



[首页](#) [学院概况](#) [公告动态](#) [教师队伍](#) [教学工作](#) [质量工程](#) [学术研究](#) [实验管理](#) [仿真实验](#) [党建工作](#) [团学工作](#) [学习园地](#) [招生就业](#) [下载专区](#) [网站地图](#)

当前位置: [首页](#)>>[教师队伍](#)>>[教师介绍](#)>>正文

## 刘瑞明老师简介

2018-01-22 19:03

### 刘瑞明老师简介

- ▶ [刘艳老师简介](#)
- ▶ [夏绍先老师简介](#)
- ▶ [靳勇老师简介](#)
- ▶ [颜茜老师简介](#)
- ▶ [向文丽老师简介](#)
- ▶ [祝菲霞老师简介](#)

#### 1. 个人基本情况



刘瑞明，副教授，男，云南省楚雄州姚安县人，1983年9月考入云南师范大学物理系学习，1987年7月毕业，获理学学士学位。经组织分配，到楚雄师范学院物电学院从事教育教学工作至今。2002年至2003年，到北京邮电大学电信工程学院进修学习，主要从事图像通信与传输教学与研究工作。

#### 2. 教学工作及成果:

1987年9月至今，主要从事，普通物理学、电路分析、电视原理、模拟电子技术、数字电

子技术、信号与系统、通信原理、数字信号处理、计算机电路分析、家用电器维护与维修等电子信息专业的课程教学工作。分别担任过物理学2003级、2009级班主任、应用物理学2012级班主任。

### 3. 科研工作及成果:

主要从事图像通信与传输的研究，主要发表的论文如下。

- (1) 数字电视的SDH网络传输技术及方案；中国有线电视
- (2) 彩色电视机倍(变)频扫描技术方案探究；楚雄师院学报
- (3) 有线数字电视信号测量与监测方案探究；中国有线电视
- (4) 关于有线数字电视区域锁定技术及实现方案；中国有线电视
- (5) 楚雄州数字有线电视SDH传输技术及方案；楚雄师院学报
- (6) 预付费电度表；电子测量技术
- (7) DA自适应数字滤波器在FPGA中实现的改进研究；云南师范大学学报
- (8) DVI接口技术在数字电视中的应用研究；楚雄师院学报

【关闭窗口】

物理与电子科学学院