

附件 1

南京农业大学
专业技术岗位聘任申请表
(二、三级岗)

姓 名：孙 华

所 在 单 位：公共管理学院

现 岗 位：教授四级

应 聘 岗 位：教授三级

南京农业大学人力资源部制

年 月 日

填写说明

一、申请人填写前应仔细阅读专业技术岗位聘任相关文件，对照申报条件和岗位职责，认真填写。

二、填写要严肃认真、实事求是、文字精炼。

三、申请人仅填写任现岗位以来取得的业绩。

四、申请人取得的各类成果应以南京农业大学为知识产权单位。申请人在学校公派出国期间取得的研究成果，如署名南京农业大学，可以列入。

五、申请书用 A4 纸打印。

一、基本情况

姓 名	孙华	出生日期	1967.07.16
所属二级学科	土地资源管理	研究方向	土地资源可持续利用
最高学位及授予时间	博士 2001.8	授予单位和专业	中国科学院南京土壤研究所，土壤学
现任专业技术岗位及任职时间	教授、2010.12		
符合何种二级、三级岗申报条件	是		

二、近五年教学工作情况

1.授课情况				
起止时间	讲授课程名称及其他教学工作	课程性质	授课对象及人数	本人承担总学时
2020-2021-1	农村城镇化与生态文明耦合研究进展	教授公开课选修	本科生,5	18
2020-2021-2	环境规划与管理	必修	本科生,23	36
2020-2021-2	资源环境评价与规划研究进展	教授公开课选修	本科生,5	18
2020-2021-2	乡村规划综合实习	必修	本科生,23	两周
2020-2021-2	环境管理综合实习	必修	本科生,23	两周
2019-2020-2	资源环境评价与规划研究进展	教授公开课选修	本科生,6	18
2019-2020-2	乡村规划综合实习	必修	本科生,35	两周

2019-2020-2	环境管理综合实习	必修	本科生,35	两周
2019-2020-1	农村城镇化与生态文明耦合研究进展	教授公开课选修	本科生,4	18
2018-2019-2	资源环境评价与规划研究进展	教授公开课选修	本科生,8	18
2018-2019-2	乡村规划综合实习	必修	本科生,32	两周
2018-2019-2	环境管理综合实习	必修	本科生,30	两周
2018-2019-1	农村城镇化与生态文明耦合研究进展	教授公开课选修	本科生,8	18
2017-2018-2	环境科学基础	必修	本科生,42	54
2017-2018-2	环境规划与管理	必修	本科生,34	36
2017-2018-2	乡村规划综合实习	必修	本科生,34	两周
2017-2018-2	环境管理综合实习	必修	本科生,34	两周
2017-2018-2	农村城镇化与生态文明耦合研究进展	教授公开课选修	本科生,12	18
2017-2018-1	资源环境评价与规划研究进展	教授公开课选修	本科生,14	18
2017-2018-1	校创新性实验实践教学项目	选修	本科生,30	18

2. 指导研究生情况				
指导博士生	毕业人数：1	指导硕士生	毕业人数：33	
	在读人数：7		在读人数：12	

三、近五年主要教学科研业绩

1. 承担项目情况[限填 6 项]					
序号	项目名称	项目来源	起止时间	本人承担经费(万元)	本人排序
1	江西省农业温室气体排放趋势及减排潜力研究报告	江西省农业农村厅财政项目	2021.09-2021.12	10	1/7
2	自然资源(耕地)资产负债表编制试点	农业农村部财政项目	2020.05-2020.12	12	1/4
3	南京市生态文明建设体制机制完善研究	南京市社科基金	2018.06-2018.12	10	1/8
4	基于大数据挖掘技术的江苏农产品产地土壤重金属环境风险评价研究	教育部	2017.07-2018.06	50	1/8
5	“旱地两熟区耕地培肥与合理农作制”子课题“旱地两熟区耕地质量评价及培肥政策管理”	农业部公益性行业项目	2015.01-2019.12	15	1/5
6	基于耦合模型的典型棕(褐)地环境风险减缓机制研究	国家自然科学基金面上项目	2014.01-2017.12	60	1/10

2. 论文、著作等情况 [限填 15 篇（部）] ¹						
序号	论文（论著）题目	类型	刊物名称或出版社,年、卷、页	作者	收录类型	影响因子/论著字数
1	乡村资源环境规划基础	教材	科学出版社 2021	孙华 [#] 、包广静、夏敏、刘艳、瞿忠琼、余德贵、徐梦洁、郭杰、刘红光、宋奇海	一类	42.1 万
2	Linking food production and environmental outcomes: An application of a modified relative risk model to prioritize land-management practices	article	Agricultural Systems,196, 2022(196), 103342 (2021 年11月录用)	Dawei Hou [#] , Fanhao Meng, Chao Ji, Li Xie, Wenjuan Zhu, Shizhong Wang, Hua Sun [*]	A 类	5.37
3	Green infrastructure practices simulation of the impacts of land use on surface runoff: Case study in Ecorse River watershed, Michigan	article	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, 2019,233:603-611.	Li Fazhi [#] , Liu Y, Engel B A, Chen J, Sun H [*]	A 类	6.914
4	Ecological Compensation Standard for Non-point Pollution from Farmland	article	PROBLEMY EKOROZWOJU. 2017, 12(1): 139-146.	Zhang Y [#] , Ji Y, Zhou Y, Sun H [*]	D 类	0.697
5	基于时间序列模型的饮用水源地重金属健康风险分析与预测	article	环境科学,2021,42(11): 5322-5332.	姬超 [#] 、侯大伟、谢丽、孙华 [*] 、李发志、周宇、邓爱萍、沈红军、包广静、王逸南.	一类	3.936

¹列出全部作者，用“[#]”标明（共同）第一作者，“^{*}”标明（共同）通讯作者。论文类型填写 article, review, letter 等。收录类型填写三类高质量期刊的 A、B、C、D 类，权威、一类、二类或三类刊物。影响因子为发表当年度的 5 年影响因子。

6	耕地土壤重金属健康风险空间分布特征	article	环境科学,2020,41(03): 1440-1448.	姬超#,侯大伟,李发志,包广静,邓爱萍,沈红军,孙华*	一类	3.936
7	县域尺度耕地土壤重金属污染评价中的标准选择研究	article	中国环境科学,2019,39(11): 4743-4751.	吕悦风#,谢丽,孙华*,谷玮	一类	2.685
8	基于化肥施用控制的稻田生态补偿标准研究——以南京市溧水区为例	article	生态学报,2019,39(01): 63-72.	吕悦风#,谢丽,孙华*,王诗忠	一类	4.733
9	典型棕地修复前后土壤重金属生态风险变化——以江西贵溪冶炼厂为例	article	生态学报,2017,37(18): 6128-6137.	张金婷#,孙华*,谢丽,侯大伟	一类	4.733
10	基于环境容量的县域农用地土壤重金属风险概率预警研究	article	长江流域资源与环境,2020,29(01): 253-264	吕悦风#,谢丽,朱文娟,周宇,孙华*	二类	4.145
11	江苏省城市土地利用效益时空演变及驱动力研究	article	中国土地科学,2019,33(04): 103-112	朱文娟#,孙华*	二类	5.76
12	无锡市耕地毁坏综合鉴定案例研究	article	中国土地科学,2017,31(01): 48-54.	孙华**#,季余佳,吴群,包军,常欣,陆锦中	二类	5.76
13	浙北某县域耕地土壤重金属空间分异特征、污染评价及来源分析	article	农业环境科学学报,2019,38(01): 95-102	吕悦风#、孙华*	二类	3.026
14	江苏省土地利用效益系统耦合相对发展演变研究	article	土壤通报,2019,50(03):5 20-528	朱文娟#,孙华*	二类	1.92
15	2000~2015 年苏州市土地利用效益动态测度及障碍追踪分析	article	土壤通报,2019,50(02): 290-297	朱文娟#,孙华*	二类	1.92
3.教学科研成果奖励情况[限 6 项]						
序号	成果名称	成果类别（国家、省部级成果奖）	获奖等级	排名	获奖年份	

1	江苏省“青蓝工程”中青年学术带头人	省部级	合格	1	2016
2	耕地毁坏界定及其鉴定方法研究	江苏省国土资源厅	二等	1	2016
3	第十一届“优秀环境科技工作者奖”	中国环境科学学会	优秀奖	1	2016
4	基于“尚德为公、知行合一”理念的高校实践教学研究—以南京市城中村生活垃圾分类回收利用典型案例实践教学为例	校级	优秀	1/6	2021
5	南京市农村生态文明建设教学案例研究	省部级	合格	1/6	2021

4. 其他成果情况[授权专利、品种审定、新品种权、软件著作权、新装备、国家标准、行业标准、建言资政等及应用情况，限 6 项]

序号	成果名称	成果类别	署名情况	成果应用情况

5. 社会服务及贡献情况

服务时间	服务内容	服务成效/本人作用 (限 100 字)

四、申请人取得的其他业绩概述及受聘后预期取得成果（500 字以内）

1、业绩概述：

申请者长期关注土地资源可持续发展问题，特别是在耕地资源的环境质量评价及风险管控、修复治理政策制定等，同时申请者近年来也关注农业农村发展的相关问题，主持了多项相关的研究方向的国家及省部级项目，以第一作者或通讯作者在核心科技期刊等以上发表论文约 40 篇，其中 SSCI、SCI 源期刊以及 EI（核心版）收录 10 余篇，在科学出版社出版 4 部专著。

2、受聘后预期取得成果

1) 立德树人：围绕耕地资源利用与生态保护这一方向，积极参与资环卓越课堂教学改革项目，开设本科生和研究生创新培养系列课程；强化学科交叉与融合课程，为土地资源管理领域培养实力强、水平高、视野宽的创新型人才。

2) 科学研究：积极申请国家和省部级科研和人才项目，5 年内获得国家自然科学基金面上和重点项目各 1 项。围绕耕地资源利用与生态保护这一主题开展原创和前沿性研究，力争在国际主流期刊发表高水平 SSCI、SCI 论文 5-10 篇；申请或授权发明专利 3-5 件。

3) 学科发展与团队建设：围绕耕地资源利用与生态保护的研究方向，努力形成土地资源信息与城乡规划管理的科研创新团队、创立资源环境信息中心校级科研机构，加强与国内外知名大学和机构的学术交流活动，争取建立一支具有国际影响力的团队。

五、个人承诺

本人承诺以上填写内容完全属实。若有不实之处，愿意承担一切责任。



承诺人（签字）：

2021 年 12 月 13 日

六、近五年年度考核情况

考核年度	考核等级	备 注
2016	良好	
2017	良好	
2018	良好	
2019	良好	
2020	良好	

七、单位党组织推荐意见

（所在单位党组织对申报人的思想政治和师德师风等情况给予评价，并在相应方框内打√）

是否有违反教育部“新时代高校教师职业行为十项准则”“红七条”等行为：

是 ☐ 否 ☐

是否有经学校认定的师德失范行为：

是 ☐ 否 ☐

是否同意基层党支部鉴定，并同意申报高一级专业技术职务：

同意 ☐ 基本同意 ☐ 不同意 ☐

单位党委对申请人的政治表现、师德师风等签署具体意见。

单位党委书记（签章）

年 月 日

八、师德建设与监督委员会审核意见

经学校师德建设与监督委员会审定， ☐ 同意 / ☐ 不同意 该同志申请应聘该专业技术职务岗位。

师德建设与监督委员会秘书处（党委教师工作部）盖章
年 月 日

九、学校学术委员会意见

学校学术委员会主任（签章）

年 月 日

十、学校审批意见

（公章）

年 月 日