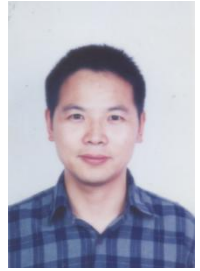


温州大学数理学院
浙江温州, 325035
Email:



袁先漳 (博士, 副教授)

教育背景

- 1997年9月 - 2001年5月 博士研究生, 中国科学院上海技术物理研究所, 理学博士
- 1994年9月 - 1997年7月 硕士研究生, 武汉大学物理系, 理学硕士
- 1990年9月 - 1994年7月 本科, 武汉大学物理系, 理学学位

经历

工作经历

- 2002年5月 讲师, 温州大学
- 2004年11月 - 现在 副教授, 温州大学

教学经历

- 2002年9月 讲授课程
- 至今

- 大学物理
- 大学物理实验
- 数学物理方法
- 近代物理实验
- 光学
- 大学物理先修课程
- 现代科学技术概论
- 概率论与数理统计
- 世界伟人给年轻人的一生忠告

研究方向

1 固体光谱

2 生物物理

主持和参与项目

学术项目

2004 年 1 月 氧空位诱导两类典型钙钛矿结构材料性质变化的光谱研究
浙江省自然科学基金项目
-2006 年 12 月 主持

论文

学术论文

- [1] 赵强, 孙艳, 郑丁葳, 倪晟, 王基庆, 袁先漳, “掺杂 Al 对 DC 反应溅射 ZnO 薄膜的影响”, “压电与声光”, 29 (3), 2007
- [2] Wan Li, Li Yawei, Meng Xiangjian, Sun Jinlan, Yuan Xianzhang et.al., Physica B
“Observation of antiphase domains in BiFeO₃ thin films by X-ray diffraction”, (2006),
doi:10.1016/j.physb.2006.09.007
- [3] B.P. PANDEY, CHI ZHANG, XIANZHANG YUAN, JIAN ZI, YAOQI ZHOU, “Protein flexibility, prediction by an all-atom mean-field statistical theory”, Protein Science (2005), 14:1772 - 1777.
- [4] 袁先漳, 缪中林, “Al/GaAs 表面量子阱界面层的原位光调制反射光谱研究”, 物理学报, 53 (10), 2004
- [5] 袁先漳, 陆卫, 李宁等, “超长波 GaAs/AlGaAs 量子阱红外探测器光电流谱特性研究”, 物理学报, 52 (2), 2003
- [6] Yin hao Wu, Xianzhang Yuan, Xia Gao, Haiping Fang, and Jian Zi, “Universal behavior of localization of residue fluctuations in globular proteins”, Phys. Rev. E **67**, 041909(2003).