

专任教师绩效岗位聘任申请表

姓名	王齐	所在学院（部门）	环境学院	出生年月	1982-12
性别	女	最高学历/学位	博士研究生 / 博士	党政职务	系副主任
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	64.90				
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	
2022-2023	环境工程原理,环境监测实验,污染控制化学实验	184	待评	系统	
2021-2022	环境工程原理，环境监测实验，污染控制化学实验	159.2	A	手动新增	
2020-2021	环境工程原理	40	A	手动新增	
2019-2020	环境工程原理，环境化学实验	186	A	手动新增	

2018-2019(2)	环境化学实验	40	B	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			
2022	高等环境化学, 环境污染模拟与控制, 数理统计与数据分析	61.6	手动新增			
2021	废水高级氧化处理技术, 高等环境化学, 工程时间, 环境污染模拟与控制, 数理统计与数据分析	77.2	手动新增			
2020	高等环境化学, 工程实践, 环境污染模拟与控制, 数理统计与数据分析	164.2	手动新增			
2019	工程实践, 环境污染模拟与控制, 数理统计与数据分析	67.05	手动新增			
2018	工程实践	67.45	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
学术论文	Fabrication of beta-phase AgI and Bi ₂ O ₃ co-decorated Bi ₂ O ₂ CO ₃ heterojunctions with enhanced photocatalytic performance	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	无	2019-07-01	1	系统
	Fabrication of visible-					

学术论文	light-active Bi/BiOI-Bi ₂ O ₃ composite with enhanced photocatalytic activity	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	无	2019-07-15	1	系统
学术论文	Recent advances in MOF-based photocatalysis: environmental remediation under visible light	INORGANIC CHEMISTRY FRONTIERS	无	2020-01-21	1	系统
学术论文	Visible light induced photocatalytic reduction of Cr(VI) by self-assembled and amorphous Fe-2MI	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	无	2019-10-15	5	系统
学术论文	Photocatalytic reduction of Cr(VI) by iron tungstosilicate under visible light	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	无	2020-03-07	5	系统
学术论文	In situ construction of semimetal Bi modified BiOI-Bi ₂ O ₃ film with highly enhanced photoelectrocatalytic performance	SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY	无	2019-11-01	1	系统
	Substituent engineering in g-					

学术论文	C3N4/COF heterojunctions for rapid charge separation and high photo-redox activity	Science China. Chemistry	无	2022-09-01	5	系统
学术论文	Facile fabrication of Fe-BDC/Fe-2MI heterojunction with boosted photocatalytic activity for Cr(VI) reduction	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING	无	2021-10-01	6	系统
学术论文	Fabrication of visible-light-active MR/NH2-MIL-125(Ti) homojunction with boosted photocatalytic performance	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	无	2021-05-15	5	系统
学术论文	Preparation of CoFe2O4/MWNTs/sponge electrode to enhance dielectric barrier plasma discharge for degradation of phenylic pollutants and Cr(VI) reduction	Applied Catalysis B: Environmental	无	2021-04-01	7	系统
	Fabrication of CN75/NH2-MIL-53(Fe)					

学术论文	p-n heterojunction with wide spectral response for efficiently photocatalytic Cr(VI) reduction	JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS	无	2022-01-25	8	系统
学术论文	N和F共掺杂C3N4的制备及其可见光催化性能	无机化学学报	KC2类	2022-10-01	8	系统
项目	变价金属光催化耦合液电等离子体在污染物降解过程中氧化-还原机制研究	浙江省自然科学基金委	KC2类	2020-11-16	2	系统
项目	疏水改性有机聚合物复合凝胶光催化处理Cr(III)-有机络合物的调控机制	国家自然科学基金委	KB1类	2022-09-07	1	系统
专利	一种光催化杀菌剂及其制备方法和应用		KC3类	2021-01-12	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）：

聘期内主持国家自然科学基金面上项目2项、浙江省自然科学基金（杰青）项目1项，入选2022年全球前2%顶尖科学家“年度影响力”榜单、浙江省高校拔尖人才、浙江省高校“双带头人”教师党支部书记工作室和省级样本支部建设点负责人，Chin. Chem. Lett.青年编委、巴塞尔公约亚太区域中心化学品和废弃物环境管理智库专家。

1. 坚持思想引领，创建环保特色品牌。作为支部书记，发挥“头雁”作用，在环境工程专业认证等工作中冲锋在先，建设首批浙江省高校“双带头人”教师党支部书记工作室。支部顺利入选浙江省高校“党建工作样板支部”、浙江工商大学“先进基层党组织”、浙江工商大学“党建工作样板支部”，获校“优秀支部服务品牌”。本人也有幸获浙江省高校“优秀党务工作者”、校“优秀党务工作者”和“最受师生喜爱的书记”。

2. 深耕课程思政“责任田”，教书育人有成效。坚守为党育人、为国育才宗旨，在课内外教学活动中恰当引入思政元素，正能量引导，使学生更加坚定自己的职责和使命。引导学生在学好课堂理论知识的同时，积极参与创新实践，理论联系实际，申报创新项目、参加环保相关学科竞赛。近三年度教学考核等级均为A。

3. 指导学生成长，课外创新联动。聘期内指导学生国创项目3项、省新苗5项、校级10多项；获挑战杯、节能减排等省级及以上竞赛奖10余项；获国家、省政府奖学金近10人次，多人保送中科院、浙江大学等研究生。获学校首批“我心目中的好导师”。

4. 专注环境催化与能源转化，助力学科发展。建设催化转化创新平台，组建光催化与环境健康课题组，引进海外博士1名、985高校博士2名。聘期内完成国家自然科学基金（面上）和省自然科学基金（杰青）各1项，并新增获批国家自然科学基金（面上）1项。1篇高被引论文（连续2年）入选“Best Review”。研究成果得到国内外同行的认可，在亚太地区水环境可持续发展研讨会、

全国环境化学会议、全国能源与催化会议作邀请报告。

5. 积极参予学院公益事务，为环境添砖加瓦。作为方向负责人，带领方向成员积极参与新一轮学科申报、数字+学科建设、智慧环境二级学科硕士点申报等工作。参与工程专业认证中期考核材料中党建部分资料撰写。参与实验中心资质认定扩项、博士点申报等，负责大学生环境生态科技创新大赛（A类），顺利完成校赛、省赛，获奖项数和比率逐年提高。

6. 加强国内外交流，扩大行业影响。获得省151人才出国进修资助，南佛罗里达化学系访学半年，建立良好合作关系。邀请到北德克萨斯大学“Welch Foundation”终身讲席正教授、国家杰青、优青等国内外知名专家作报告，加强学术交流。

7. 潜心科学研究，积极服务社会。以太阳光为驱动力，探索绿色高效催化处置技术，授权发明专利11项。作为JACS等国际期刊审稿人，国家自然科学基金同行评议专家，浙江省知识产权审判技术专家，宁波市专家库成员，并积极利用专业知识服务社会。