

首页 学院概况 学科建设 师资队伍 科学研究 人才培养 学生工作 基层党建 国际交流 校友之家 信息公开 工会工作



谷付星

来源: 光电信息与计算机工程学院 发布时间: 2013-12-11 访问量: 30698

一、个人简介

归属学科专业: 光学工程

谷付星, 男, 汉族, 1983.5出生, 教授, 是否博导:是, 是否硕导:是。

二、学习与工作经历

2002-2006浙江大学过程装备与控制工程,本科。

2006-2012浙江大学光电信息工程,博士(导师: 童利民教授)。

2013至今 上海理工大学

三、主要科研工作与成绩

教授,博士生导师,国家基金委优秀青年基金获得者,集成光机电实验室(https://iome.usst.edu.cn/)负责人。长期从事微纳光纤光 子器件研究。以第一及通讯作者发表国内外知名SCI期刊论文近50篇,包括Nature Communications、Science Advances、Light: Science & Applications等。另外与他人合作共发表SCI论文20多篇,包括Science等。获浙江省自然科学一等奖、饶毓泰基础光学奖优秀奖、中国仪器仪表奖学金-金国藩青年学子奖学金、浙江大学竺可桢奖学金(最高奖学金)各1项。主持国家自然基金优秀青年、面上等项目,入选上海市曙光、青年科技启明星等计划。指导本科生获"挑战杯"大学生课外学术作品竞赛全国三等奖、上海市一等奖,及上海市教学成果一等奖各1项。

四、主要社会学术团体兼职

被邀请为*Light: Sci. & Appl.*,*Adv. Mater.*,*Adv. Sci.*,*Small*,*Opt. Lett.*,*Opt. Express*,*Nanoscale*等权威期刊的审稿人。上海市青年科技人才协会会员。

五、主要研究方向

- [1]微纳光纤传感 (Micro/nanofiber sensing);
- [2]光力学及光操控(Opto-mechanics and optical manipulation);
- [3]微腔光学 (Microcavity optics)。

六、联系方式

电子邮箱: gufuxing@163.com, 实验室主页: https://iome.usst.edu.cn/

分享到:

版权所有©2008 上海理工大学 光电信息与计算机工程学院

地址: 上海市军工路516号 邮编: 200093 电话: 021-55272982

==== 友情链接 ====