

请输入关键字

[提交查询内容](#)

网站首页 学院概况 师资队伍 本科生教育 研究生教育 科学研究 党建工作 学生工作 社会服务 科技期刊 返

师资队伍

[师资概况](#)[专家人才](#)[高级职称](#)[副高职称](#)[中级职称](#)

您现在的位置: 首页 > 师资队伍 > 副高职称 > 康艳

康艳

作者: 来源: 发布日期: 2015-11-30 浏览次数: 2916 次



1. 基本信息

康艳, 女, 1977年1月出生, 工学博士, 副教授, 黑龙江省汤原县人。西北农林科技大学水文及水资源工程专业教师, 中自然学会水资源专业委员会委员, 2009年8月至2010年8月赴美国犹他州立大学访学一年。《水利与建筑工程学报》期刊审稿人。

2. 开设课程

讲授本科生《工程水文学》、《工程水文与水利计算》、《水利水能规划》和《水文信息采集与处理》等课程。

3. 研究方向

流域水人关系量化方法、水文系统复杂性识别、水资源可再生能力评价、水资源承载力综合评价、生态型灌区量化评价。

4. 科研情况

主持项目

- [1]国家自然科学基金青年项目, 基于系统仿真模拟的生态型灌区量化评价研究(51409222), 2015.01-2017.12, 主持
- [2]水利部公益性行业科研专项经费项目, “西北渠井双灌区渠井配置标准与调控技术研究”(2013BSJJ101)子课题, 2013.1-2015.12, 子课题主持人
- [3]中央高校基本科研业务费2105年第二批, 基于灰色系统理论的节水型社会评价研究, 2015.8-2015.12
- [4]中央高校基本科研业务费, 生态型灌区评价指标体系与量化方法研究(2014YB048), 2014.01-2016.12, 主持人
- [5]西北农林科技大学博士科研启动基金, 渭河流域人水系统和谐关系量化研究, 2014.1-2015.1, 主持人

著作

参编《Copulas函数及其在水文中的应用》, 科学出版社, 2015年5月。

论文

第一作者先后在《水力发电学报》、《自然资源学报》等期刊发表论文11篇, 其中SCI收录1篇, EI 收录4篇。

5. 教学情况

主持项目

- [1]校级教改项目, “工程水文学教学改革研究与实践”, 2011.10-2013.10, 已结题, 校级优秀, 主持人
- [2]院级教改项目, “水文测验类实验项目教学方法优化”, 2012.7-2013.7, 验收合格, 主持人
- [3]陕西省教改项目, 中美水文与水资源工程专业创新人才综合能力培养对比与评估体系研究(13BZ09), 2013.12-2015.1 第1参加人
- [4]西北农林科技大学2015年教改项目, 基于泛在学习模式的水利工程专业水文课程群教学体系优化研究, 2015-2017, 主持人
- [5]校级本科优质课程, 水文信息采集与处理, 2013.05
- [6]院级网络课程, 水文信息采集与处理, 2007.07

教材

参编研究生教材《专门水文学概论》, 西北农林科技大学出版社

参编本科生教材《水务管理》, 西北农林科技大学自编教材

论文

先后在《中国电力教育》、《中国地质教育》、《黑龙江教育》等期刊上发表教改论文6篇。

6. 荣誉与奖励

2014年荣获校级优秀共产党员
2014年6月西北农林科技大学学生最喜爱老师
2013年荣获院级优秀共产党员
2012年获全国水利学科青年教师讲课竞赛二等奖
2008年获全校青年教师讲课比赛一等奖
2008年荣获校级优秀教师
2008年获学院青年教师讲课比赛二等奖
2006年获全校优秀教案评选大赛二等奖
2006年获学院优秀教案评选二等奖

7. 联系方式

Email: kangyan@nwsuaf.edu.cn

地址: 陕西杨凌渭惠路23号西北农林科技大学水利与建筑工程学院

邮编: 712100

[学校首页](#) - [学院首页](#)

(C)2010 水利与建筑工程学院 电话: 029-87082902 传真: 029-87082901 学院邮箱: sjxy208@163.com 学院地址: 陕西·杨凌·渭惠路23号
主管领导: 李筱英 网管员: 段莹丽 革明鸣 技术支持: 艾特网络