



2025-01340
000001843683

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 赵华成

现任专业
技术职务 实验师

评聘专业
技术职务 高级实验师

填表时间：2025 年 11 月 06 日

姓名	赵华成	性别	男	出生日期	1989-07-10	
身份证件号码	[身份证]3*****4			曾用名		
出生地	安徽省合肥市长丰县					
政治面貌	中共党员		身体状况	健康		
现从事专业及时间	实验技术(11年)		参加工作时间	2014-04-01		
手机号码	150****2783			电子邮箱	525078690@qq.com	
最高学历	毕业时间			学校		
	2014-03-31			浙江理工大学		
	专业		学制	学历(学位)		
	机械设计及理论		2.5年	研究生(硕士)		
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	
职业资格考试项目及资格取得时间	资格取得时间		职业资格考试项目			
	2024-02-19		技能人才职业资格 - 高级技师			
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			
	2018-12-29		实验技术 - 实验师			
申报类型	实验技术系列					
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, 能熟练掌握英语的读、写, 可完成英文论文的撰写, 具备一定的英语听、说能力和笔、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
2011-09-04~ 2014-03-31	浙江理工大学	研究生	2.5年	机械设计及理论
2014-03-31	浙江理工大学	硕士	-	机械设计及理论

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
2016-10-01~ 2024-09-13	浙江水利水电学院	无	高校工学教师-机械工程	否	否
2014-04-01~ 2016-09-30	西子奥的斯电梯有限公司	工程师	特种设备工程技术 人员-特种设备	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
2024-08-02~ 2024-09-04	中国自动化学会机器人专业委员会	第五届中国机器人学术年会	其他课程	16.0	机器人技术的战略方向和创新路径
2023-11-13~ 2023-11-17	全国高校教师网络培训中心	高校教学实验室安全管理培训班	专业课程	12.0	高校教学实验室安全管理培训
2023-08-18~ 2023-08-20	北京启创远景科技有限公司	智能物流机器人实践教学与竞赛能力提升培训班	专业课程	24.0	智能物流机器人实践教学与竞赛能力提升培训
2023-06-06~ 2023-08-31	国家高等教育智慧教育平台	2023年暑期教师研修暨师德集中学习	其他课程	10.0	2023年暑期教师研修暨师德集中学习
2022-08-01~ 2022-08-02	中国高等教育学会实验室管理工作分会	2022年高校实验室安全管理研讨会	其他课程	16.0	高校实验室安全管理
2021-11-24~ 2021-11-26	全国高校教师网络培训中心	高校教师课程思政教学能力	其他课程	16.0	高校教师课程思政教学能力

		培训			
2021-11-20~ 2021-11-20	浙江省高等教育学院实验室工作分会	浙江省高校实验室安全教育培训会	专业课程	8.0	浙江省高校实验室安全教育
2021-07-16~ 2021-07-18	中国力学学会流体控制工程专业委员会	22届流体动力与机电控制工程国际学术会议	专业课程	16.0	流控领域的学术热点、流控领域发展的创新思路和举措

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
2025-06-23	浙江省第五届高校教师教学创新大赛实验技能专项赛★	三等奖	浙江省第五届高校教师教学创新大赛	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
2024-03-01	浙江省高校实验室工作研究会	其他	2024年度浙江省实验室工作先进个人
2022-06-30	浙江水利水电学院	其他	浙江水利水电学院2022届本科优秀毕业论文优秀指导教师
2022-04-20	浙江水利水电学院	其他	浙江水利水电学院2021年度科技竞赛优秀指导教师

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
2019-10-10~ 2021-10-01	浙江省教育厅一般科研项目	市厅级	纵向项目	1.000000	高阶多段变 性非圆齿轮 驱动的差速	是	1/4

					泵的研制★		
2018-09-01~ 2019-09-30	浙江省水利厅科技项目	市厅级	纵向项目	0.000000	行星轮式驱动的自主越障涵管检测机器人的研制★	是	1/5

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
2024-11-07	Advanced design strategies and applications for enhanced higher-order multisegment denatured Pascal curve gears★	Scientific Reports	期刊论文	1/3
2024-08-01	Design Methodology and Characteristics Analysis of High-Order Multisegment Deformed Eccentric Non-circular Gear. ★	Facta Universitatis-Series Mechanical Engineering	期刊论文	1/3
2024-10-15	高阶多段变性巴斯噶蜗线非圆齿轮的设计与分析	机械设计与制造	期刊论文	1/4

10.著（译）作（教材）					
出版时间	出版单位	书名	ISBN	作者	出版物类型
2025-05-10	中国水利水电出版社	工程训练	978-7-5226-3302-2	何理瑞、钟建国、赵华成	教材

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

2024-05-14	一种3D打印耗材熔接装置及其熔接方法	发明专利	赵华成，沈浩宇，徐高欢，罗聪聪，夏奔锋，成肖楠
2024-02-06	一种水稻直播机排种机构及水稻直播机	实用新型专利	赵华成，于涵，石钦羽，徐高欢，李增芳

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
2024-02-19~ 长期有效	冶金工业职业技能鉴定指导中心	职业能力证书	车工	高级技师

15.奖惩情况			
时间	名称	类型	描述
2023-04-15	事业单位工作人员嘉奖	奖励	在2022年度工作中作出突出贡献
2020-05-13	事业单位工作人员嘉奖	奖励	在2019年度工作中做出突出贡献，给予嘉奖

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
2017-09-01~ 2020-06-30	班主任	机电17-2	42	获优秀组织员

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	2024-2025学年	工程制图、3D打印技术与应用	电自ZB24-1（39人），机自24-1/2、车辆24-1/2等（90人）	81.6	无
2024	2023-2024学年	工程训练I、工程训练A、工程训练B等	机器人22-1/2，材控22-1/2，新能源23-1/2，商英21-1/2/3，道桥19-1/2等，人数近1700人	467.8	优秀
2023	2022-2023学年	工程训练I、工程训练A、工程训练B、汽车零部件三维设计	机自21-1/2，机器人21-1/2，电自22-1/2，自动化21-1/2，数媒19-1/2/3等，车辆S21-1/2，近2000人	484.9	优秀
2022	2021-2022学年	工程训练I、工程训练A、工程训练B、汽车零部件三维设计	材控19-1/2，道桥19-1/2，机自20-1/2，建环20-1/2，电自21-1/2，人力20-1/2，物流20-1/2等，人数近1500人 车辆19-1/2（35人），车辆S20-1/2（69人）	493.3	优秀
2021	2020-2021学年	工程训练I、工程训练A、工程训练B、金工实习	电自19-1/2，机自19-1/2，建环19-1/2，自动化19-1/2，新能源20-1/2，国商20-1/2，金融20-1/2等，人数近1300人	300.7	优秀

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
2022-12-08~ 2024-11-30	基于新工科的工程训练跨学科人才培养体系改革与实践	浙江省普通本科高校“十四五”教学改革项目	2.00	3/5	是
2019-01-01~ 2020-12-31	基于多专业、跨学科“跨界融合、集成创新”的高校创客实验室建设	教育部2018年第二批产学合作协同育人项目	3.00	1/5	是

19. 参与团队业绩

起止时间	业绩类别	内容	本人排名
2024-04-12~ 2024-12-09	2024年实验室建设项目	工程实践与创新中心项目	1/6
2022-11-05~ 2025-10-31	2022年首批省级劳动教育一流本科课程（教学团队）	社会实践一流课程《创造性思维与创新方法》	3/5

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
无				

21. 学术报告讲座情况

时间	举办单位或部门	地点	参加对象	参加人数	主题
无					

22. 指导参赛情况

比赛时间	大赛名称	项目名称	等级	竞赛成绩
2025-06-30	2023年国家级大学生创新创业训练计划项目	多功能玉米种植机的研制 (202311481032)	国家级	结题
2023-12-01	中国大学生工程实践与创新能力大赛	新能源车-温差电动车（第一指导教师）	国家级	银奖
2022-07-01	2022年浙江省大学生工程实践与创新能力大赛	智能+赛道：智能物流搬运（第一指导教师）	省级	一等奖
2021-11-26	中国大学生工程实践与创新能力大赛	势能驱动车（第一指导教师）	国家级	银奖
2020-09-02	2020年国家级大学生创新创业训练计划项目	“老有所依”——智能助老设备开发有限公司	国家级	结题

23. 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	合格	合格
2023年	浙江水利水电学院	合格	合格
2022年	浙江水利水电学院	优秀	优秀

用人单位内部公示版

24. 本人述职

任现职以来，本人认真履行工作职责，始终以饱满的工作热情和强烈的责任心投入到各项工作之中。任现职以来工作总结如下：

1. 坚定政治立场，恪守师德规范

在思想政治方面，本人始终坚持正确的政治方向，拥护党的路线、方针、政策，认真学习党的政治理论，热爱党的教育事业，不断提高自身的政治理论素养和思想觉悟。在日常教学和实验室管理工作中，自觉践行社会主义核心价值观，将“立德树人”的根本任务贯穿于全过程。严格遵守《新时代高校教师职业行为十项准则》，做到为人师表，爱岗敬业，以高度的责任心和严谨的治学态度对待每一项工作，在师生中树立了良好的形象。

2. 深耕实验教学，提升教学效果

在教学工作中，本人坚持以学生为中心，致力于提升教学质量。主要承担了《工程训练》车工模块实训教学，每年完成约30个班级、20周次的车工实训，同时承担《工程制图》、《汽车零部件三维设计》、《3D打印技术与应用》等课程教学，连续5个学年教学业绩考核优秀，并先后两次获优秀教学奖二等奖、浙江省高校实验室工作先进个人等荣誉。

同时，积极探索教学改革创新，参加了浙江省第五届高校教师教学创新大赛实验技能专项赛，获三等奖；参与编写了《工程训练》教材，负责建设了《工程训练》车工模块线上教学资源，积累了丰富的教学案例、视频等资源。

3. 强化实验室管理，推进建设发展

严格按照岗位职责及工作目标做好实训室的日常管理工作，做好实验实训仪器设备维护工作，保障实验实训的正常进行。积极参与新建实验室的规划、论证与建设工作，以及现有实验室的升级改造。主持建设了校级工程实践与创新能力实验室，参与完成了公共基础教学实验室等建设项目，显著改善了实验教学条件。

4. 致力教科研工作，提升专业素养

在开展教学工作的同时，本人积极投身教科研活动，努力提升自身的学术水平和专业能力：主持教育部产学合作协同育人项目1项、浙江省教育厅一般科研项目1项、浙江省水利厅科技项目1项，参与省级教改项目1项、省级劳动教育一流本科课程1项；发表科研论文7篇，其中SCI检索2篇、核心期刊1篇；授权发明专利1项、实用新型专利4项。

5. 悉心指导学科竞赛，培养创新人才

本人高度重视通过学科竞赛培养学生的实践创新能力，将竞赛指导作为实验教学的有效延伸。指导学生获省级及以上A类奖项20余项，其中国家一等奖1项，国家二等奖4项；指导学生参加大学生创新创业训练项目7项，其中国家级2项。先后三次被评为“科技竞赛优秀指导教师”。