年秋季	兽医免疫学	动物医学 2014 级	40	42.4	
		2017 年秋季	兽医免疫学	动物医学 2015 级	48	48	
		2014 年春季	本科毕业论文	动物医学 2009 级	48	48	
		2015 年春季	本科毕业论文	动物医学 2010 级	48	48	
		2016 年春季	本科毕业论文	动物医学 2011 级	32	32	
		2017 年秋季	本科毕业论文	动物医学 2012 级	48	48	
		2015 年春季	大学生创新训练计划	动医 11、创新 12	30	30	
		2016 年春季	大学生创新训练计划	动物医学 2012 级	30	30	
		2016 年秋季	大学生创新训练计划	动医 13、动科 14	30	30	
		2017 年春季	临床兽医实习	动物医学 2013 级	80	80	
		2016 年春季	兽医免疫学	硕士研究生 2015 级	4	4	
		2017 年春季	兽医免疫学	硕士研究生 2016 级	4	4	
	2017 年秋季	兽医学专题	博士研究生 2017 级	8	8		
	任现职以来, 年均本科教学工作量 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 学时。 本科理论实验教学属类 13/3						
	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
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
		动物科学与动物医学专业英语	中国农业大学出版社		主编	2014 年	4.1 万	978-7-5655-0965-0; 092859
	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
		兽医免疫学多元化考核体系探索		西北农林科技大学	3750 元		3/5	2017.09-2019.09
		基于 MOOC-翻转课堂的《水产微生物学》教学改革探讨		西北农林科技大学	3750 元		3/4	2017.09-2019.09
	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
		兽医免疫学	优质课程	校级			3/5	2013 年
		兽医免疫学 Veterinary Immunology	本科生全英文授课课程	校级			3/5	2014 年
	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		<p>评价合格</p> <p>张永</p> <p>2018.3.13</p>						
其他奖励或业绩	(1) 指导的 2010 级本科毕业生尤志峰获 2015 年院级优秀论文。 (2) 指导的 2012 级本科毕业生马乘龙获 2017 年院级优秀论文。 (3) 指导的 2013 级彭泽琨等学生的“大学生创新训练计划”2015 年校重点项目结题结果为“优秀”。							

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	Heme oxygenase-1 metabolite biliverdin, not iron, inhibits porcine reproductive and respiratory syndrome virus replication	Free Radical Biology & Medicine	2017	102:149-161	SCI	5.606	Angke Zhang, Hong Duan, Na Li, Lijuan Zhao, Fengxing Pu, Baicheng Huang, Chunyan Wu, Yuchen Nan, Taofeng Du, Yang Mu, Qin Zhao, Yani Sun, Gaiping Zhang, Julian A. Hiscox, En-Min Zhou*, Shuqi Xiao*	2 区	Q1	Top 期刊
	Carbon Monoxide Inhibits Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus Replication by the cGMP/PKG and NF-κB Signaling Pathway	Journal of Virology	2017	91(1)	SCI	4.663	Angke Zhang, Lijuan Zhao, Na Li, Hong Duan, Hongliang Liu, Fengxing Pu, Gaiping Zhang, En-Min Zhou*, Shuqi Xiao*	2 区	Q1	双一流 B 类期刊 (Top 期刊)
	MiR-24-3p Promotes Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus Replication through Suppression of Heme Oxygenase-1 Expression	Journal of Virology	2015	89(8):4494-4503	SCI	4.663	Shuqi Xiao , Xue Wang, Huaibao Ni, Na Li, Angke Zhang, Hongliang Liu, Fengxing Pu, Lele Xu, Jiming Gao, Qin Zhao, Yang Mu,	2 区	Q1	双一流 B 类期刊 (Top 期刊)

3.13

							Chengbao Wang, Yan Sun, Taofeng Du, Xingang Xu, Gaiping Zhang, Julian A. Hiscox, Ian G. Goodfellow, En-Min Zhou*					
MiR-22 promotes porcine reproductive and respiratory syndrome virus replication by targeting the host factor HO-1	Veterinary Microbiology	2016	192:226-230	SCI	2.628		Shuqi Xiao, Taofeng Du, Xue Wang, Huaibao Ni, Yunhuan Yan, Na Li, Chong Zhang, Angke Zhang, Jiming Gao, Hongliang Liu, Fengxing Pu, Gaiping Zhang, En-Min Zhou*	2区	Q1	Top 期刊		
An intracellularly expressed Nsp9-specific nanobody in MARC-145 cells inhibits porcine reproductive and respiratory syndrome virus replication	Veterinary Microbiology	2015	181(3-4):252-260	SCI	2.628		Hongliang Liu, Yan Wang, Hong Duan, Angke Zhang, Chao Liang, Jiming Gao, Chong Zhang, Baicheng Huang, Qiongyi Li, Na Li, Shuqi Xiao*, En-Min Zhou*	2区	Q1	Top 期刊		
Heme oxygenase-1 acts as an anti-viral factor for porcine reproductive and respiratory syndrome virus infection and over-expression inhibits virus replication	Antiviral Research	2014	110:60-69	SCI	4.271		Shuqi Xiao, Angke Zhang, Chong Zhang, Huaibo Ni, Jiming Gao, Chengbao	2区	Q1			

	Carbon Monoxide and Biliverdin Suppress Bovine Viral Diarrhoea Virus Replication	Journal of General Virology	2017	98(12):2 982-299 2	SCI	2.838	Zhiqian Ma, Fengxing Pu, Xiaobin Zhang, Yunhuan Yan, Lijuan Zhao, Angke Zhang, Na Li, En-Min Zhou, Shuqi Xiao*	3区	Q2		
其他					合计	40.983					
核心											
期刊											
论文											
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、CSSCI、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*号, 共同第一作者标注#号, 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.分区情况要明确说明中科院大类(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
国家级项目	宿主 miR-10a 的调控网络及其调控 PRRSV 感染与复制的分子机制	国家自然科学基金面上项目	61 万元	36.6 万元	2018.01-2021.12	1/10
	血红素加氧酶 1 抑制猪繁殖与呼吸综合征病毒复制的分子机制	国家自然科学基金面上项目	83 万元	83 万元	2015.01-2018.12	1/10
	猪 ncRNA 在 PRRSV 强弱毒株感染中的差异调控作用及遗传多态性与 PRRS 易感相关性研究	国家自然科学基金青年基金	23 万元	18.9 万元	2012.01-2014.12	1/10
	PRRSV 弱毒株重组 PEDV 猪源中和抗体疫苗研发	国家重点研发计划项目子课题	68 万元	25.16 万元	2017.07-2020.12	1/4
	规模化猪场猪蓝耳病等科学合理的免疫程序的研究	国家重点研发计划项目子课题	62 万元	23.4 万元	2017.07-2020.12	1/4
省部级项目	血红素加氧酶 1 抗猪蓝耳病病毒感染分子生物学基础	陕西省自然科学基金基础研究计划项目	3 万元	3 万元	2014.01-2015.12	1/7
横向项目	血红素加氧酶 1 抗 PRRSV 感染及分子机制	西北农林科技大学基本科研业务费	10 万元	10 万元	2013.01-2015.12	1/6
其他项目	表观遗传学调控在 PRRSV 感染中的作用	西北农林科技大学引进人才科研启动项目	35 万元	35 万元	2012.09-2015.09	1/4

备注：项目类别一栏须填写清楚，如国家自然科学基金面上项目、973 项目子课题、陕西省攻关项目等。

推广工作	试验示范基地建设							
	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
	食品安全与病原微生物 防控研究	科学出版社	参编	2016年3月	3300 字	978-7-03-0 47906-8; 058849
科技成果 奖	获奖项目名称		级别	等级	本人排序 /总人数	时间
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
	HO-1 和 HO-1 的诱导剂作为抑制 PRRS 病毒感染的新型阻断剂		2016.05	1/2	ZL20131006 6567.4	发明专利
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	
	先进个人	西北农林科技大学	1/1		2017 年度	
	先进个人	动物医学院	1/1		2017 年度	
	引进人才聘期考 核结果为“优秀”	西北农林科技大学 高层次人才工作办 公室	1/1		2016 年度	
独立指导 （或协助 指导）研究 生情况	（1）独立指导：硕士研究生 18 名（其中已毕业 6 名、在读 11 名、在职研究生 1 名）。 （2）协助指导：4 名博士研究生毕业（张冲、刘红亮、李娜、张昂克），4 名硕士生毕业（张昂克、王雪、倪怀宝、马超）。					
其他 工作 情况	（1）国家自然科学基金委生命科学部评议专家、教育部学位论文评议专家 （2）陕西省生猪产业技术体系疫病防控岗位专家、陕西省科技特派员生猪产业服务团成员 （3）中国畜牧兽医学学会动物传染病学分会理事 （4）中国畜牧兽医学学会高级会员、中国免疫学会高级会员、中国微生物学会会员 （5）Journal of Virology、Journal of Biological chemistry 等国际杂志的特邀审稿人 （6）应邀在中国科学院黄路生院士牵头举办的中国畜牧兽医学学会第二届“青年拔尖人才” 学术论坛上做“猪繁殖与呼吸综合征病毒与宿主细胞相互作用的研究进展”大会报告 （7）应邀在中国农业生物技术学会第十次全国动物生物技术学术研讨会上做“宿主因子血 红素加氧酶 1（HO-1）抗 PRRSV 感染及其分子机制”特邀专题报告 （8）在中国畜牧兽医学学会动物传染病学分会第九次全国会员代表大会暨第十七次全国学 术研讨会上做“microRNA 介导的 PRRSV-宿主细胞相互作用”大会报告，并在该次理 事会换届选举中，增选为中国畜牧兽医学学会动物传染病学分会第九届理事。					

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

主要学术成就:

任现职以来,针对全球养猪业危害极大的猪首要病毒性传染病-猪繁殖与呼吸综合征(PRRS)(俗称“猪蓝耳病”)的感染与致病机制尚不完全清楚,至今仍无确实有效的防控措施,聚焦 PRRS 病毒(PRRSV)与宿主细胞互作机制这一关键科学问题,开展了较为深入的研究,取得了一些创新性成果。

(1)明确了 PRRSV 与宿主限制因子血红素加氧酶 HO-1 互作的分子机制:即 HO-1 主要通过其代谢产物-胆绿素和一氧化碳并由 cGMP/PKG 信号通路介导发挥抗 PRRSV 感染作用;PRRSV 感染通过上调宿主细胞 miR-24-3p 和 miR-22 来抑制 HO-1 表达,从而利于病毒自身的复制和增殖。(2)初步解析了 microRNA 介导的 PRRSV 与宿主细胞的互作机制:首次证明了 PRRSV 能够编码功能性 microRNA 样病毒小 RNA 而自调控病毒复制,打破了在细胞质中复制的哺乳动物 RNA 病毒不能产生功能性 miRNA 的观点;较为系统的研究了宿主细胞编码的 miRNA 在 PRRSV-宿主细胞互作网络中的作用机制。研究成果不仅对于深入解析 PRRSV 的生物学特性及其感染和致病机制具有重要的科学意义,也为抗 PRRSV 感染的新的药物分子及疫苗设计和开发提供了理论依据,为猪蓝耳病防控措施的制定提供了新思路 and 视角,得到了同行专家的认可。

以第一或通讯作者发表 SCI 论文 10 篇,其中包括学校“双一流”学科群 B 类期刊 Journal of Virology 2 篇、医学 Top 期刊 Free Radical Biological & Medicine 1 篇、病毒学权威期刊 Antiviral Research 1 篇等,累积影响因子超过 40。授权国家发明专利 1 件、新申请国家发明专利 6 件。主持获批国家级项目 5 项、省部级项目 1 项,其中包括国家自然科学基金面上项目 2 项、国家重点研发计划项目子课题 2 项、陕西省自然科学基金基础研究计划项目 1 项等。鉴于申请人在 PRRSV 与宿主细胞互作机制方面的学术成就,应邀在中国科学院黄路生院士牵头举办的中国畜牧兽医学会第二届“青年拔尖人才”学术论坛上做“猪繁殖与呼吸综合征病毒与宿主细胞相互作用的研究进展”的大会报告、在中国农业生物技术学会第十次全国动物生物技术学术研讨会上做了“宿主因子血红素加氧酶 1 (HO-1) 抗 PRRSV 感染及其分子机制”的特邀专题报告。

教学贡献:

坚持“教书与育人”相结合的原则,将科学前沿、生产实践与课本知识融会贯通运用于课堂教学当中;同时在兽医微生物学课程教学中改革了教师唱独台戏的方式,坚持老师讲微生物学总论等核心知识、学生分组准备和讲解部分分论内容,老师再对其进行点评、补充和总结的方式。调动了学生学习的积极性和主动性、提高了学生学习兴趣和解决问题的能力。同时与团队老师共同承担了《兽医免疫学》本科生优质课程建设项目(已结题)和《兽医免疫学 Veterinary Immunology》本科生全英文授课课程的项目建设(现已完成了课件制作)。

任职后工作思路、计划及目标

科研:

任职后将以在研的国家自然科学基金和十三五国家重点研发计划项目为契机,围绕学校“双一流”建设目标,在猪蓝耳病等猪重大疫病前期研究基础上,深入开展病毒与宿主互作机制、新型疫苗创制及科学合理的免疫程序的研究。在猪重大病毒性疫病的病毒与宿主免疫系统互作机制、新型疫苗创制及科学免疫程序研究方面取得新的成绩。在此基础上,在未来5年内,发表高水平SCI论文3~5篇。积极申报国家自然科学基金杰出青年科学基金和教育部长江学者等高层次人才项目,积极申报省部级和国家级科技奖。

教学:

以提高教学水平为己任,从多样化教学、理论联系生产实践、增强师生互动等方面提高教学效果。根据学院的要求和安排,积极承担并保质保量的完成本科生和研究生等的《兽医免疫学》、《免疫学》、《兽医学专题》等相关课程的教学任务。

其它:

积极参与并认真完成学校和学院安排的各项任务。

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:

袁书奇

2018年3月12日

任现职期间各年度考核结果

2012 年度, 考核合格

2013 年度, 考核合格

2014 年度, 考核合格

2015 年度, 考核优秀

2016 年度, 考核合格

2017 年度, 考核优秀

所在单位负责人(签字):

沈万寿

(盖章)

2018 年 3 月 20 日

系(室)对申报人的评价

肖书奇同志任现职以来, 忠诚党的教育事业, 工作认真负责。教学方面先后担任了普通生物学、普通微生物学等本科主干课程, 指导完成了 11 名本科毕业论文, 其中 2 篇获院优秀论文, 担任动物学 2013 级 12 门课程主讲一年, 指导研究生 12 名, 已毕业 6 名, 协助团队指导博士生 4 名、硕士生 4 名。科研方面, 先后主持 2 项国家自然科学基金面上项目, 1 项青年项目, 2 项十三五国家重点研发计划子课题。以第一作者在国内外刊物上发表 SCI 文章 10 篇, 影响因子 40 以上, 获国家专利 2 项, 获 2017 年校级先进个人。

综上所述, 肖书奇同志具有较强的工作能力和科研素养, 具备晋升教授条件, 特推荐申报。

负责人(签字):

王品元

2018 年 3 月 14 日

思想政治素质及师德师风情况

肖书奇同志到校工作以来,政治立场坚定,积极参加政治理论学习,在作中国结同事,为人谦逊,求真务实,师德师风良好,具有较
强的事业心和责任感;生活中热心帮助同事,为人诚恳,作风
正派,与人为善,乐于奉献,有集体意识和团队精神。同意申报

单位党委(党总支)负责人签字:



党委(党总支)(盖章)

2018年3月21日

所在单位审查推荐意见

经审核,肖书奇同志符合晋开教授专业技术
职务的条件,同意推荐。

单位行政负责人(签字):



单位(盖章)

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