

专任教师绩效岗位聘任申请表

姓名	龙於洋	所在学院（部门）	环境学院	出生年月	1981-07
性别	男	最高学历/学位	博士研究生 / 博士	党政职务	
现任专业技术职务名称	教授	现任专业技术职务等级	专技三级	任现职时间	2016-12
申报学科	☒ 工科1类 ☐ 工科2类 ☐ 经管类 ☐ 人文类				
申报岗位类型					
申报岗位等级	绩效B岗三级				
符合科研基础上岗条件情况					
教学科研总分	83.54				
近四年业绩情况（2019.1.1-2022.12.31）					
本科教学工作业绩					
学年	课程名称	课时数	教学业绩考评等级	数据来源	
2018-2019	固废处理与处置工程、环境工程专题课程设计(固)、毕业实习	122.25	A	手动新增	
2019-2020	固废处理与处置工程、环境工程专题课程设计(固)、毕业实习	183.25	A	手动新增	
	固废处理与处置工				

2020-2021	程、环境工程专题 课程设计(固)、毕 业实习	101.5	A	手动新增
2021-2022	固废处理与处置工 程、环境工程专题 课程设计(固)、毕 业实习	277.65	A	手动新增

研究生教学工作业绩

学年	课程名称	课时数	数据来源
2018	固体废物处理及资源化 工程,环境工程设计基础 (固)	60.1	手动新增
2019	固体废物处理及资源化 工程,环境工程设计基础 (固)	89.7	手动新增
2020	环境工程设计基础 (固)	36	手动新增
2021	环境工程设计基础 (固)	30	手动新增
2022	环境工程设计基础 (固)	30	手动新增

教学工作业绩填写说明：
1. 填报近四年教学工作情况：2018/2019第二学期，2019/2020学年，2020/2021学年，2021/2022学年，2022/2023第一学期，一条记录填写一个学年的情况；
2. 2018/2019第二学期填写2018/2019学年教学业绩考评等级。2022/2023第一学期考评等级无需填写。

科研工作业绩

成果类型	成果名称	成果来源	成果等级	获得时间	本人排名 (n/N)	数据来源
获奖	餐厨废弃物分 质分相梯级转 化利用关键技 术研究与应用	浙江省人民政 府	KC3类	2020-07-08	1	系统
学术论文	Sulfate reduction at micro- aerobic solid-liquid interface in landfill	Science of the Total Environment	无	2019-06-01	2	系统
	Sulfate reduction					

学术论文	reduction behavior in the leachate saturated zone of landfill sites	Science of the Total Environment	无	2020-08-15	7	系统
学术论文	Microbes drive changes in arsenic species distribution during the landfill process	ENVIRONMENTAL POLLUTION	无	2022-01-01	5	系统
学术论文	The formation of 5-hydroxymethylfurfural and hydrochar during the valorization of biomass using a microwave hydrothermal method	Science of the Total Environment	无	2021-02-10	7	系统
学术论文	包装方式对工业废盐填埋过程的影响	环境科学学报	KC2类	2020-03-01	7	系统
学术论文	Arsenic transformation behavior mediated by arsenic functional genes in landfills	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	无	2021-02-05	5	系统
学术论文	Localized intensification of arsenic methylation within landfill leachate-saturated zone	Science of the Total Environment	无	2022-10-10	4	系统
	Sulfate-reduction					

学术论文	behavior in waste-leachate transition zones of landfill sites	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	无	2022-04-15	6	系统
学术论文	氧化钙对危险废物焚烧飞灰热处理过程中铅释放的抑制	环境科学学报	KC2类	2022-09-15	5	系统
学术论文	基于炉渣图像处理的生活垃圾焚烧效果快速评测方法	环境科学学报	KC2类	2022-03-15	6	系统
项目	温度场下填埋场渗滤液饱和带中硫酸盐还原行为及机制	国家自然科学基金委	B类	2019-08-27	1	系统
专利	一种湿法冶炼渣与煤系固体废物共处理的配方及方法		KC3类	2020-06-02	1	系统
专利	一种湿法冶炼渣玻璃化配方及玻璃化无害化处理工艺		KC3类	2020-06-30	1	系统
专利	利用有机废弃物同步制备5-羟甲基糠醛及水热炭的装置及方法		KC3类	2020-11-13	1	系统

科研工作业绩填写说明：

1. 成果类型按获奖、成果采纳、学术论文与著作、知识产权、科研项目纵项/横向、教学项目、其他等依次分类填写，同类别成果以时间为序填写；
2. 成果来源填写论文期刊名称、收录转载情况、项目批准单位、奖项颁布单位等；
3. 成果等级按照学校高层次教学、科研成果积分奖励办法的等级填写，如KA1，KC2，JB1等，横向项目成果等级栏填写总经费及到账经费，以万为单位，如30万/50万；
4. 满足单项分的业绩务必要选到科研业绩里。
5. 科研工作业绩每人限填15项。

本人陈述（在人才培养、社会服务、学科平台、团队建设和公共事务等方面的业绩可填写在此，限1000字以内）：

(1) 本人始终不忘初心，以教书育人为己任，持续努力，踏实工作，每年均以课程负责人身份完成了《固体废物处理与处置工程》(64课时)和《毕业实习》教学，以课程组成员完成《环境工程学专题课程设计(固)》(30课时)教学。此外，聘期内，本人主持国家一流课程虚拟仿真实验一门，且因该国家虚拟仿真实验项目成功入围中国虚拟仿真实验教学创新联盟2021年实验教学示范课名单，是全国唯一一项环境类虚拟仿真实验课程；另外，本人积极参与教改，聘期内获批省级一流实践课程1门（《毕业实践》）、十四五重点出版教材1本，此外还承担了校级大学生实践教育示范基地建设项目1项和校级学科建设管理项目1项；同时，本人还积极带领学生参与科技竞赛，以指导老师获浙江省互联网+大赛金奖1项、首届低碳循环国赛特等奖和全国节能减排三等奖各1项。

(2) 本人牢记使命，坚守科研第一线，聘期内以第一或通讯作者分别在《Science of the Total Environment》(SCI,TOP)及《环境科学学报》等中英文期刊上发表论文40余篇（清单详见科研考核系统），以第一获奖人获浙江省科技进步三等奖1项、中国商业联合会科技进步一等奖1项。科研工作量饱满。主持及以骨干成员参与的两项国家重点研发计划子课题研究顺利结题，主持的浙江省重点研发计划项目研究顺利推进。在实验室科研工作之外，本人还积极参与学术会议，受疫情影响，大量学术会议于线上进行，在第十

一届中日固废会议上担任主持人并作报告。

(3) 本人始终坚持社会服务, 积极参与各种产学研工作, 与企业保持着紧密的科研合作及社会服务, 在原有合作伙伴的基础上进一步拓展产业化应用范围, 新增横向科研合作10余项, 已主笔编制并发布实施团体标准44项, 实现了省固废重点实验室产学研新的突破。此外, 本人还作为浙江省第一批土壤修复专家组成员, 积极参与土壤修复各种项目的评估及相关社会服务工作, 以上社会活动有利地提升了学校和学院声誉。

党支部思想政治 鉴定意见	经支委讨论, 一致认为: 该同志拥护中国共产党的领导, 政治正确。同意推荐。 教职工 系副主任 党支部负责人 环境学院/王齐 2022-12-24 15:29:30 批准
	研究生教学业绩、科研业绩无误 教职工 教职工 学院(部门)人事专员 环境学院/贺文轩 2022-12-26 20:43:41 批注 研究生数据复核