

学院首页 学院概况 规章制度 师资队伍 学术研究 人才培养 学生工作 学科建设 重点实验室 校友风采 资料下载

长江大学 —— 石油工程学院欢迎您! 今天是: 2019年12月16日 星期一

站内搜索:



教授

教授

学院首页 > 师资队伍

楚天学者

刘德华

教授

发布时间: 2019-10-21 19:56:46 阅读次数: 6595

副教授

讲师

刘德华

助教



联系我们

长江大学石油工程学院

教育热线: 027-69111069

地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学

路特一号

详细资料

姓名: 刘德华

职务: 博士硕士生导师 石油天然气学科首席专家

职称: 二级教授

学科方向: 油气田开发工程

研究领域: 油气田开发理论与应用、非常规油气开发、智能油田技术、油藏数值模拟、石油技术经济

个人简介:

刘德华, 男, 1962年9月生, 湖北仙桃人, 博士, 二级教授, 博士生导师。1982年毕业于西南石油学院油气田专业, 获硕士学位; 2005年毕业于西南石油大学油气田开发工程, 获博士学位。1993年被评为副教授; 1995年评为教授。1998年赴挪威斯达文格大学访问。原石油工程学院院长, 现长江大学石油天然气学科群首席专家兼负责人, 湖北省油气研究室主任, 湖北省页岩气工程研究中心主任, 中国石油天然气集团公司首界跨世纪学术、技术带头人, 中国系统工程学会学会会员, 中国能源学会理事。中国海上油气、石油天然气学报等杂志编委。

主要从事油气田开发工程专业的教学和科研。主讲了《油藏工程基础》、《油气渗流力学》、《高等油藏工程》等本课程, 是省级精品课程《油藏工程基础》的负责人, 已培养研究生近60余名, 目前指导博士研究生5名(其中国外留学博士研究生10名。曾获优秀硕士论文指导教师、全国石油工程设计大赛优秀教师奖、长江大学优秀共产党员、长江大学先进等荣誉称号。

主要研究领域油气田开发工程, 研究方向包括油田开发理论与应用、油田开发规划与优化决策、非常规油气开发、智油藏数值模拟、石油经济等。先后在"the Journal of Gray System"、"Journal of System Science & System Engineer学报"、等国内外刊物及重大国际会议上发表论文100余篇; 主持或参加省部级科技攻关项目12项, 油田委托项目100多。省部级科技成果奖10项, 包括《油田开发中后期综合治理技术研究》、《油田开发规划决策支持系统》、《复杂气藏精细技术研究》、《难采稠油油藏有效开发技术研究》、《江汉盐盆地整装油藏大幅提高水驱采收率关键技术》、《水平井关键技术与应用》、《页岩气规模开发成套工程技术及应用》等。省部级教学成果奖3项, 《石油工程专业教学改革与实践教学成果一等奖》、《油藏工程基础(第二版)》(中国石油和化工出版物奖(教材类)一等奖出版)等。《灰色系统理论应用》、《油藏工程基础》、《油田开发规划与优化决策》、《非均质砂岩油藏井网优化控制理论与应用》、《涪陵页岩气实践与认识》、《The Control theory and application for well pattern optimization of heterogeneous sandstone》专著六部; 国家十一五规划教材《油藏工程基础》一部。获软件著作权4项, 发明专利3项。

Email: dh.liu@tom.com

[【关闭信息】](#) [【打印信息】](#)

分享本文:

下一篇: 杨波

Copyright ©copy; 2017 All Rights Reserved 长江大学石油工程学院 版权所有
地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学路111号 邮编: 430100 电话: (027)69111069