

师资队伍 --> 师资队伍 --> 教师信息

孙天希简介

● 个人简介

College of Nuclear Science and Technology

孙天希，男，博士，北京师范大学核科学与技术学院副研究员，硕士生导师，北京 师范大学 博士毕业后留校任教至今，其中在美国 纽约州立大学奥尔巴尼分校 X 射线光学中心工作过 。曾入选 北京市优秀人才培养资助。 从事于 X 射线光学的理论和应用研究。近 10 余年来，主要从事于毛细管 X 射线光学器件的应用和设计等研究工作，成功将毛细管 X 射线光学器件应用在 X 射线荧光、 X 射线衍射、 X 射线吸收精细结构、 X 射线成像等技术中。 主持过的主要科研项目有国家自然科学基金、北京市自然科学基金、高等学校博士学科点专项科研基金（新教师类）等。发表专著一部《毛细管 X 射线光学器件的性能及应用》，发表论文近 40 篇，拥有专利 6 余项。 现研究的主要内容是将毛细管 X 射线光学器件应用在医学、食品、环境、天文、材料等相关人类生存发展和国防科技等领域。

研究生招生：

在光学专业、核技术及应用专业、凝聚态物理、理论物理、 粒子物理与原子核物理、材料物理与化学 等专业招收研究生。 欢迎喜欢上述专业的实验和理论的人员报考。

联系方式：

实验室电话：010-62207171
E-mail: stx@bnu.edu.cn 或者: stxbeijing@163.com

师资队伍

师资队伍

在职人员