

职工号： 2015110029

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 徐 坤

现任职资格 讲 师

申 报 资 格 副教授

岗 位 类 型 教学科研型

填表时间：2018 年 3 月 15 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。

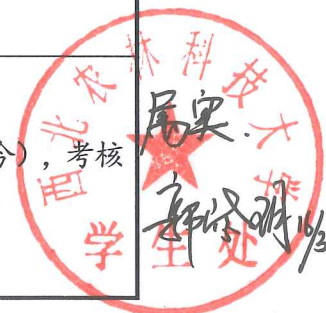
4. 请严格按照《专业技术职务任职资格评审表》填表说明填写。

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	徐坤	性别	男	民族	汉族	
曾用名		出生年月	1985 年 7 月 27 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		2015 年 6 月	
最高学历学位情况	学 历	毕业时间	毕业学校		专 业	
	研究生	2015 年 6 月	西北农林科技大学		遗传学	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	博士	2015 年 6 月	西北农林科技大学		遗传学	
现任专业技术职务、任职时间	讲师、2015 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	
	讲师	2015 年 6 月	动物遗传育种与繁殖		西北农林科技大学	
教师资格证	20166100071000455					
班主任经历情况	担任动物科技学院 2015 级/动科 155 班班主任 (2015 年 9 月-至今), 考核结果为合格。					



工作经历


起止时间	工作单位	从事何种专业技术工作	职 务
2015 年 6 月～ 至今	西北农林科技大学	教学科研型	讲师
年 月～ 年 月			
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
2005 年 9 月～2009 年 6 月	本科学习	西北农林科技大学	王保莉
2009 年 9 月～2015 年 6 月	硕博连读	西北农林科技大学	张智英
2015 年 7 月～至今	博士后研究	西北农林科技大学	张智英
年 月～ 年 月			
年 月～ 年 月			
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		
		2016 秋	分子生物学	动医 135、动医 136	48(理论 16+实验 16×2)	48		
		2017 春	分子生物学	动科 155、动科 156	48(理论 16+实验 16×2)	48		
		2017 秋	动物生物化学实验	动医 165	32	32		
	任现职以来, 年均本科教学工作量 64 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 64 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	动物科学专业《分子生物学》课程多元化考核模式探讨	徐坤, 冯宇, 王昕, 徐秀容, 张智英	家畜生态学报	2017.11	1673-1182	38(11): 92-96
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
	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
		本科生上课专注力提高策略研究		西北农林科技大学	5000 元	/	3/4	2017.06 2019.06
	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
	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	教学设计得分 89.5 现场授课得分 88.8 						
	教学水平综合评价结果							
	其他 奖励 或业 绩							

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*, 共同第一作者标注#)	分区情况		备注
								中科院 大类	JCR	
收录 论文	Efficient genome engineering in eukaryotes using Cas9 from <i>Streptococcus thermophilus</i>	<i>Cellular and Molecular Life Sciences</i>	2015	72:383-399	SCI	5.788	Xu Kun, Ren Chonghua, Liu Zhongtian, Zhang Tao, Zhang Tingting, Li Duo, Wang Ling, Yan Qiang, Guo Lijun, Shen Juncen, Zhang Zhiying*	2 区	Q1	
	Enhanced CRISPR/Cas9-mediated biallelic genome targeting with dual surrogate reporter-integrated donors	<i>FEBS Letters</i>	2017	591(6):903-913	SCI	3.623	Wu Yun#, Xu Kun#, Ren Chonghua, Li Xinyi, Lv Huijiao, Han Furong, Wei Zehui, Wang Xin, Zhang Zhiying*	2 区 Top	Q1	共同 第一
	Multiplex CRISPR/Cas9-based genome engineering enhanced by Drosha-mediated sgRNA-shRNA	<i>Scientific Reports</i>	2016	6:38970, 1-9	SCI	4.259	Yan Qiang#, Xu Kun#, Xing Jiani, Zhang Tingting, Wang Xin, Wei Zehui, Ren Chonghua, Liu Zhongtian, Zhang Zhiying*	3 区	Q1	共同 第一

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*, 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	备注
国家级项目	CRISPR/Cas9介导HDR-SSA 两步法猪 IGF2 基因“无缝编辑”新技术研究 (31702099)	国家自然科学基金 基金 (青年项目)	25 万元	15 万元	2018.01~2020.12	1/7	主持
	948 计划项目: 高效 piggybac 转座酶技术引进 (2013-Z27)	农业部 948 项目	70 万元	/	2013.01~2015.12	6/15	参与
	Cas9 切口酶和多元 RNA 阵列介导猪 IGF2 基因安全高效编辑 (2015M580887)	中国博士后基金 面上项目 (一等资助)	8 万元	8 万元	2016.01~2018.07	1/1	主持
省部级项目	基因组精确编辑技术中不同形式供体 DNA 的优化、比较和应用研究 (2017JQ3007)	陕西省自然科学基金 基础研究计划 (青年项目)	5 万元	5 万元	2017.01~2018.12	1/8	主持
横向项目							

其他项目	五指山猪 PERV-A 无筛选标记 双等位大片段删除 (2016BSHEDZZ122)	陕西省博士后科 研项目 (二等资助)	2 万元	2 万元	2017.01~2018.07	1/1	主持
	Cas9 切口酶和多元 RNA 阵列 介导的猪基因组安全高效编辑 (2452015351)	西北农林科技大 学博士科研启动 基金	20 万元	20 万元	2016.01~2018.06	1/4	主持
	基于 sgRNA-shRNA 介导 CRISPR/Cas9 技术的猪 IGF2 基 因 SNP 位点高效编辑 (2452015146)	西北农林科技大 学基本科研业务 费专项资金	5.5 万元	5.5 万元	2015.08~2015.12	1/6	主持

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。

①-④ 17/2/28

2-8-3.16

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	时间
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				
	SiRNA Delivery Methods	Humana Press (Springer)	Contributors (参编)	2016	章节第 1 作 者 (1/5, 6000 单词)	1064-3745				
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				
	一种口服重组酵母及其介导的靶向肠道 DC 呈递 shRNA 的应用		2016.04	4/6	ZL2013106 47359.3	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					
独立指导 (或协助 指导) 研究 生情况	协助张智英教授指导已毕业研究生 8 名 (博士: 任充华, 白义春, 吴芸, 邵斯旻; 硕士: 韩芙蓉, 沈俊岑, 刘致远, 刘玉万); 协助张智英教授指导在读研究生 8 名 (博士生: 闫强, 李欣忆, 韩宝泉, 孙永森, 邢佳妮, 闫娜娜; 硕士生: 程心珍, 吕慧娇); 协助王昕教授指导在读研究生 2 名 (博士生: 王善禾; 硕士生: 雒志新)									
其他 工作 情况	2016.01~2017.12, 担任西北农林科技大学博士后联谊会第三届理事会理事长; 2015.12, 2017.12, 2 次在我校“博士后学术年会”作专题报告; ✓ 2016.12, 2017.12, 2 次负责组织“博士后学术年会”学术年会; ✓ 2015.12, 在动物科技学院学术研讨会作学术报告, 获优秀报告三等奖; 2016 春, 2017 春, 2 次代表学院赴山西进行招生宣传; 2017 秋, 协助学院组织“全国动物科学专业生产技能大赛”和本科教学评估工作。									

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

1. 主要学术成就

任现职以来(2015.06~2017.12):共发表SCI论文5篇,英文丛书章节1篇(第一作者),累计影响因子17.483;其中第一同等贡献作者SCI论文2篇(1篇为中科院2区Top期刊),共同通讯作者(主要)SCI论文1篇(中科院2区),累计影响因子11.387。主持国家自然科学基金、陕西省自然科学基金、中国博士后科学基金、陕西省博士后基金等科研项目6项,累计经费65.5万元。获批准发明专利1项,新申请技术发明专利6项,其中第一发明人1项、第三发明人⁴项。

申报人在博士期间及留校任职以来主要从事基因编辑技术的开发和应用研究,近5年以第一/通讯作者发表SCI论文11篇,累计影响因子36.635,先后负责或协助导师指导研究生开发了StCRISPR/Cas9系统、基因编辑细胞RPG报告筛选技术、CRISPR人工模拟组装技术、基于IIsRE的基因定点突变技术、sgRNA-shRNA串联表达技术、Rep/Don双等位打靶系统和新型的CRISPR/Rad52-Cas9系统,为所属研究团队建立了完善的基因编辑技术体系。和导师张智英教授应Frontiers in Genetics杂志(中科院2区,IF=3.789)邀请,组织了Precise Genome Editing Techniques and Applications专题(<https://www.frontiersin.org/research-topics/7276>),并担任客座编辑(Topic Editors)。

2. 教学贡献

2015年6月入职之后,积极参加学校人事处和教学发展中心组织的岗前培训及教学培训,并顺利取得高等学校教师资格证。先后承担本科生《分子生物学(含实验)》和《动物生物化学实验》、研究生《动物基因工程技术》等课程的教学任务。积极配合所属教研室和相关科研团队分别针对本科生和研究生开展“基因编辑技术”专题讲座。担任2015级动科155班班主任,2017级本科生学业导师;发表核心期刊教改论文1篇,参与教改项目1项;指导省级和院级大学生科创项目各1项,协助张智英教授指导大学生科创项目省级项目2项、校级1项。

任职后工作思路、计划及目标

1. 工作思路和计划

科研方面：发挥在基因编辑技术领域积累的优势，一方面整合现有的各项特色技术，基于目前在研项目，进一步完善实验室基因编辑技术平台；另一方面结合学院学科特殊和优势以及学科建设的需求，积极与猪牛羊甚至水产、草业等科研团队展开交流与合作，打开技术开发与科学实践应用互助的新局面，在自我完善的同时为学院学科建设、科研进步贡献力量。

教学方面：在教学实践上，继续以学生为主体，完善课程教学计划，充分调动学生积极性，借助网络教学平台，增强师生互动，还课堂主动权于学生，引导学生培养主动学习和思考的习惯，最大限度提高学生学习效率，提升整体教学效果。在教学改革上，积极尝试并探索多元化考核模式，充分发挥学生学习的主动性和积极性，进而建立教学考联动的教学机制，实时掌握学生学习动态，做到教学相长，保证教学过程切实有效。

2. 工作目标

(1) 年均发表 SCI 论文 1~2 篇；(2) 年均申请/获批发明专利 1 项；(3) 近三年申请国家自然科学基金面上项目 1 项；(4) 参加青年教师讲课比赛，获校级二等奖以上奖励 1 次；(5) 年均培养本科生 3~5 名（科创、毕业设计）；(6) 年均培养/协助培养研究生 2~3 名。

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。

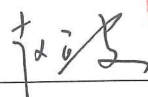
签字：

徐以中
2018年3月17日

任现职期间各年度考核结果

2015 年度合格, 2016 年度合格, 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

徐中同志热爱祖国,拥护党的领导,忠于党的教育事业,为人正派,作风朴实,工作认真负责,具有强烈的事业心和责任感,时刻以优秀共产党员的标准要求自己,能够秉承“立德树人”的宗旨以教书育人为己任,具有较高的政治思想素养。

在教学方面,入职以来积极参加青年教师岗前培训,积极承担我系“动物生化与分子生物学教研室”相关课程,并发挥特长在本科生和研究生中积极开展“基因编辑技术”系列讲座,积极担任本科生班主任、学业导师和科研导师,教学责任心强且能力突出。

在科研方面,徐中博士于2015年以优异成绩毕业后留校任教,在基因编辑技术领域成绩突出。近5年以第一通讯作者发表SCI论文11篇,累计影响因子36.635,总篇数高5.88。入职不足三年的时间内,申请获批国家自然科学基金、陕西省自然科学基金等项目6项,申请技术发明专利6项,以第一通讯作者发表SCI论文3篇(中科院2区篇,其中1篇为70期刊),累计影响因子11.38。科研水平受到业内认可,被Frontiers in Genetics杂志邀请担任客座编辑。

特推荐其参加副教授职称评审。

负责人(签字):



2018 年 3 月 18 日

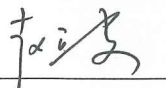
思想政治素质及师德师风情况

徐坤同志热爱祖国,拥护中国共产党的领导,忠于党的教育事业,认真执行党的教育政策,服从党组织的安排,具有较高的思想政治觉悟。

在师德师风方面,为人正派,朴实,工作态度积极,具有强烈的事业心与责任感,秉承“立德树人”,始终以教书育人为己任,具有良好的职业道德。

同意推荐其参加副教授职称评审。

单位党委(党总支)负责人签字:





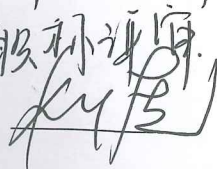
所在单位审查推荐意见

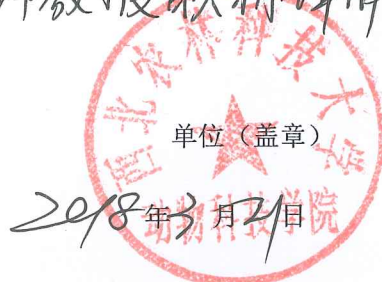
徐坤同志自2015年6月参加工作并到校任教以来,工作踏实勤恳,积极参加并配合学院教学工作。

在科研方面,在“基因组测序技术”领域表现优秀,近5年以第一通讯作者发表SCI论文11篇,入职后三年内,申请获批国家自然科学基金,陕西省自然科学基金科研项目67项。

鉴于该同志表现优秀并已达到副教授职称评审条件,同意推荐其参加副教授职称评审。

单位行政负责人(签字):





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