

师资队伍

博士生导师

硕士生导师

教学名师

人才引进

## 张玉婷

主要研究方向：太赫兹技术、自动控制技术

lzytch@guet.edu.cn



### 教育经历：

2006年9月--2009年6月，桂林电子科技大学，计算机技术专业，工程硕士

2001年9月--2005年6月，桂林电子科技大学，自动化专业，工学学士

### 工作经历：

2005年7月至今，桂林电子科技大学，教师

### 荣誉称号及奖励：

- (1) 2021年广西高等教育自治区级教学成果奖一等奖、二等奖
- (2) 2017年广西高等教育自治区级教学成果奖一等奖
- (3) 2016年第九届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖指导教师
- (4) 2010年全国三维数字化创新设计大赛广西赛区三等奖指导教师
- (5) 2009年广西高校优秀共青团干部
- (6) 2008年第四届全国ITAT教育工程就业技能大赛最佳指导老师奖

### 教学信息：

本科生课程《写作与沟通》、《数字逻辑B》

### 学术论文：

- [1] Zhang Yuting, Hao Xiaoyuan, Huang Wei, Zhang Wentao, Wang Jiaqi, Active and accurate temperature control of terahertz functional devices using a micro-hotplate system [J], Journal of Physics D-Applied Physics, 2022, 55(13).
- [2] Zhang Yuting, Liu Songyi, Huang Wei, Dong Erxiang, Li Hongyang, Shi Xintong, Liu Meng, Zhang Wentao, Yin Shan, Luo Zhongyue, Plasmon-induced transparency effect in hybrid terahertz metamaterials with active control and multi-dark modes [J], Chinese Phys. B, 2022.
- [3] Ye Song, Li Shaolin, Zhang Yuting\*, Xiong Wei, Wang Fangyuan, Wang Xinqiang, Zhang Wentao, Imaging spectrum reconstruction of a spatial heterodyne imaging spectrometer [J], Applied Optics, 2022, 02.
- [4] Hao Xiaoyuan, Yan Zhihao, Liu Songyi, Zhang Yuting\*, Linear polarization characteristics of broadband half-wave plate based on monolayer all-dielectric metamaterials [C], Twelfth International Conference on Information Optics and Photonics, 2021, 11.
- [5] 张玉婷, 张文涛, 钱存, 张紫杨, 陈云. 一种高稳定性压电驱动电源设计[J]. 压电与声光, 2020, 42(01):104-107.
- [6] 张玉婷, 黄文明, 曾宪立. 网络中可信资源的评估及访问控制研究[J]. 计算机仿真, 2009, 26(09):112-115.

### 科研项目：

- [1] 2021年广西区级学位与研究生教育改革项目《立德树人背景下研究生导师管理及团队建设机制研究》
- [2] 2020年广西光电信息处理重点实验室主任基金项目《基于动态调控的太赫兹超材料功能器件研究》

...

学院概况	新闻通知	师资队伍	科学研究	本科教育	研究生	党群工作	学生工作
学院简介	学院新闻	师资队伍	学科科研概况	专业介绍	专业介绍	工作动态	学生活动
机构设置	通知公告	博士生导师	科研平台	培养方案	博士生导师	支部风采	学生社团
现任领导		硕士生导师	科研团队	教学资源	硕士生导师		学生风采
岗位职责		教学名师	科研进展	质量保障	导师培养方案		就业创业
		人才引进	校企合作	历年招生信息	研究生学位管理		通报公示
			学术报告		历年招生信息		

