



2025-01340
000001843003

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 岳文俊

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 07 日

姓名	岳文俊	性别	男	出生日期	1983-02-18	
身份证件号码	[身份证]1*****7			曾用名		
出生地	山西省大同市左云县					
政治面貌	中共党员			身体状况	健康	
现从事专业及时间	农业工程(17年)			参加工作时间	2016-06-15	
手机号码	137****9681			电子邮箱	360706984@qq.com	
最高学历	毕业时间			学校		
	2015-06-23			西北农林科技大学		
	专业		学制		学历(学位)	
	农业水土工程				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	
	2017-07-01		高等学校教师 - 讲师		浙江省教育厅	
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			
	2017-01-01		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	英语通过大学六级考试, 在读、写、听、说上能够较为熟练的运用英文。					

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
2012-09-12~ 2015-06-23	西北农林科技大学	研究生		农业水土工程
2015-06-23	西北农林科技大学	博士	-	农业水土工程

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
2020-02-01~ 2021-01-28	丹麦奥胡斯大学	访问学者	农艺技术人员-农学	否	否
2016-06-01~ 2025-08-22	浙江水利水电学院	讲师	水利工程技术人員-农田水利	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
2017-02-01~ 2017-06-30	上海外国语大学	外语培训	其他课程	144.0	顺利毕业！

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
2021-10-15	设施蔬菜水肥一体化系统优化及技术模式创新应用★	二等奖	农业节水科技奖	9/12

6. 获得荣誉情况

授予时间	授予单位	级别	荣誉称号名称
2024-07-08	浙江水利水电学院-水利工程学院	其他	优秀班主任

2024-06-01	浙江水利水电学院-水利工程学院	其他	本科毕业设计优秀指导教师
------------	-----------------	----	--------------

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
2019-01-01~ 2021-12-31	浙江省自然科学基金	省部级	纵向项目	10.000000	浙江省公益技术应用研究项目 “水肥一体化对温室蔬菜生长和产量的应用研究”★	是	1/6
2024-07-01~ 2025-02-25	杭州市临平区社科联	市厅级	纵向项目	0.000000	探索临平区共同富裕的绿色高质量发展路径	是	1/1
2024-04-20~ 2025-05-16	天台县里石门水库事务中心	其他	横向项目	28.000000	关联性视角下的天台县里石门水库灌区活态遗产水文化运用研究	是	1/8
2023-01-01~ 2024-05-08	浙江水利水电学院	其他	纵向项目	2.000000	涌泉根灌条件下水肥一体化对温室杨梅树生长及产量的研究	是	1/1

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
2023-07-18	Effects of Water and Nitrogen Coupling on Yield, Quality, Water and Nitrogen Use Efficiencies of Greenhouse Muskmelon★	water (SCI三区)	国际期刊	1/6
2019-03-25	不同氮处理对温室膜下滴灌甜瓜产量和品质的影响★	植物营养与肥料学报（一级期刊）	国内期刊	1/4
2022-11-14	Effects of Water and Nitrogen Coupling on Growth, Yield and Quality of Greenhouse Tomato	water (SCI三区)	国际期刊	1/5
2021-11-30	不同滴灌水肥处理对温室甜瓜养分吸收、产量和品质的影响	浙江农业学报（浙大核心）	国内期刊	1/6

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
2021-05-14	一种电辅加热搅拌施肥装置	实用新型专利	岳文俊 周英杰 丁春梅
2020-04-14	阳台生菜智能水肥一体化立体栽培装置	实用新型专利	岳文俊 陈喜靖 周英杰

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）

2019-12-20	设施瓜菜水肥一体化系统方案及技术模式研究应用	通过综合应用水肥一体化技术，效果显著，如2017-2019 年在全省建立了瓜菜水肥一体化技术示范点 22 个，推广应用面积 41.7 万亩，平均每亩节省化肥 23.7%，减少化肥用量 7182.2 吨、节本增效 2.29 亿元，总效益达 6.08 亿元。三年在全省各地水肥一体化授课培训 1000 余人次，该成果还在新疆、青海等地进行了示范推广应用。	项目针对设施栽培瓜果蔬菜生产中普遍存在的灌溉施肥管理粗放，肥料施用技术落后、化肥利用率低、水肥一体化设施设备适应性能差、灌溉施肥均匀度低、水肥一体化管理参数及模式不清晰等问题，历时 20 年研究，从优化水肥一体化系统配置入手、开展了灌溉施肥及控制设备的研发，灌溉施肥参数确定及应用模式研究，获得如下创新成果： 1、优化配置形成“筒装型”和“组控型”两套水肥一体化实用系统，解决了小用户和规模化主体设备配置的盲目性问题，专利技术强化了系统性能。 “筒装型”系统包括“桶（池）配肥+泵吸进肥+简易过滤+低压软管”，其特点是易购易装低成本；“组控型”系统包括“自吸上水+变频恒压+比例施肥+反冲过滤+管网优设”，其特点是自动控制、管理方便、均匀度高。专利包括：一种便携电动施肥器，可与灌溉管道灵活连接，使得小单元施肥非常方便；多管同步移动喷灌，显著提高悬挂微喷灌溉
------------	------------------------	--	--

		的均匀度，比传统温室轨道移动喷灌机单位时间喷洒面积大 10 倍 以上，且不需转轨；手机遥控肥药喷施实现远程控制喷头移动；反馈控制技术实现非电控灌溉控制。最先揭示水肥一体化应用中水和肥两者对作物生长的不均匀性影响有叠加现象，相比仅灌水的不均匀，一些对养分敏感的作物，前者的影响不可忽视。从而提出在《节水灌溉规范》制定的均匀度标准 80%的基础上根据不同作物对水肥不均匀性的敏感程度适当调高设计标准，如采用多管同步移动喷灌可将灌溉均匀度提高到 90%以上。 2、首次提出水肥一体化精量灌溉施肥需要控制四个方面的八项参数，配套发明了水肥一体化“四控”系统，并以养分配比参数为基础，建立了两种水肥耦合应用模式。 提出了水肥一体化技术应用需要控肥（施肥总量与单次肥量）、控时（灌溉施肥时期与每次时长）、控比（肥液浓度与肥液养分配比）、控湿（湿润程度与湿润深度
--	--	--

			）四个方面的八项控制参数，发明了水肥一体化“四控”系统；并以控制作物不同生长阶段养分比例为基础，建立了叶菜类“微喷+平衡肥”、果菜类“滴灌+前期平衡肥+后期高钾肥”的两种瓜果蔬菜水肥一体化应用水肥耦合基本模式。 3、创建了南方湿润多雨地区高效集雨设计方法，为水源短缺和缺乏灌溉条件的场所发展应用水肥一体化技术创造条件。 通过定义集雨容积模数，建立其与集雨率关系模型，创建了南方湿润多雨地区高效集雨计算设计方法。在集雨容积模数为100 mm 时，水池复蓄次数达 11，远高于按《雨水集蓄利用工程技术规范》容积确定的方法，全年可集雨 70%以上，设施蔬菜生产除夏秋严重干旱时期，灌溉水基本自给，从而为我省水源短缺的山地坡地、沿海及岛屿、水污染严重地区实施水肥一体化创造了有利条件。
--	--	--	---

14. 资 质 证 书				
有效期	发证机构	证书名称	专业名称	证书等级
2017-07-01~ 长期有效	浙江省教育厅	教师资格证	农业水利工程	高等学校

15. 奖惩情况			
时间	名称	类型	描述
无			

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
2022-09-01~ 2026-06-30	农水22-3班主任兼组织员	农业水利工程22-3班	39	自担任农水22-3班的班主任以来，我一直努力履行好班主任的职责，认真完成学校布置的各项任务，在班级管理的过程中，注重教书育人，以正确引导学生的成长。 通过每学期初，举办主题为“如何成为优秀的大学生”的班会，我总是教导学生们如何做人、做事，如何规划大学生活，并引导他们树立远大的理想。大学时光如白驹过隙，我们必须珍惜这段美好的时光。针对部分学生迟到或旷课的现象，我向学生们解释了学校的规章制度。
2017-09-01~ 2021-06-30	农水17-2班主任兼组织员	农业水利工程17级-2班	32	团队成员农水17-2班的周英杰同学，顺利完成了校级大学生创新创业训练计划项目。周英杰同学为第一发明人，申请了《一种靠岸式波浪能转化装置》新型专利。

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
2024	2023-2024学年1-2学期	水力学, 工程水文学	农水21-1, 农水21-2, 水工22-2, 农水22-1	498.8	优秀
2023	1-2	水力学, 工程水文学	水工21-2, 农水20-1, 农水20-2	418	合格
2022	1-2学期	水力学, 工程水文学	水工20-4, 农水19-2	324.96	合格
2021	2	水力学	农水19-1	200	合格
2019	1-2	节水灌溉理论与技术, 工程水文学, 设施农业工程	农水15-1和2, 水工16-1和2	490.55	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
2024-01-01~2025-12-31	“新工科和工程教育认证“双背景下”多元化”教学模式在农业水利工程专业中的改革与实践	浙江水利水电学院-校级重点课题	2.00	1/1	否

19. 参与团队业绩

起止时间	业绩类别	内容	本人排名
2020-01-01~2020-07-01	农业水利工程专业认证	负责工程教育认证达成度计算分析指导工作。	8/32

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. 指导参赛情况

比赛时间	大赛名称	项目名称	等级	竞赛成绩

2025-05-21	浙江水利水电学院大学生创新大赛（2025）	一种屋内降温系统和消防系统耦合的管道结构	校级	铜奖
2024-09-20	浙江水利水电学院第五届环境生态科技创新大赛	滴灌施肥对温室番茄生长及土壤硝态氮的影响	校级	一等奖（第一名）
2024-06-04	2024 年大学生创新创业训练计划项目	水氮耦合对温室番茄生长、产量及品质的影响	国家级	结题
2024-02-01	浙江水利水电学院-水利工程学院新苗人才评审	水氮耦合对温室番茄生长、产量及品质的影响	校级	二等奖
2022-09-06	2022年大学生创新创业训练项目	一种家用智能化灌溉施肥系统	省级	结题

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	合格	个人考核合格
2023年	浙江水利水电学院	优秀	2023年度个人考核优秀
2022年	浙江水利水电学院	合格	合格

23. 本人述职

岳文俊，本科毕业于新疆农业大学农业水利工程专业，硕士和博士毕业于西北农林科技大学农业水土工程专业，2016年6月入职浙江水利水电学院。我热爱本职工作，事业心强，责任感强，乐于奉献，服从学校领导的分配，认真完成学校交给的各项工作任务。虚心向老教师请教，认真钻研新大纲、吃透教材，积极开拓教学思路，把一些先进的教学理论、科学的教学方法及先进现代教学手段灵活运用于课堂教学中。任现职以来具体工作情况如下：

在教学方面，先后为本科生讲授《设施农业工程》、《节水灌溉理论与技术》、《水力学》和《工程水文学》等课程。在2023年，分别立项了校级重点教改项目《“新工科和工程教育认证“双背景下”多元化教学模式在农业水利工程专业中的改革与实践》和校级重点课程建设项目《水力学》。本人善于总结教学经验，创新教学方法，以第一作者发表教改论文《混合式教学模式在农业水利工程专业中的应用探索》、《农业水利工程专业‘水力学’课程探索与改革》。

在科研方面，发表SCI论文3篇，EI论文1篇，一级期刊2篇，CSCD、中文核心论文8篇，授权专利4项。作为项目负责人主持纵向省级课题1项，纵向厅级课题1项，国家重点实验室项目1项。主持在研50万以上(100万以下)横向课题1项，完成20万以上(50万以下)横向课题1项；研究生阶段作为主要参与者完成国家自然科学基金项目2项、援非计划项目1项；近2年，年均到账横向科研经费30万左右。

在学生培养上，自入职浙江水利水电学院，担任2次本科班班主任兼职组织员，分别为农水17-2班与农水22-3班，获得优秀班主任称号。同时指导学生参加各类竞赛与大学生创新创业项目，获的校级第五届环境生态科技创新大赛一等奖第1名，国家级大学生创新创业项目1项目（结题），省级校级大学生创新创业6项（结题）。分别荣获优秀指导老师称号，本科毕业设计优秀指导教师。

入职9年以来，本人积极参与实验室建设项目，农业水利工程专业建设与人才培养方案的制定，农水专业工程认证及省重点实验室的验收等。作为一名中共党员，本人严格自律，遵纪守法，积极开展教学、科研等工作。在接下来的日子里，我会继续努力，为学校的发展贡献自己的力量。