

[网站首页](#) [学院概况](#) [师资队伍](#) [人才培养](#) [科学研究](#) [党建工作](#) [团学工作](#) [招生就业](#) [成就聚焦](#)  
[合作交流](#) [下载中心](#)

## 杨敏副教授

发布者：系统管理员 发布时间：2010-12-31 浏览次数：404



杨敏副教授，民革成员，本科毕业重庆大学，硕士。长期从事普通物理、工程光学等课程的教学。主要从事光信息处理等问题的研究。

### 一、科研课题

1. 光子晶体光纤中光脉冲传输特性及应用研究 重庆市教育委员会 2010-2011 4.0万元
2. 基于交叉相位调制的光脉冲压缩效应研究, 长江师范学院、0.3万元, 已结题
3. 基于分布式拉曼放大的负啁啾光脉冲压缩系统设计 长江师范学院、0.15万元, 已结题

### 二、科研论文

1. 一种全光纤脉冲压缩器的理论分析 光通信研究 2007年8月
2. 基于NOLM和XPM效应的光脉冲压缩研究 西南师范大学学报, 2006年第1期
3. 光栅衍射谱线特性的MATLAB仿真研究, 大学物理(教育专刊), 2008年4月.
4. 色散渐减光纤中基于交叉相位调制效应的增强型脉冲压缩, 重庆科技学院学报, 2007年第1期
5. MatLab在普通物理教学中的运用, 电脑知识与技术, 2007年第6期

地址：重庆市涪陵区聚贤大道16号格物楼 电话：(023)72792166

版权所有 长江师范学院电子信息工程学院