# 副教授

(../../index.php) /

当前位置 首页 (../../index.htm)>>师资队伍 (../../szdw1.htm)>>副教授 (../../szdw1/fjs.htm)>>正文

# 王玉周

2023-05-31 17:19



### 基本信息:

王玉周,女,汉族,1992年1月生,籍贯重庆市万州区

研究生,博士,副教授

专业领域: 高分子材料

研究方向: 低维碳纳米材料的制备和表面功能化、高性能复合材料的制备及柔性透明导电薄膜的研究。

# 教育经历:

2011年-2015年 河南工程学院 高分子材料与工程专业 学士; 2015年-2020年 天津工业大学 材料科学与工程专业 博士。

#### 主讲课程:

《高分子材料导论》、《高分子材料专业英语》、《材料研究方法与测试技术》

#### 科研项目:

国家重点研发计划"重点基础材料技术提升与产业化"专项:高性能聚酯与聚酰胺66工业丝制备技术,参与。

天津市新材料重大专项——高强、防静电石墨烯/通用聚合物基复合材料,参与。

#### 代表性学术论文、著作:

- 1. SMA-assisted exfoliation of graphite by microfluidization for efficient and large-scale production of high-quality graphene, Nanomaterials, 2019, 9, 1653.
- 2. Green fabrication of functionalized graphene via onestep method and its reinforcement for polyamide 66 fibers, Materials Chemistry and Physics, 2020, 240, 122288.
- 3. Liquid phase exfoliation of graphite into few-layer graphene by sonication and microfluidization, Materials Express, 2017, 7, 491.
- 4. Direct liquid phase exfoliation of graphite to produce few-layer graphene by microfluidization, Journal of Nanoscience and Nanotechnology, 2019, 19, 2078.

#### 联系方式:

电子邮箱: wangyuzhoumse@163.com

联系地址:河南省郑州市中原区桐柏路62号河南工程学院

# 常用链接

友情链接

校长信箱











(http://mail.haue.edu.cn/) (http://www.moe.

人民网 河南省教育厅

(http://www.people.com.cn/) (http://ivt.henan.c

地址: 郑州市桐柏路62号 邮编: 450007 河南省郑州市新郑龙湖祥和路1号 邮编451191

电话: 0371-67919221



中华人民共和国教育

版权所有 Copyright@ 河南工程学院 材料工程学院