

浙江工商大学专业技术职务申报人员业绩简表

学院（部门）盖章：环境科学与工程学院



一、基本情况

姓名	韩竞一	出生年月	1980.07	申报专业技术职务	副教授
现从事专业	环境科学与工程	是否破格	否	现专业技术职务及时间	讲师/11 年
	环境科学	申报类型	教师系列 / 教学科研型	是否引进人才绿色通道	否

二、工作情况

1.任现职以来在教书育人、科学研究、社会服务等方面的主要贡献（限 500 字以内）

本人任现职以来，兢兢业业完成教书育人工作。连续担任 11 届、15 届和 19 届班主任工作，培养了一批品学兼优的本科毕业生。主讲《人口·资源与环境经济学》等多门本科生课程，每年本科教学工作量均超过 220 课时，近三年教学业绩考核 2A1B。主持校级教改项目 2 项，发表教改论文 1 篇。任学校创业导师，指导学生团队获得“互联网+”国赛金奖 1 项、省赛金奖 2 项，获得其他双创竞赛奖项若干。本人获得校青年教师教学技能大赛三等奖。

本人任现职以来，认真踏实完成科学研究工作。主持科技部重点研发计划子课题 1 项、省科技厅公益技术研究社会发展项目 1 项，纵向项目经费约 80 万元，以第一作者或唯一通讯作者发表科研论文 3 篇。

本人任现职以来，热心参与社会服务工作。获得横向课题经费 40 余万元，为桐庐、安吉、海宁等地的地方环境保护工作提供智力支持和保障。

此外，本人现任学院分工会主席、纪委委员、环境科学与工程系副主任、A 类学科竞赛负责人，曾任学院党委委员、国际开发中心主任等职务，为学院党建、学科建设、学科竞赛、国际化发展等方面贡献力量。

三、任现职以来发表论文著作情况（正高限填 6 项，副高限填 4 项）

序号	论文、著作题目	刊物(出版社)名称、刊号(书号)	卷(期)数	发表时间	本人排名(*/*)	收录转载情况
1	Characteristics of Ammonia Oxidation in a Dielectric Barrier Discharge Reactor	IEEE Transactions on Plasma Science ISSN: 0093-3813	48 (10)	2020	5/5, 唯一通讯作者	SCI
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内） 该论文创造性地在利用介质阻挡放电等离子体技术去除尾气中氨的过程中实现氮元素资源化利用，申报人参与部分实验设计，负责论文撰写和修改。					
2	Solar water heaters in China: A new day dawning	Energy Policy ISSN: 0301-4215	38 (1)	2010	1/3	SCI
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内） 该论文采用 EEA 政策评估框架，对中国太阳能热水器推广普及的制度、经济和技术等方面的政策绩效进行分析评估，申报人完成考察、数据收集、论文撰写等工作。					
3	我国农村地区畜禽养殖粪便资源化利用现状及对策研究	经济研究参考 ISSN: 2095-3151	43	2013	1/2	CCSCI
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内） 该论文对我国农村地区畜禽粪便资源化利用的现状、存在的问题及其发展前景进行调查分析，并提出相应的对策建议，申报人完成考察和论文撰写。					
4	Study of ozone generation in an atmospheric dielectric barrier discharge reactor	Journal of Electrostatics, ISSN: 0304-3886	75	2015	3/8	SCI
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内） 该论文研究了介质阻挡放电过程中臭氧的产生情况，并建立了臭氧产生量与反应条件相关的预测模型，申报人负责论文部分内容撰写及修改。					
5						
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内）					
6						
	此栏填写该论文（著作）学术创新点及申报人主要贡献（限 100 字以内）					

四、任现职以来教学科研项目等情况（限填 5 项）

序号	项目名称(须注明立项号)	项目来源	起止年月	金额(万元)	本人排名(*/*)	是否结题	项目类型
1	城镇垃圾分类方法和回收模式	科技部重	2018.12-2	78.0	1/4	在研	省部级

		点研发计划子课题	022.11				
2	城市二级生化尾水E10M去除及耦合脱氮技术研究	浙江省公益技术应用研究项目	2013.06-2014.12	15.0	1/5	已结题	厅级
3	滨江区生活垃圾分类及处置情况调查	横向	2018.05-2018.12	5.4	1/4	已结题	横向
4	群体感应对尼古丁降解菌 HF-1 环境行为的调控及其机理研究(21107095)	国家自然科学基金	2012.01~2014.12	24.0	3/7	已结题	国家级
5							

五、任现职以来所获荣誉和教学科研获奖情况（限填 5 项）

序号	所获荣誉/获奖的项目名称	成果类别和等级	授予单位	授予时间	本人（指导）排名（*/*）
1	裕腾百诺——智慧环保新三板第一股	第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛国家级金奖	教育部	2020.11	4/4
2	超高盐条件下高浓度医化废水物化达标处理装备	第六届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛二等奖	教育部高等教育司	2013.8	1/2
3	浙江工商大学第三届青年教师教学创新大赛	教学技能校级三等奖	浙江工商大学	2019.9	1/1
4					
5					

六、任现职以来其他重要成果情况（如学科建设、专利转让成果、批示采纳、标准规范等，限填 5 项）

序号	成果名称	成果内容及本人承担工作	成果成效	成果时间	本人排名（*/*）
1					
2					
3					
4					
5					

七、个人承诺及部门审核推荐意见

声明	本人对以上内容及全部附件材料进行了审查，对其客观性和真实性负责。 申报人签名：  2021 年 9 月 14 日
部门（学院）意见	填写部门（学院）对申报人填报内容及附件材料的真实性、准确性的审核情况及推荐意见。 负责人签字： _____  部门（学院）盖章 2021 年 9 月 14 日