

职工号：2010110013

## 专业技术职务任职资格评审表

( 教师岗位系列 )

单 位 农学院

姓 名 孙风丽

现任职资格 讲师

申报资格 副教授

岗位类型 教学科研型教师

填表时间：2019 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。

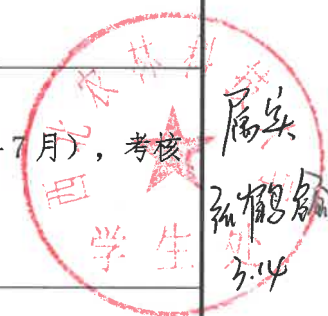
4. 请严格按照《专业技术职务任职资格评审表》填表说明填写。

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	孙凤丽	性别	女	民 族	汉	
曾用名	孙凤丽	出生年月	1981 年 08 月			
研究方向	作物遗传育种					
身体情况	良好		参加工作时间		2010 年 06 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 01 月	中国科学院研究生院		遗传学	
	学 位	获取时间	授予单位		专 业	
	博士	2010 年 03 月	中国科学院研究生院		遗传学	
现任职称资格及 时间	讲师, 2010-09					
教师资格证编号	20126100072000288					
班主任经历情况	担任农学院 2011 级农学 1 班班主任 (2011 年 9 月-2015 年 7 月), 考核 结果: 合格					
国(境)内外研修 经历	无。					



## 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~2016年3月	农学院	教学科研	讲师
年 月~ 年 月			

## 学习及培训经历

(包括参加专业学习、培训等)

起止时间	学习专业/培训内容	学习/培训地点	证明人
1999年9月~2003年7月	生物科学	河南大学	尚富德
2003年9月~2010年3月	遗传学	中国科学院遗传与发育生物学研究所	李家洋
2014年3月~2014年5月	《遗传学》教学培训	网络在线	赵普庆
2017年9月~2017年12月	高级英语培训班	西安外国语大学	奚亚军

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	实际授 课学时	教学工 作量
		2011 学年—2012 学年 1 学期	生物技术实验	农学 082	32	32
		2011 学年—2012 学年 1 学期	遗传学	生技 093、094	82	106
		2011 学年—2012 学年 2 学期	生物技术	农学 09 级	12	12
		2011 学年—2012 学年 2 学期	生物技术实验	植科 091、092	16	32
		2011 学年—2012 学年 2 学期	遗传学	植科 101、102	64	80
		2011 学年—2012 学年 2 学期	遗传学	种子 101、102	64	80
		2012 学年—2013 学年 1 学期	生物技术实验	农学 092	16	64
		2012 学年—2013 学年 1 学期	遗传学	生技 103、104	88	112
		2013 学年—2014 学年 2 学期	遗传学	园艺 123、124	64	80
		2013 学年—2014 学年 2 学期	遗传学	植科 121、122	44	64
		2014 学年—2015 学年 1 学期	遗传学	生技 123、124	82	106
		2014 学年—2015 学年 2 学期	遗传学	种子 131、132	64	80
		2015 学年—2016 学年 1 学期	遗传学	生技 131、132	82	106
		2015 学年—2016 学年 2 学期	遗传学	农学 141、142	48	48

	2015 学年--2016 学年 2 学期	遗传学	植保 143、144	64	80		
	2016 学年--2017 学年 1 学期	遗传学	葡萄酒 143、144	32	32		
	2016 学年--2017 学年 2 学期	遗传学	农学类 153、154	64	80		
	2016 学年--2017 学年 2 学期	植物基因工程	植科 141、种科 141	48	48		
	2017 学年--2018 学年 1 学期	遗传学	草业 161、162	60	80		
	2017 学年--2018 学年 2 学期	遗传学	园艺 161-163	64	100.4		
	2017 学年--2018 学年 2 学期	植物基因工程	农学 151、152	48	48		
	2018 学年--2019 学年 1 学期	遗传学	草业 171、172	4	4		
	2018 学年--2019 学年 1 学期	植物基因工程	植保 161、162	48	48		
	2010 学年--2011 学年 2 学期	毕业论文	2007 级 (3 人)	48	48		
	2011 学年--2012 学年 2 学期	教学实习(带 队)	2009 级植科	30	30		
	2011 学年--2012 学年 2 学期	教学实习	2009 级 (2 人)	20	20		
	2012 学年--2013 学年 2 学期	毕业论文	2009 级 (2 人)	32	32		
	2014 学年--2015 学年 2 学期	毕业论文	2011 级 (1 人)	16	16		
	2015 学年--2016 学年 2 学期	教学实习	2013 级 (2 人)	20	20		
	2016 学年--2017 学年 2 学期	毕业论文	2013 级 (2 人)	32	32		
	2016 学年--2017 学年 2 学期	教学实习	2014 级 (4 人)	40	40		
	2017 学年--2018 学年 2 学期	毕业论文	2014 级 (3 人)	48	48		
	2017 学年--2018 学年 2 学期	教学实习	2015 级 (1 人)	10	10		
	2016 学年--2017 学年 2 学期	大学生科创	2013 级	30	30		
	2018 学年--2019 学年 1 学期	高级植物育种 理论与技术	2018 级硕士	6	6		
	任现职以来, 年均本科教学工作量 224.3 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 120 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	规划级别及获 奖情况
		遗传学	高等教育出版社	参编	2011	3 万字	9787040 317282	全国高等学 校“十二五” 农林规划教 材
	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
		《生物技术》课程 体系建设		西北农林 科技大学	0.6 万		4/5	2011/01-201 3/12
	翻转课堂在遗传学 教学中的应用探索		西北农林 科技大学	2 万		4/5	2017/01-201 8/12	
	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
		“课程思政”示范 课程项目—遗传学		“课程思 政”示范课 程	校级		6/7	2018 年 10 月
		“课程思政”示范 课程项目—植物基 因工程		“课程思 政”示范课 程	校级		2/4	2018 年 10 月
	教学 成果奖	获奖项目名称		级 别	等 级		本人排序 /总人数	时 间
教学水平综合 评价结果		 3.114						
教学能力考核 结果								
其他奖 励或业 绩		1. 2017 年农学院教学质量奖（教学质量津贴）； 2. 2018 年农学院教学质量奖（教学质量津贴）； 3. 指导 2018 届本科毕业生谢跃获农学院优秀毕业论文； 4. 参与教学的专业学位研究生课程《高级植物育种理论与技术》获 2018 年研究 生教学质量津贴。						

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

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，所有通讯作者标注* 号，所有共同第一作者标注 #号）	分区情况		备注
								中科院 大类	JCR	
收录 论文	De novo assembly and transcriptome analysis of two contrary tillering mutants to learn the mechanisms of tillers outgrowth in switchgrass ( <i>Panicum virgatum</i> L.)	Frontiers in Plant Science	2015	ISSN:16 64-462X 47(4):0 0749	SCI	3.677	Kaijie Xu#, <b>Fengli Sun##</b> , Guaiqiang Chai, Yongfeng Wang, Lili Shi, Shudong Liu, Yajun Xi*	2 区	Q1	共同第 一作 者、共 同通讯 作者
	Identification and functional characterization of a MAX2 ortholog from switchgrass ( <i>Panicum virgatum</i> L.)	Plant Physiology and Biochemistry	2018	ISSN: 09 81-9428 128(7): 106-114	SCI	2.718	Tingting Cheng, Donghua Wang, Yongfeng Wang, Shumeng Zhang, Chao Zhang, Shudong Liu, Yajun Xi, <b>Fengli Sun*</b>	3 区	Q1	
	Proteomic analysis of melatonin mediated osmotic tolerance by improving energy metabolism and autophagy in wheat ( <i>Triticum aestivum</i> L.)	Planta	2018	ISSN:00 32-0935 248(1): 69-87	SCI	3.249	Guibin Cui#, <b>Fengli Sun#</b> , Xinmei Gao, Kunliang Xie, Chao Zhang, Shudong Liu, Yajun Xi*	3 区	Q1	共同第 一作 者

[illegible]

备注: 1. 论文仅填写第一作者或通讯作者发表的学术论文, 博士、博士后期间发表的论文在备注栏说明。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, 所有通讯作者标注\*号, 所有共同第一作者标注#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	备注
国家级项目	利用 RNA-Seq 技术分离鉴定柳枝稷分蘖发育调控相关基因	国家自然科学基金项目	22 万	22 万	2014/01-2016/12	1/7	负责人
	生物能源作物柳枝稷人工穗芽形成机制研究	国家自然科学基金项目	57 万		2012/01-2015/12	2/9	主要参与人
	生物能源作物柳枝稷苗期慢发育的机制研究	国家自然科学基金项目	86 万		2014/01-2017/12	2/8	主要参与人
省部级项目	高优抗病小麦新品种快速定向培育	陕西省科技攻关项目	8 万	8 万	2014/01-2016/12	1/5	负责人
横向项目							

其他项目	小麦株型调控基因克隆及 功能研究	中央高校基 本科研业务 费	10 万	10 万	2012/04-2015/04	1/7	负责人	③
	柳枝稷分蘖相关基因分离 及功能研究	中央高校基 本科研业务 费	4 万	4 万	2015/08-2015/12	1/6	负责人	⑥
	小麦种质资源创新	唐仲英育种 基金	37.5 万	1.5 万	2015/01-2015/12	1/3	子课题负责 人	⑦
	小麦种质资源创新	唐仲英育种 基金	48.5 万	1.5 万	2016/01-2016/12	1/3	子课题负责 人	⑧
	理想株型控制基因 <i>IPAI</i> 转 化小麦的研究	博士科研启 动经费	5 万	5 万	2011/1-2013/12	1/4	负责人	⑨

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	作为主要成员参与陇县基地--西北农林科技大学陇县旱地农作物试验示范基地建设。							
	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	陕西省省级现代农作物种业项目：全省种质资源保护利用	陕西省农业厅	200 万		2017/01-2019/12	15/15	
		其他	陕西旱地主要农作物品种（系）的筛选鉴定与新品种示范推广	西北农林科技大学	10 万		2018/01-2018/12	8/12	
		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
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
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	
	西农 109	陕西省农 作物审定 委员会	2018		3/5	
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	独立指导 2015 级硕士研究生 3 名：程亭亭（2015 级，已毕业）；王东华（2017 级）；李肇尘（2018 级）。协助奚亚军教授指导硕士研究生 3 名：张铁怀（2012 级，已毕业）；徐鹏（2014 级，已毕业）；高新梅（2015 级，已毕业）。协助奚亚军教授指导博士研究生 3 名：徐开杰（2009 级，已毕业）；张舒梦（2016 级，在读）；谢坤良（2017 级，在读）。					
其他工作 情况	参与国家种质资源实验站数据统计相关工作，主要负责陕西省农业科学院及下属各市农科院各作物观测数据的统计及上报工作。  参与农业部西北地区小麦生物学与遗传育种重点实验室建设工作。					

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

本人自 2010 年 9 月受聘讲师以来, 积极开展科研及教学工作, 具体表现在:

### 1. 学术成就:

本人入职以来主要在粮食作物小麦和能源作物柳枝稷中开展相关工作。主持国家自然科学基金、陕西省科技攻关计划等科研项目 6 项, 获批经费共计 52 万。以主要参与人身份参加国家自然科学基金面上项目 2 项、青年项目 1 项和陕西省科技统筹及发展项目 1 项。以第一作者或通讯作者发表 SCI 论文 4 篇、核心期刊论文 2 篇、申报国家发明专利 1 项。独立指导硕士毕业生 3 名, 其中 1 名已毕业; 合作指导博士毕业生 3 名, 其中 1 名已毕业, 合作指导硕士研究生 3 名。主要学术成就主要集中在以下几个方面:

(1) 小麦中克隆了水稻理想株型基因同源 SPL14/IPA1, 对其分子特征和亚细胞定位等进行了研究, 通过转基因的方法, 获得 *TaIPA1* 过量表达转基因植株, 并进行了相关功能研究。

(2) 通过对柳枝稷多分蘖和少分蘖突变体进行详细分析, 两突变体的主要区别在于分蘖芽的伸长速度存在差异, 对其转录组进行测序分析, 获得了差异表达基因, 克隆柳枝稷分蘖伸长调控基因打下基础, 克隆 2 个相关基因。

(3) 在柳枝稷和小麦中开展新型植物激素独脚金内酯调控植物分蘖的相关研究, 分别在小麦和柳枝稷中分离鉴定其信号途径关键基因 *TaD14* 和 *PvMAX2*, 并进行功能验证。

(4) 对褪黑素参与调控小麦抗旱响应进行的研究。

(5) 鉴定参与柳枝稷抗旱记忆的 LncRNA 及其功能。

### 2. 教学贡献:

本人入职以来积极参与教学工作, 先后承担本科生生物技术、生物技术实验、遗传学和植物基因工程等课程, 积极参与大学生科创项目、教学实习和毕业论文的指导工作, 同时参与部分研究生的教学工作。任现职以来, 年均本科教学工作量 224.3 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 120 学时。参与编写全国高等学校“十二五”农林规划教材 1 部。

积极参与教学改革研究, 参与校级教改项目 2 项, 参与精品课程建设 2 门。采用实践与理论相结合的教学方法, 以具体的科研实例增加学生的对学科前沿的把握, 选取实物进行现场教学, 增加学生的理解程度, 获得了学生的认可。近三年学生评教成绩为 98.34, 在 2017 和 2018 年获得农学院本科教学质量津贴。所参与教学的研究生课程《高级植物育种理论与技术》获 2018 年农学院研究生教学质量津贴。

认真指导本科生教学实习、毕业论文和大学生科创项目, 所指导的 2018 届本科毕业生谢跃获农学院优秀毕业论文。

## 任职后工作思路、计划及目标

### 一、科研方面

#### 1、开展柳枝稷、小麦分蘖调控的深入研究。

任职后继续对柳枝稷、小麦分蘖调控进行深入研究，相关的初步研究受到国家自然科学基金资助，进展良好。结合我们种质资源的优势，进行相关基础研究，与实践相结合。主要对新型激素独脚金内酯调控柳枝稷和小麦分蘖发育进行相关研究，探索该激素在柳枝稷和小麦中的调控机理，提高柳枝稷生物产量、优化小麦株型提高产量，为申请国家项目奠定基础。

### 二、教学方面

#### 1、继续从事教学改革研究，努力提高个人的教学水平。

在教学上，以教学大纲为基础，继续采用灵活的教学方法，特别是实践教学，将实践应用与课堂教授结合起来，提高教学效果。把最新相关研究进展引入课堂，激发学生学习的兴趣。

2、积极努力参与本科生课程体系建设，在课程思政教学方面投入精力。积极参加学院、学校等各种教学比赛，提高教学水平。

#### 工作目标：

- (1) 年均发表 SCI 论文 1-2 篇，争取在双一流认证期刊取得突破；
- (2) 申请国家自然科学基金面上项目一项。
- (3) 在本科教学中继续改革创新，提升教学能力，申请教学改革项目 1 项。
- (4) 指导本科生科创获奖。

## 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：孙凤娟  
2019 年 3 月 12 日

任现职期间各年度考核结果

2010年—2018年均为合格

所在单位负责人（签字）：



（盖章）

2019年3月12日

系（室）对申报人的评价

孙凤丽同志，思想积极上进，认真参加政治理论学习，以优秀共产党员严格要求自己。教学态度认真，坚持不解钻研教学技能，提高教学水平。近几年教学评价良好，连续2年获得学院教学质量奖。积极参与本科其他教学任务，先后指导多名本科生毕业论文和大学生科研项目。

科研方面，先后主持和参与8项国家级、省部级等项目，发表SCI论文4篇、核心期刊2篇。独立或合作指导研究生8名。

综上，该同志符合职称晋升各项条件，同意推荐该同志申报副教授职称。

负责人（签字）：

（签字）

2019年3月5日

## 思想政治素质及师德师风情况

孙凤丽同志政治立场正确、坚定，能自觉参加学院政治理论学习和集体公益活动，爱岗敬业，恪守职业道德和学术规范，师德师风良好。

单位党委（党总支）负责人签字：



党委（党总支）（盖章）

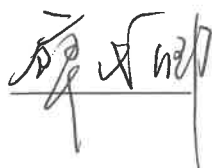
2019年3月18日



## 所在单位审查推荐意见

经审查，孙凤丽同志符合副教授申报条件，同意推荐。

资格审查人（签字）：

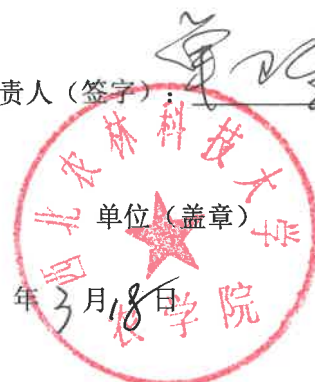


单位行政负责人（签字）：



单位（盖章）

2019年3月18日





## 学科评审组意见

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

## 学校高级职称评审委员会意见

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