



当前位置：主页 > 教职工名录 > 水利工程系 >

## 夏富洲



夏富洲，男，出生于1963年12月1987年7月毕业于武汉水利电力学院结构力学专业，获工学硕士学位，留校任教，2005年获武汉大学水利水电工程专业博士学位。现任武汉大学水利水电学院教授、硕士生导师，水利工程系副主任。

主讲课程：水工建筑物，房屋建筑学基础，水利工程管理理论与应用，水工结构可靠性分析，水工结构优化设计。

主持和参加了国家自然科学基金、国家科技支撑计划等纵、横向科研项目60余项；获省部级科技进步奖二等奖1项、三等奖1项；主持武汉大学教改基金1项，获湖北省高等学校教学成果三等奖1项；出版译著1本，参编著作2部，参编规范1部，参编教材4本（两本副主编），发表学术论文30余篇；培养研究生20余名，指导的大学生毕业设计5次获得湖北省优秀学士学位论文。

主要研究领域：水工结构计算分析理论，水工建筑物新型结构及结构优化设计，水利工程安全评价及除险加固，大型灌区续建配套与节水改造。

近5年承担的科研项目：

- 1、国家自然科学基金项目：大型渡槽在短时变化作用下的温度场和温度应力研究
- 2、国家科技支撑计划项目：大流量预应力渡槽设计和施工技术研究
- 3、广州市流溪河灌区总管理处项目：广州市流溪河大坳拦河坝消能设施安全性能分析
- 4、巴东县联成水电开发有限公司项目：泗渡河水库电站蓄水安全鉴定
- 5、水库安全评价、除险加固，灌区续建配套与节水改造等项目30余项

电子邮箱：fzxia@whu.edu.cn