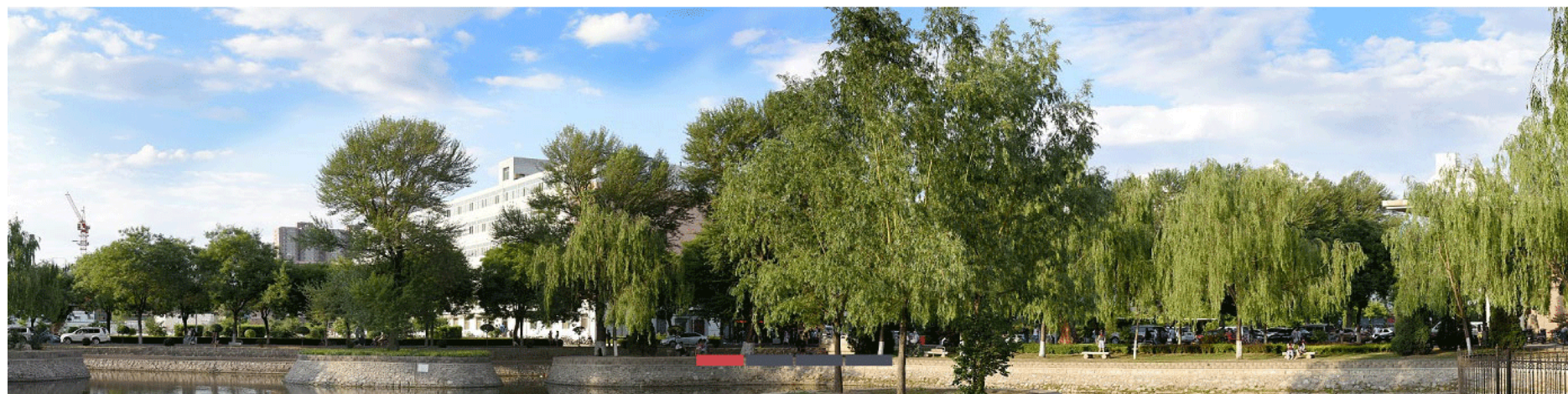


[设为首页](#) [加入收藏](#) [山大官网](#)

- [首页](#)
- [学院概况](#)
- [师资队伍](#)
- [学科建设](#)
- [人才培养](#)
- [科学研究](#)
- [社会服务](#)
- [招生就业](#)
- [党群工作](#)
- [学生工作](#)



当前位置：[首页](#) » [师资队伍](#) » [教师名录](#)

米晓萍

发布日期：2021-02-27



米晓萍，女，汉族，1976年1月生，中共党员，硕士，副教授，软件工程教研室主任，主要从事软件工程专业的教学工作。

研究方向：

主要从事物联网、软件可靠性等方面的科研工作。

承担主要课程：

数据库、数据结构、程序设计基础等课程

发表论文（近五年）：

1. 《考虑排错过程引进故障的开源软件可靠性模型研究》，计算机应用研究；
2. 《Open Source Software Reliability Model with the Decreasing Trend of Fault Detection Rate》The Computer

Journal ;

3. 《故障检测率下降变化的不完美调试软件可靠性模型》 软件学报;
4. 《电力系统故障节点快速定位算法研究》 计算机仿真;
5. 《基于信息融合度传递的频域徙动入侵特征挖掘算法》 计算机科学;
6. 《物联网任务调度优化建模与仿真研究》 计算机仿真;

主持和参与主要科研项目 (近五年):

1. 山西省科技厅基础研究计划项目《考虑排错过程引进故障的开源软件可靠性模型研究》 ;
2. 山西省科技厅基础研究计划项目《基于物联网智能的抑郁患者自动监控方法研究》 ;
3. 横向项目《软件可靠性评测系统开发》 ;

科研和教学获奖情况 (近五年) :

山西省科技厅基础研究计划项目《变电站检修人员安全监控与运行管理系统》获山西省科技进步二等奖;

Copyright shanxi university all rights reserved 版权所有: 山西大学自动化与软件学院

地址: 太原市杏花岭区大东关红沟南街36号

邮编: 030013

电话: 0351-2646018

