



2025-01340  
000001842932

## 专业技术职务评聘表 (用人单位内部公示版)

单 位 浙江水利水电学院

姓 名 汪松松

现任专业  
技术职务 讲师

评聘专业  
技术职务 副教授

填表时间：2025 年 11 月 06 日

姓名	汪松松	性别	男	出生日期	1984-09-16	
身份证件号码	[身份证]4*****3			曾用名		
出生地	湖北省荆州市松滋市					
政治面貌	中共党员			身体状况	健康	
现从事专业及时间	计算机科学与技术(16年)			参加工作时间	2009-04-13	
手机号码	137****0418			电子邮箱	wss7933@aliyun.com	
最高学历	毕业时间			学校		
	2019-11-27			浙江理工大学		
	专业		学制	学历(学位)		
	机械工程		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	
	2011-09-01		高等学校教师 - 讲师		浙江省供销合作社联合会	
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			
	2011-11-01		高等学校教师 - 讲师			
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	熟练掌握英语的读、写、听、说及笔、口译能力。					

### 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
2015-09-01~ 2019-11-27	浙江理工大学	研究生	3.5年	机械工程
2019-11-27	浙江理工大学	博士	-	工学

### 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
2022-11-21~ 2024-07-19	中国海洋大学	博士后	自然科学研究人员-其他研究	否	是
2020-07-13~ 2025-09-18	浙江水利水电学院	专任教师、教研室主任、党支部书记、学术副院长	高校工学教师-计算机科学与技术	否	否
2009-04-13~ 2020-06-24	浙江经贸职业技术学院	专任教师	高校工学教师-计算机科学与技术	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
无					

### 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
无			

### 5. 获奖情况

获奖时间	获奖项目名称	获奖等级	获奖名称	排名
2023-11-10	2022-2023学年浙江水利水电学院优秀教学奖★	三等奖	学年浙江水利水电学院优秀教学奖	1/46
2019-11-01	针织数字化车间智能生产关键技术及其产业化★	一等奖	2019年度中国纺织工业联合会科学技术奖科技进步奖	10/14

2024-01-22	2023年校级教师教学创新大赛竞赛	三等奖	2023年校级教师教学创新大赛竞赛	1/2
------------	-------------------	-----	-------------------	-----

6. 获 得 荣 誉 情 况			
授予时间	授予单位	级别	荣誉称号名称
2025-01-01	浙江水利水电学院	其他	南浔学者
2024-06-27	中共浙江水利水电学院委员会	其他	优秀共产党员
2023-07-06	浙江水利水电学院	其他	2022/2023学年优秀学生导师

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
2022-09-22~ 2025-05-31	教育部	省部级	纵向项目	8.000000	教育部人文社会科学研究项目《考虑社会因素的山洪概率深度学习预警决策方案研究》★	是	1/8
2023-01-31~ 2024-06-18	浙江省教育科学规划领导小组办公室	市厅级	纵向项目	0.000000	“专行融合”下的行业特色高校人工智能专业课程思政体系研究	是	1/3
2023-01-01~ 2025-12-31	浙江省自然科学基金委员会	省部级	纵向项目	30.000000	省重点项目《数字孪生泵站（群）防洪排涝智能调度关键技术研究》	否	2/7
2020-11-02~	浙江省水利厅	市厅	纵向项	0.000000	重点项目《	是	1/4

2022-06-30		级	目		基于智慧信息 的山洪灾 害主动感知 与预警技术 研究》		
------------	--	---	---	--	---	--	--

8.主持参与工程技术（经营管理）项目情况				
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
2024-06-12	Mountain Flood Level Forecasting in Small Watersheds Based on Recurrent Neural Networks and Multi-Dimensional Data★	IEEE Access（SCI 三区）	国际期刊	1/2
2024-04-01	Uncertainty Forecasting Model for Mountain Flood Based on Bayesian Deep Learning★	IEEE Access（SCI 三区）	国际期刊	1/2
2025-04-11	Mountain flood forecasting in small watershed based on loop multi-step machine learning regression model	Scientific Reports（SCI 三区）	国际期刊	1/5
2025-03-13	Exploring a long short-term memory for mountain flood forecasting based on watershed-internal knowledge graph and large language model	PLOS One（SCI 三区）	国际期刊	1/2

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

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
2022-02-28	基于深度学习的小流域山洪灾害水位预测软件v1.0	软件著作权	汪松松 王红霞 胡书源 徐蓬博 王凯
2019-02-15	一种针织装备的互联网服务器系统	实用新型专利	汪松松，胡旭东，彭来湖，沈春娅，汝欣，戴宁

### 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（在国内同行业中的地位）
无			

### 14. 资质证书

有效期	发证机构	证书名称	专业名称	证书等级
2015-05-23~ 长期有效	浙江省人力资源和社会保障厅	信息系统项目管理师	计算机技术与软件专业	高级
2013-05-26~ 长期有效	浙江省人力资源和社会保障厅	系统分析师	计算机技术与软件专业	高级
2011-09-01~ 长期有效	浙江省供销合作社联合社	高校讲师	计算机应用技术	中级
2010-06-30~ 长期有效	浙江省教育厅	高等学校教师资格	计算机应用技术	高等学校
2009-11-15~ 长期有效	浙江省人力资源和社会保障厅	软件设计师	计算机技术与软件专业	中级

### 15. 奖惩情况

时间	名称	类型	描述
----	----	----	----

2025-04-22	事业单位嘉奖	奖励	事业单位嘉奖
2024-04-23	事业单位嘉奖	奖励	2023年度奖励人员

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
2023-09-01~ 2027-06-30	班主任和兼职组织员	人工智能23-1	37	合格
2021-09-01~ 2025-06-30	班主任和兼职组织员	软件工程21-1	32	合格

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
2023	1-2	软件项目管理；Python程序设计；专业专题训练；软件工程综合实践；大数据处理与分析	软件工程20-1、2、3（105人）；软件工程21-1、2、3、4（117人）；软件工程S22-1（46人）；人工智能22-1、2（67人）；人工智能23-1、2（77人）	881	优秀
2022	1-2	软件项目管理；Python程序设计；软件工程实践；神经网络与深度学习；专业专题训练	软件工程19-1、2（82人）；软件工程20-1、2、3、4（117人）；软件工程S22-1、2（93人）；软件工程S21-1（43人）	758	优秀
2021	1-2	软件项目管理；移动应用开发；专业专题训练；软件工程实践；机器学习与神经网络	软件工程18-1、2（79人）；软件工程S20-1、2（66人）；软件工程19-1、2（82人）	664	优秀
2020	1-2	软件项目管理；移动应用开发；软件构造	软件工程17-1、2、3（103人）；软件工程S19-1、2（88人）；软件工程18-1、2（79人）	536	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
2022-11-15~ 2022-11-15	软件项目管理	浙江省教育厅省一流课程	2.00	1/5	是

19. 参与团队业绩			
起止时间	业绩类别	内容	本人排名
2022-03-01~ 2024-07-31	专业申报等专业建设工作	主持人工智能专业申报、专业人才培养方案制定与修改、学士学位申请、课程大纲起草、专业评估、学科竞赛等工作。	1/6

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
2022-01-05~ 2022-09-10	专业实践 锻炼	杭州旭仁自动化有限公司	PLM系统开发与设计、管理系统开发	合格
2017-11-01~ 2017-11-30	裁判	江苏南京（全国高等院校计算机基础教育研究会）	WEB应用软件开发技能竞赛裁判	完成
2011-09-01~ 2011-12-30	授课	杭州市东郊监狱	计算机操作员培训	合格

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
2024-08-10	2024年（第17届）中国大学生计算机设计大赛	基于AI的水尺水位识别系统	B类 国家级	三等奖 指导 排名1/1
2024-06-26	2022年度浙江省大学生科技创新活动计划暨新苗人才计划项目	基于知识图谱的钱塘江流域知识系统	省级	已结题 指导 排名1/2
2024-06-01	2024年（第17届）中国大学生计算机设计大赛	基于AI的水尺水位识别系统	B类 省部级	一等奖 指导 排名1/1
2024-06-01	2023年大学生创新创业训	基于贝叶斯深度学	国家级	已结题 指导



	练计划项目	习的流域水位概率 预测系统		排名1/1
2023-06-30	2021年大学生创新创业训 练计划项目	山洪灾害人工智能 预警系统研发	国家级	已结题 指导 排名1/2

22. 考核情况			
考核年度	用人单位名称	考核等次	考核意见
2024年	浙江水利水电学院	优秀	优秀
2023年	浙江水利水电学院	优秀	考核优秀
2022年	浙江水利水电学院	合格	合格

用人单位内部公示版

### 23. 本人述职

本人自2009年从事高校计算机类专业教学工作，2020年7月加入浙江水利水电学院，从事人工智能、软件工程专业的教学科研工作，现担任人工智能教研室主任、计算机科学与技术学院教工第一党支部书记和学术副院长。在教学、科研、学生管理和学院公共事务等方面总结如下：

在教学方面，负责起草修订人工智能专业培养方案和专业教学管理工作。讲授《Python程序设计》、《神经网络与深度学习》、《大数据处理与分析》、《软件项目管理》、《移动应用开发》、《软件构造》、《机器学习与神经网络》等理论课程，以及《专业专题训练》、《软件工程实践》、《认识实习》、《毕业实习》、《毕业设计（论文）》等实践课程。主持的《软件项目管理》已被评为省一流课程，《专业专题训练》获批校级重点课程，并获教育部产学研合作协同育人《人工智能师资培训》项目，以及校级教改多项。获《信息系统项目管理师》、《系统分析师》（浙江省前三名）等软件高级资格和水评证书，是学校“双师双能型”教师。指导本科生团队完成国创2项，省新苗1项，校创3项，指导的计算机设计大赛（人工智能）获国家三等奖1项，省一、二等奖各1项，获软著10项，并多次获毕业论文优秀指导教师和优秀学生导师。另外，多次参与学校教师教学类竞赛，获教学浙江水利水电学院优秀教学奖两次，近三年的教学业绩考核为优秀。

在科研方面，基于学院发展需要，专注于智慧水利、人工智能基础与应用等研究，并参与了水利工程博士后研究工作。已完成教育部课题1项，水利厅重点1项，其他厅级课题3项，作为主要参与人的省部级重大重点课题3项，以第一作者发表SCI论文8篇、一级论文4篇、核心2篇、EI会议3篇、专利3项和软著12项。曾获2019年度中国纺织工业联合会科学技术奖科技进步奖一等奖1项，为企业申报发明专利两项并已授权，并获2025年南浔学者等荣誉。

在学生管理和学院公共事务等方面，担任软件工程21-1班和人工智能23-1班的班主任与兼职组织员，带领学生参与各类科技项目和竞赛并获奖，培养了5名学生党员。作为普通党员，获得两次学院优秀共产党员，一次校优秀共产党员；作为支部书记，努力工作，荣获2024年学院先进基层党组织。自2024年11月起任学院学术副院长，积极配合学院的教科研事务，在学科建设、教学审核评估、学院申硕、人才招聘等关键事务中积极参与并配合完成相关工作，在2023、2024年学校年度考核中被评为优秀和嘉奖人员。