

	姓名	孙丰伟	学历	硕士研究生	职称	讲师
	所属部门	信息学院应用物理系				
	联系方式	电 话: 0538-8249250 E-mail: ultrafastlaser@163.com				
1997.9-2001.6 曲阜师范大学物理科学与工程学院 学士。 2001.9-2004.6 中山大学光电材料与技术国家重点实验室 硕士。 2004.6-至今 山东农业大学信息学院应用物理系 教师。						

教学工作

主要从事大学物理学和大学物理学实验的教学和教研工作。

研究方向

1. 电子自旋弛豫的控制和测量;
2. 非线性光学

科研项目

参加山东农业大学“1522”课程建设工程（2006-2009）。
农业部，全国高等农业教育精品课程资源建设项目（2014-2015）。

科研工作

- 学术论文:**
1. 量子阱中电子自旋注入及弛豫的飞秒光谱研究, 物理学报
 2. Studies of electronic spin-polarization in GaAs quantum wells by femtosecond laser, 第十四届全国半导体物理学术会议。
 3. 飞秒激光控制量子阱中自旋注入与弛豫, 第十六届全国激光会议。
 4. Generation of pulsed squeezing in frequency degenerate fiber optical parametric amplifiers: Influence of background noise, Optics Express
- 教材编写:**
1. 参编.《大学物理》, 中国农业出版社, 2009.8
 2. 副主编.《大学物理学习指导》, 中国农业出版社, 2010.6
 3. 参编.《普通物理学学习指导》(理工类) (“十二五”规划教材). 中国农业出版社, 2014.1
 4. 参编.《大学物理学习指导》 (“十二五”规划教材). 中国农业出版社, 2015.8
 5. 参编.《大学物理》 (“十二五”规划教材). 中国农业出版社, 2015.8