



武汉大学工程风险与防灾研究所 2023年博士后招聘通知

□ 研究所简介

武汉大学工程风险与防灾研究所 (<http://risk.whu.edu.cn>) 隶属武汉大学水利水电学院, 依托水资源与水电工程科学国家重点实验室建设。研究所所长为武汉大学水利水电学院党委书记、水资源与水电工程科学国家重点实验室主任李典庆教授。研究所设有4个研究方向: 水工程结构可靠性与风险控制基础理论、水工结构地震灾害与防护、库区地质灾害风险评估与防治、水工岩土工程安全监测与智能评价。研究所主持了国家杰出青年基金项目、国家自然科学基金重点项目、国家重点研发计划项目课题、引江补汉工程、滇中引水工程等多项国家级和重点水利工程科研项目, 取得了一系列创新性成果, 如国际岩土工程安全学会突出贡献奖、教育部自然科学一等奖、湖北省自然科学一等奖、爱思唯尔中国高被引科学家、全球顶尖前10万科学家等奖励, 促进了水利工程、岩土工程、地震工程和管理工程等学科的交叉融合。团队与相关领域的多位国际知名教授建立了长期紧密合作关系, 为开展国际合作交流提供了良好的平台。

□ 岗位待遇

薪酬待遇: 一般申请人年薪30万元(含校发和课题组资助, 税前), 特别优秀者年薪可面议。获得国家博士后创新人才支持计划、博士后国际交流计划引进项目资助的申请人纳入武汉大学“卓越博士后”计划, 年薪40万元(含国家资助部分, 税前), 课题组根据申请人的综合情况给予额外资助, 另享受年终科研业绩奖励。

其他福利: 提供公积金、养老保险、职业年金、住房补贴或博士后公寓, 并享受子女入托入学、医疗等待遇。

学术支持: 聘期内, 研究所将协助其申请国家博士后创新人才支持计划、博士后国际交流计划、国家自然科学基金、湖北省博士后创新项目、武汉大学“卓越博士后”计划等项目。

职业发展: 符合学校引进人才政策并满足出站条件, 可申请武汉大学固定编制教师。

□ 研究领域

- 水工程结构安全与风险防控
- 岩土工程可靠度与风险评估
- 水工程健康监测与大数据分析
- 岩土工程结构震动反应分析
- 地质灾害实验与数值模拟
- 强震灾害链与高坝地震损伤

□ 基本要求

- 水利水电工程、水工结构工程、岩土工程、地球物理、力学等相关专业背景
- 获得博士学位一般不超过三年, 或申报时已满足博士学位论文答辩的基本要求
- 年龄不超过35周岁, 具有良好的学术背景和较强的学术潜能
- 口头表达能力强, 善于沟通, 有出色的团队合作精神

□ 申请材料

- 个人简介, 含学历、工作经历以及主要科研成果清单
- 相关证明材料

请将上述材料发至: 刘勇 liuy203@whu.edu.cn (常年招聘, 随时办理入站手续)

诚挚欢迎加盟武汉大学工程风险与防灾研究所