数统学院 王鲜凤个人简介



王鲜凤,女,1982年7月生,中共党员,讲师,山西灵丘县人。

学习经历

2000.09-2004.06 雁北师范学院,数学与应用数学专业,学士。

2004.09-2007.06 西南大学,数学教育专业,硕士。

工作经历

2007.08-至今 山西大同大学数学与统计学院教师。

教学

主讲《高等数学》、《数学教学论》、《初等数学研究》等课程。

科研领域

主要从事数学教育研究。

科研、教研项目

- 1. 山西省教育科学"十一五"规划普通高中新课程实验专项课题(参与)。项目名称:新课程下研究型数学教师培养的理论与实践研究;项目编号: GH08080; 2008 年 9 月-2011 年 6 月.
- 2. 校青年科研项目(参与)。项目名称:镇静催眠类药的太赫兹光谱与中红外光谱研究;项目编号:2010Q7;2010年;经费:0.8万元.
- 3. 山西省教育科学"十二五"规划中小学德育研究和实践规划课题(参与)。项目名称:基于提升数学素养的中小学数学教学研究;项目编号: GH-12007; 2012 年.
- 4.山西省教育科学"十二五"规划 2013 年度一般规划课题(参与)。项目名称:基于课例研究的数学专业师范生培养模式研究;项目编号: GH-13086; 2013 年-2016 年.

数统学院 王鲜凤个人简介

5. 2015 年度教学名师教学研究资助项目(参与)。项目名称: 数学专业实践类教学改革研究: 项目编号: MSJG2015004: 2015 年: 经费: 2 万元.

- 6.国家青年自然科学基金项目(参与)。项目名称:光子类石墨烯结构中谷依赖波束输运及相关行为研究;项目编号:11604186;2016年9月-2019年12月;经费:21万元.
- 7. 山西省教育科学"十三五"规划"1331工程"研究专项课题(参与)。项目名称: 高职院校实践教学模式创新研究;项目编号: ZX-18053; 2018年10月.
- 8.山西省教育科学"十三五"规划项目(主持).项目名称:师德导向的数学师范生专业发展研究;项目编号:GH-19063;2019年10月.

论文

- 1. 康淑瑰, 李建华, 罗芳, 王鲜凤. 论信息化研究型教师的培养. 教学与管理, 2010 (11).
 - 2. 王鲜凤, 刘静. 小学估算教与学中的问题探析. 小学教学, 2010 (2).
 - 3. 王鲜凤, 李忠如. 应对估算教学问题的策略研究. 福建教育, 2010 (8).
- 4. Dengfusheng, Shenjingling and Wangxianfeng. Terahertz spectroscopic study of benzodiazepine sedative hypnotics. Proceedings of SPIE International Symposium on Photoelectronic Detection and Imaging, Proc. of SPIE Vol. 8195 819517-1.
- 5. 邓富胜, 沈京玲, 王鲜凤. 有效介质理论在毒品太赫兹光谱鉴别中的运用. 山东理工大学学报, 2011, 25 (3): 56-59.
- 6. 王鲜凤, 康淑瑰. 数学师范生教育研究能力培养的若干策略探讨. 西部素质教育, 2016, 2(1): 32.
- 7. 王东凯, 康淑瑰, 王鲜凤等. 以课例研修促进数学教师教学研究能力的提高——以"一元二次方程的概念"为例. 数学学习与研究: 教研版, 2016 (24): 131-132.
- 8. 桂思琴, 纪利霞, 田果萍, 王鲜凤. 现代信息技术在中学数学课堂教学中的有效应用. 新课程研究(下旬刊), 2017 (5): 24-25.
- 9. 桂思琴, 纪利霞, 王鲜凤. 数学师范生信息化教学能力培养的若干策略. 信息记录材料, 2017, 18 (6): 110-111.
- 10. 王鲜凤, 王东凯, 康淑瑰等. 初中生二次根式学习情况分析与教学反思. 教育教学论坛, 2017 (30): 202-204.

学术兼职

中国工业与应用数学学会会员。

数统学院 王鲜凤个人简介

荣誉及获奖

1. "二重积分的定义"微课获得第三届(2017)全国高校数学微课程教学设计竞赛 华北赛区二等奖。

2. 被评为山西大同大学 2019 年度"优秀共产党员"。

wangxianfeng0903@163.com