

基本情况	姓名	周通	性别	男	出生	1987.06	所在系部	物理学系
	职称	讲师	学历	研究生	学位	博士	政治面貌	中共党员
主要研究方向	1.低维半导体材料的制备及光电特性研究； 2.碳纤维及其复合材料的新能源器件应用。							
学习工作经历	起止时间		学校（单位）名称		专业/职业		学历层次	
	2010.09-2015.07		复旦大学		凝聚态物理		博士	
	2016.09-2010.07		山东理工大学		物理学		学士	
主要成果	课题： 国家自然科学基金青年基金项目 ，61604089，强耦合高效 GeSi 量子点中间能带光伏材料的制备及其光电特性研究，主持，2017.01-2019.12。 山东省自然科学基金青年基金项目 ，ZR2016AQ14，高密度有序 GeSi 量子点体系的制备及其光电特性研究，主持，2016.11-2019.06							
	论文/著作： 1. Zhou T , et al. Applied Surface Science , 2018, 456: 827-834. (IF: 4.4, 二区) 2. Zhou T , et al. Nanotechnology , 2016, 27(11): 115601. (IF: 3.4, 二区) 3. Zhou T , et al. Nanoscale , 2015, 7(13): 5835-5842. (IF: 7.7, 一区) 4. Zhou T , et al. Nanoscale , 2014, 6(8): 3925-3929. (IF:7.7, 一区) 5. Zhou T , et al. APL Materials , 2014, 2(2): 022108. (IF: 4.1, 二区)							
主要成果	获奖 复旦大学优秀毕业生 复旦大学优秀学生 博士研究生国家奖学金 复旦大学优秀博士生科研资助							
	招生 欢迎物理、化学、材料背景的同学报考硕士研究生，每年可招生 1-2 名。							
学术兼职								
联系方式	电话				E-mail	zhoutong@sdut.edu.cn		