



师资队伍 Teacher	
教师概况	
教授	
副教授	
讲师	
博导	
硕导	
人才政策	

测控系

当前位置: 首页>> 师资队伍>> 教授>>

向进

发布时间: 2022-02-10 阅读量: 9480



向进, 重庆大学“弘深青年学者”研究员, 博士生导师, 研究领域为微纳光子学。2019年博士毕业于华南师范大学, 为中国光学学会优博(提名)、王大珩奖学金获得者。2019至2021年在美国威斯康星大学-麦迪逊分校开展博士后研究工作, 从事多模态光场探测技术相关研究。2021年底入职重庆大学, 现阶段研究兴趣:

- 1: 光学谐振腔及光子晶体相关基础研究;
- 2: 超表面及多模光场成像相关应用研究。主要是微纳光学器件结合深度学习等技术,

实现光谱、波前、偏振成像;

- 3: 多维光信息存储、超快光场调控等技术。

研究成果:

一共发表包括Nature Communications, Physical Review Letters, Nano Letters, Laser & Photonics Review, Physical Review Applied等光学领域国际权威刊物上发表学术论文40于篇, 被引用1000余次。主持国家自然科学基金青年项目、重庆市自然科学基金面上项目、GF等科研项目6项, 目前个人主持项目经费230余万元。

招生方向:

欢迎有光信息科学、物理、电子科学、测控及仪器相关背景的硕士、博士及博士后加入。联系方式:

邮箱: jin@cqu.edu.cn

友情链接

重庆大学主页

重大邮箱

重庆大学教务处

民主湖论坛

重庆大学研究生院

光电微博

重庆大学图书馆

联系我们

电话: 023-65111177

邮箱: gdzp6314@163.com

地址: 重庆市沙坪坝区沙正街174号