



[首页](#) [学校概况](#) [农大新闻](#) [思政专题](#) [学术委员会](#) [院部设置](#) [教育教学](#) [招生就业](#) [学科师资](#) [科学研究](#)

博导介绍

当前位置: [首页](#)>>[学科师](#)

张恒嘉

2017年11月01日 16:19 | 作者: 佚名 | 新闻来源: 研究生院 | 点击: [991]



张恒嘉, 男, 汉族, 生于1974年11月, 博士、博士后, 教授, 博士研究生导师, 2013年甘肃省普通高校青年教师成才奖获得者。

1997年6月毕业于甘肃农业大学农田水利工程专业, 获工学学士学位; 2000年6月毕业于甘肃农业大学作物栽培学与耕作学专业, 获农学硕士学位, 并于农业大学水利系留校任教; 2005年6月毕业于兰州大学生态学专业, 获理学博士学位; 2009年4月中国科学院寒区旱区环境与工程研究所地理学博士后出站。

现为中国农业工程学会高级会员, 中国水利学会会员, 中国农业产业化专家, AEIC专家, 全国中文核心期刊、中国科技核心期刊、中国农业核心期刊和《湖北农业科学》杂志编委; 《Crop Science》《Journal of Integrative Agriculture (formerly Agricultural Sciences in China)》《Environmental Earth Science》《Ag Research Journal》《African Journal of Agricultural Research》《农业工程学报》《农业机械学报》和《干旱区地理》审稿人。

2004年2月至4月, 在意大利(罗马)参加中、意合作项目“Planning and Managing the Water Resource”国外培训学习, 2006年11月至12月, 在以色列农业参加“Agriculture and Environment: Practices and Processes in Soil and Water”国际培训班。主要致力于农业水土资源高效利用的教学和科研工作。

为农业水利工程专业本科生讲授《土壤学与农作学》和《专业英语》, 为农业水土工程专业硕士生讲授《专业英语》《灌排原理与新技术》和《水资源管理》, 为北方旱区作物生产装备工程专业博士生讲授《节水农业工程前沿》等课程。

担任北方旱区作物生产装备工程专业博士研究生导师, 农业水土工程专业硕士研究生导师, 主要指导研究生进行节水灌溉理论与技术、作物节水机理、效利用和植被生态需(用)水量化及其机理等方面的研究工作。已培养全日制硕士生19名; 目前指导在读博士生2名, 硕士生10名。参与(排名第3)完成《经济学》课程改革及水利工程项目经济评价分析软件的研制”教学研究项目2010年被评为优秀结题项目, 《水利工程经济学》课程也被评为校级精品课程。作者发表农业水土工程领域的教学研究论文2篇。目前主持甘肃省高校学科带头人扶持计划项目“农业工程学科专业学位研究生培养模式改革创新研究”和学研究重点项目“农业院校水利工程类专业(本科)人才培养模式与培养机制研究”。

近年来主要以绿洲灌区小麦、玉米、马铃薯、辣椒、板蓝根等为研究材料, 开展以提高农学产量和水分高效利用为目标的绿洲作物对水分亏缺的适应及可能的影响机制方面的研究。主持(7项)和参与(9项)完成各级科研项目16项, 1项获2009年甘肃省科技进步三等奖, 其中主持完成国家自然科学基金项目5项。目前主持国家自然科学基金项目(《荒漠绿洲植被生态需水量化及其机理研究》)、甘肃省高等学校基本科研业务费项目(《河西绿洲膜下滴灌马及产量形成机理研究》)等4项课题。

在《Agricultural Water Management》《Canadian Journal of Plant Science》《Pedosphere》《Advanced Material Research》《Applied Mechanics and Material Research》《生态学报》《中国沙漠》《中国生态农业学报》《干旱地区农业研究》等SCI和EI收录期刊及国家核心期刊发表第一署名(或通讯作者)的研究论文SCI期刊4篇, EI收录期刊18篇, ISTP收录1篇, 国家核心期刊80余篇。此外, 独著出版26.7万字的学术专著1部, 参编专著1部, 受理发明专利1项。

[上一条](#)



Copyright @ 2015 甘肃农业大学 www.gsau.edu.cn. All rights reserved

陇ICP备16004040 学校地址: 兰州市安宁区营门村1号 邮编: 730070

主办: 甘肃农业大学党委宣传部 技术支持: 甘肃农业大学信息网络中心

投稿邮箱: xwzx@gsau.edu.cn 设计制作: 兰州宜天网络

您好: 您是第 21273918 位访问者!

 甘公网安备 62010002000215号



官方微信

官方微