2026-01365
000002164644

专业技术职务评聘表
（用人单位内部公示版）

用人单位内部公示版

单　　位 **浙江水利水电学院**

姓　　名 **严爱兰**

现任专业
技术职务 **副教授**

评聘专业
技术职务 **教授**

填表时间：2026 年 11 月 10 日

姓名	严爱兰	性别	女	出生日期	1977-10-28	
身份证件号码	[身份证]3**********1			曾用名		
出生地	浙江省衢州市江山市					
政治面貌	中共党员			身体状况	健康	
现从事专业及时间	环境科学与工程(18年)			参加工作时间	2000-10-01	
手机号码	137****4240			电子邮箱	yanal@zuwe.edu.cn	
最高学历	毕业时间			学校		
	2008-06-30			浙江大学		
	专业		学制		学历（学位）	
	环境科学		3.5年		研究生(博士)	
现工作单位	浙江水利水电学院					
单位地址	浙江省杭州经济技术开发区2号大街508号					
单位性质	事业单位		上级主管部门		浙 江 省 教 育 厅	
专业技术职务任职资格及取得时间	资格取得时间		专业技术职务任职资格		审批机关	
	2020-12-25		高等学校教师 - 副教授		浙江水利水电学院专业技术职务评聘委员会	
聘任专业技术职务及取得时间	取得时间		聘任专业技术职务			
	2020-12-25		高等学校教师 - 副教授			
申报类型	高校教师系列					
职称外语成绩	不作为必备条件		职称计算机成绩		不作必备条件	
懂何种外语，达到何种程度	英语六级，完成上海外国语大学的出国人员语言专项训练，拥有美国国家实验室访学经历，精通环境领域专业英文表达，可熟练使用英文开展文献研读、SCI英文学术期刊论文撰写，流利参与国际学术会议交流。					

用人单位内部公示版

1.教 育 经 历				
日期	学校名称/学位授予单位	学历/学位	学制	专业
2005-03-01~ 2008-06-30	浙江大学	研究生	3.5年	环境科学
2008-06-30	浙江大学	博士	-	环境科学

2.工 作 经 历					
起止时间	工作单位	职务	从事专业技术工作	是否援藏援疆援青援外	是否博士后工作经历
2015-08-20~ 2016-08-20	美国西北太平洋国家实验室	访问学者	自然科学研究人员-环境科学技术研究	否	否
2014-03-01~ 2019-10-14	浙江工业大学博士后流动站	工作人员	自然科学研究人员-环境科学技术研究	否	是
2012-10-10~ 2026-10-26	浙江水利水电学院	教工	高校工学教师-环境科学与工程	否	否
2008-08~ 2012-10	杭州市农业科学研究院	环境样品检测		否	否
2000-10~ 2003-07	仙琚制药股份有限公司	消防安全检测		否	否

3.继 续 教 育 （ 培 训 ） 情 况					
起止时间	组织单位	培训项目	课程类型	学时	学习情况
2025-07-01~ 2026-06-30	省水利厅、南浔环保局、慈溪水利局、余姚水库管理中心、嘉兴人社局	专业技术人员继续教育培训（专业）	专业课程	146.0	通过
2022-01-01~ 2022-06-30	浙江省钱塘江管理局 勘测设计院	水保方案 设计	其他课程	144.0	考核合格
2020-11-01~	浙江大学	浙江水利水电	其他课程	144.	考核合格

用人单位内部公示版

2023-11-01		学院教职工能力提升助推计划		0	
2020-06-01~ 2021-06-01	浙江水利与海洋工程研究院	编制“一河一档”方案编制	其他课程	144.0	考核合格

4.学 术 技 术 兼 职 情 况

起止时间	单位或组织名称	所任职务	工作职责
2025-01-01~ 2027-12-31	《水处理技术》杂志	审稿人	审稿
2023-08-03~ 2025-08-14	浙江省预防医学会	卫生工程专业委员 及 专家	农饮水水质风险评估
2023-06-14~ 2025-08-14	浙江省生态修复技术协会	生态修复专家	水环境生态修复技术咨询、人员培训等

5.获 奖 情 况

获奖时间	获奖项目名称	奖励级别	获奖等级	获奖名称	排名
2024-12-25	生态文明战略下的“幸福河湖”评价体系构建与实证研究	社会力量办奖	二等奖	中国商业联合会服务业科技创新奖	4/6
2024-12-25	流域氮磷污染协同控制及水环境深度治理关键技术研究及应用	社会力量办奖	二等奖	中国商业联合会服务业科技创新奖	1/5
2024-03-25	潜流层-地下水中氨态氮迁移转化规律及其治理技术研究	地市级	二等奖	生态修复科学技术奖	1/1

6.获 得 荣 誉 情 况

授予时间	授予单位	级别	荣誉称号名称
2025-06-13	中共浙江水利水电学院委员会	其他	优秀共产党员

用人单位内部公示版

2024-01-01	浙江水利水电学院	其他	南浔学者（第二层次）

7.主持参与科研项目（基金）情况

起止时间	来源（委托单位）	级别	项目类型	金额（万元）	项目（基金）名称	是否结题	排名
2025-01-10~ 2025-06-29	杭州永湛环境科技有限公司	省部级	横向项目	50.000000	农村高淀粉加工产品废水处理工艺研究★	是	1/16
2023-01-01~ 2025-12-31	浙江省自然科学基金重点项目	省部级	纵向项目	30.000000	连续流好氧颗粒污泥快速稳定化机理研究及应用探索（B4-1,纵向项目V类）★	是	1/8
2024-06-30~ 2025-06-16	浙江省水利厅	VII类项目	横向项目	46.200000	浙江省农村饮水安全工作指导服务	是	1/37
2024-01-01~ 2025-12-31	浙江省生态环境科研和成果推广项目（浙江省环境科学学会）	市厅级	纵向项目	0.000000	纳米包衣漂浮过碳酸钠长效治理河湖库塘水体藻类技术研究及示范（（C4-3,纵向项目IX类））	是	1/8
2021-11-26~ 2023-12-23	浙江省水利厅（重点）	市厅级	纵向项目	0.000000	水源地水库蓝藻水华的应急与长效管控效果研究	是	1/4

8.主持参与工程技术（经营管理）项目情况

用人单位内部公示版

起止时间	项目名称	项目类别	主持或参与	本人职责
无				

9.论 文				
发表时间	论文题目	刊物名称	论文类别	排名
2024-12-16	Exploration of factors of algal seasonal blooms in a drinking-water source★	Marine and Freshwater Research (SCI 三区)	国际期刊	1/6
2024-06-14	Dewatering Performance of Aerobic Granular Sludge under Centrifugal with Different Sludge Conditioning Agent★	Frontiers in Microbiology（SCI TOP）	国际期刊	1/6
2022-04-12	Reactive Transport of NH4 + in the Hyporheic Zone from the Ground Water to the Surface Water.★	Water （SIC 四区）	国际期刊	1/4
2024-03-27	Roles of Metal Nanoparticles for Supercapacitors: A Review	Particle and Particle Systems Characterization（SCI 四区）	国际期刊	1/3
2023-12-01	Monitoring and control of algal growth in the Shuangxikou Reservoir and drinking water source for possible management measures.	Desalination and Water treatment（SCI 四区）	国际期刊	1/7
2022-01-19	Core-shell structured Co3O4@NiCo2O4 nanowires on nickel foam for supercapacitors	Journal of Electroanalytical Chemistry （SCI 三区）	国际期刊	1/5

10.著 （ 译 ） 作 （ 教 材 ）					
出版时间	出版单位	书名	ISBN	作者	出版物类型

用人单位内部公示版

无					

11.专 利 （ 著 作 权 ） 情 况			
批准时间	专利（著作权）名称	类别	发明(设计)人
2026-06-30	一种连续流颗粒污泥污水处理用反应器	发明专利	严爱兰;胡栋辉;徐雷;陈永飞;李凝玉
2024-04-29	水库及饮用水源藻类生长监测与智慧分析平台	软件著作权	严爱兰；陈永飞；

12.主 持 （ 参 与 ） 制 定 标 准 情 况				
发布时间	标准名称	主持或参与	标准级别	标准编号
无				

13.成果被批示、采纳、运用和推广情况			
立项时间	产品技术名称	已取得的社会效益	技术创新水平（在国内外同行业中的地位）
无			

用人单位内部公示版

14.资 质 证 书				
有效期	发证机构	证书名称	专业名称	证书等级
2024-01-31~2029-01-12	浙江水利水电学院	“双师双能型”教师认定证书	“双师双能型”教师	校级
2022-01-29~长期有效	中国科学院心理研究所	心理咨询师	心理咨询	其他
2021-10-14~长期有效	中国国家人事人才培训网	青少年心理成长指导师	心理指导师	其他
2013-10-31~2013-10-31	浙江省教育厅	浙江省岗位培训合格证书	高等教育学、大学心理学、高等教育法规、教师伦理学	合格
2013-06-30~2013-06-30	浙江省教育厅	高校教师资格证书	教师资格证	合格

15.奖惩情况

时间	名称	类型	描述
2025-04-08	2024年度个人考核嘉奖	奖励	2024年度个人考核优秀
2023-04-15	2022年度个人考核嘉奖	奖励	在2022年度学校个人考核优秀

16.担任学生思想政治教育或任职以来指导青年教师工作的经历

起止时间	所任工作名称	班级（姓名）	人数	成果或业绩
2024-09-01~2026-06-30	班主任及组织员	水工专升本24级	40	担任班主任工作，思想上正向引导学生，学业上帮助学生提高专业学
2024-09-01~2025-06-30	青年导师	余德磊	1	指导青年教师完成入岗实践，帮助新教师顺利通过考核。
2022-09-01~2023-06-30	学生导师	李耀强、金敬慈、卞镓绮、许言午、吴语菲、钱逸盈	6	思想上正向引导学生，学业；学业上帮助学生提高专业知识

17.教学工作情况

年度	学期	讲授主要课程名称	授课专业(班级及学生数)	学年总课时	教学业绩等级
2025	1-2	水生生态学、生态水文学、水环境化学	环境23-1，2（人数70人）水工23-1,2（80人）	200	合格
2024	1-2	生态水文学；水生生态学；水环境化学；毕业设计等	环境22-1，2， 水工22-1，2，3，4	208	2024年度第一学期（合格）；第二学期（未考核）
2023	1-2	水生生态学；水环境化学；生态水文学；河湖库塘生态治理与生态旅游；毕业设计等	环境21-1，2；水工21-3，4；水工19-1，2	284	合格
2022	1-2	水环境化学；水生生态学；生态水文学；毕业设计	水工20-3，4； 环境20-1	160	合格

用人单位内部公示版

		等			
2021	1-2	水环境化学；土壤与农作；文献信息与检索；自然地理；大学生心理健康；毕业设计等	水工18-1，2；水工19-3，4； 农水19-2； 农水19-1，2； 水工18-1，2，3，4	192	合格

18.教学改革、教学研究项目情况

起止时间	项目名称	项目来源和类别	金额（万元）	排名	是否结题
无					

19.参与团队业绩

起止时间	业绩类别	内容	本人排名
2025-01-01~2026-09-09	全省河湖水网健康重塑重点实验室	开展河湖水网多过程耦合作用及驱动机理研究与模拟，厘清生态系统演化规律。	60/88
2024-09-02~2025-06-30	水安全与生态环境研究所	目前我国水安全战略、“生态环境”领域所表现出的突出问题，服务“浙江水网”建设，开展三大方向的研究：（1）污水处理与资源化；（2）饮用水安全性研究；（3）水处理设备材料的创新研发与应用。	2/12
2022-07-01~2024-05-01	校级	水处理微生物实验室	9/11

20.服务社会工作情况

起止时间	服务形式	服务地点	工作内容及本人承担的任务	工作成效
2025-04-24~2025-05-16	2025年嘉兴市专业技术人员继续教育培训	钉钉群在线直播	本人承担流域环境水利和区域环境水利的课程讲解，共24个学分。	顺利进行。
2024-05-29~2024-05-30	首届浙江省农村供	杭州临安区农村供水实训基	本人参与制定首届浙江省农村供水运行管护技能竞赛水	保障竞赛过程的顺利进行

用人单位内部公示版

	水运行管护技能竞赛现场裁判	地	质检测的评判标准及现场比赛的执行	
2023-07-03~2023-07-07	省治水办台州治水综合督导帮扶	台州-椒江-黄岩-路桥-温岭-玉环	根据2023年1-5月份重点断面预警提醒清单（重点查看“一点一策”推进落实情况，梳理断面沿线主要污染源，根据实际情况提出帮扶意见，填写《2023年上半年治水综合督导帮扶活动记录表》）	顺利进行

21.指导参赛情况

比赛时间	大赛名称	项目名称	等级	竞赛成绩
2025-06-16	浙江水利水电学院大学生创新大赛（2025）	增氧控藻--慧岛助力高效养殖	校级	银奖（1/5）
2025-04-21	浙江水利水电学院第一届大学生生命科学竞赛	智慧浮岛助力高效养殖	校级	一等奖（1/2）
2022-04-14	校第十六届“挑战杯”大学生创业计划竞赛	基于ZigBee技术的水质净化与智能监测型生态浮岛设计	校级	二等奖（3/3）

22.考核情况

考核年度	用人单位名称	考核等次	考核意见
2025年	浙江水利水电学院	合格	通过
2024年	浙江水利水电学院	优秀	考核优秀
2023年	浙江水利水电学院	合格	考核合格

用人单位内部公示版

23.本人述职

自任现职以来，本人始终锚定教学科研岗位核心职责，将立德树人作为育人根本，把科技创新作为研究导向，以服务社会为履职目标，在教学、科研与社会服务领域，取得了相应的阶段性成果。

一、 立足教书育人，着力培育环境领域创新人才

教学工作中，主要承担《水生生态学》《生态水文学》《水环境化学》《河湖库塘的生态治理与生态旅游》等课程的主讲任务。通过场景化教学、工程案例解析、专题研讨优化课堂，提升学生参与度与教学质量。其中，《生态水文学》课程获得校级“优课优酬”专项奖励，2024年度个人教学业绩考核获评优秀，荣获优秀共产党员及南浔学者称号。

人才培养过程中，担任班主任和学生竞赛导师，重点强化学生创新能力与实践素养培育，指导学生获校创新大赛银奖及校生命科学竞赛一等奖各1项。取得浙江理工大学、江西水利电力大学硕士生导师资格，并深度参与浙江海洋大学硕士研究生联合培养工作。

二、 聚焦前沿科研攻关，精准对接水资源安全保障重大需求

以水资源安全保障为核心靶向，长期深耕水安全、水生态两大核心研究领域，先后主持多项省厅级重点科研项目，包括浙江省重点基金项目《连续流好氧颗粒污泥快速稳定化机理研究及应用探索》、省水利厅科技计划重点项目《水源地水库蓝藻水华的应急与长效管控效果研究》、省生态环境科研和成果推广项目《纳米包衣漂浮过碳酸钠长效治理河湖库塘水体藻类技术研究及示范》等，取得水体定向控藻关键性技术突破，同步实现蓝藻快速灭活、水质同步净化、水生态修复三重功效。

期间获浙江省生态与环境修复科学技术奖技术创新奖二等奖和中国商业联合会技术创新奖二等奖各1项，共发表学术论文20余篇，获授权发明专利、实用新型专利及软件著作权多项。

三、深耕一线实践，以科研成果助推水环境行业发展

坚持“把论文写在祖国大地上”的科研理念，聚焦一线治水难点痛点，开展河库水质管控及应急控藻、河道底泥生态清淤等攻关任务，并承担《慈溪市城区中心河道水质污染成因分析与提升措施研究项目》、《产学研联合攻关河道水质提升关键技术研发》、《2024年度浙江省农村饮水安全工作指导服务》、《农村高淀粉加工产品废水处理工艺研究》、《余姚市水利局一大三中水库水源地应急控藻》等多项课题，到位经费200万元。研究成果直接服务于慈溪、余姚、金华等地方政府治水管理决策，有效推动区域治水实践落地。

未来将继续紧扣水生态文明建设导向，深耕教学育人才，加快科研成果转化推广，力争在水资源水生态领域作出更大贡献。

用人单位内部公示版