王玉柱基本情况和简要事迹

王玉柱，男，1980年10月出生，理学博士，现任华北水利水电大学数学与统计学院教授，硕士生导师，2019年4月取得教授任职资格。入选2013年度河南省高等学校青年骨干教师、2013年度河南省教育厅学术技术带头人，2014年度华北水利水电大学教学名师培育计划、2014年度华北水利水电大学“青年科技创新人才支持计划”、2014年度河南省高校科技创新人才支持计划、2015年度河南省科技创新杰出青年、2018获河南省优秀青年科技奖。2017年获华北水利水电大学师德先进个人、2018被评为华北水利水电大学第二届“我最喜爱的老师”、2018年被评为河南省高等学校优秀共产党员。

王玉柱始终坚决拥护党的方针政策，积极参加政治学习，深入领会并贯彻党的十九大精神、习近平新时代中国特色社会主义思想，热爱教育事业，团结同志。 2015年3月1日至2015年4月17日在河南省省委党校专家政治理论培训班学习。 2013年和2017年，被评为校优秀共产党员，2018年被评为河南省高等学校优秀共产党员。

王玉柱长期工作在教学第一线，承担了本科生专业基础课《数学分析》、《复变函数》、公共基础课《高等数学》、《线性代数》和研究生课程《泛函分析》、《Sobolev 空间与偏微分方程》等多门课程的教学工作。此外，还承担了毕业论文等实践教学环节。治学严谨，教学工作量饱满，年均工作量超过500，近三年教学质量评价均为优秀。此外，王玉柱同志特别注重学生创新能力和素质的培养，坚持改革创新与理论联系实际，在教改中取得显著成绩。指导本科生毕业论文年均8人，多位同学的毕业论文获校级优秀论文。2014年度获华北水利水电大学教学名师培育对象；2013年获得省高等学校青年骨干教师资助；2013年获河南省高等学校第二届青年教师数学教学技能竞赛三等奖；2016在华北水利水电大学第一届“我最喜爱的老师”评选活动中获“良师益友”奖；2017年获华北水利水电大学师德先进个人；2018被评为华北水利水电大学第二届“我最喜爱的老师”。

王玉柱一直从事非线性偏微分的方程的研究工作。近5年来共发表20篇SCI期刊学术论文，第一作者20篇，其中SCI 1区2篇，SCI 2区10篇；主编著作1部；主持在研国家自然科学基金面上项目1项、主持完成国家自然科学基金青年项目、河南省科技创新人才支持计划项目、河南省高校科技创新人才支持计划项目和河南省高等学校青年骨干教师资助计划项目各1项；获河南省科技进步二等奖1项（排名第一），河南省科技进步三等奖1项（排名第三）、获河南省自然科学优秀学术论文二等奖2项，二等奖3项。

王玉柱作为信息与计算科学专业负责人，负责信息与计算科学专业培养方案的制定和教学大纲的整理完善；协助学院领导、学科负责人完成应用数学硕士点的评估方案；协助学院领导、学科负责人完成2016年全国第四轮学科评估工作。

王玉柱指导硕士研究生3名，其中有2名硕士研究生已经毕业。王玉柱作为学院二级督导成员，积极参与指导青年教师工作，承担2名青年教师（李园园、刘伟伟）的教学科研导师。