

哈尔滨理工大学研究生导师信息表

(2022 版)

注：根据招生宣传需要，此信息表将通过网站对外发布。

一、导师基本信息				
导师姓名	王振华	民 族	汉	
性 别	男	出生年月	1978.05	
移动电话	13074542062	办公电话	0451-86390728	
E-mail	wzhua@hrbust.edu.cn	职 称	副教授	
最后毕业学校、 学历、学位	哈尔滨理工大学、研究生、博士			
外聘兼职导师所 在单位		职 务		
校内导师所在学 院	理学院	职 务		
导师类别 (博导、硕导)	硕士生导师	首次聘任时间	2019 年	
现属一级学科	物理学	现属专业学位类 别、领域	凝聚态物理	
主要研究方向	1、石墨烯薄膜可控生长、结构及物性研究； 2、低维材料的可控生长、结构与物性研究。			
学术荣誉(长江、 杰青、百千万、 省部级人才等称 号)				
参加何学术团 体、任何职务				
二、代表性成果(教学科研获奖、专利、鉴定、专著、教材等, 不超过 10 项)				
序号	成果名称	获奖名称、等级及证书号, 专利授 权号, 鉴定单位, 出版单位及书号 等	时间	排名
1	教材	半导体物理与测试分析 哈尔滨工业大学出版社 ISBN: 9787560336480	2012 年	3
2	实用新型专利	一种用于激光镀膜的衬底夹具 ZL 2015 2 0398423.3	2015 年	1
3				

三、论文（以第一作者或通讯作者发表的代表性学术论文，不超过 10 篇）					
序号	论文题目	期刊名称	检索类别	发表时间	
1	First-principles study of the stability and electronic structure of Ni-Fe Alloy within three different space groups	Ferroelectrics	SCI	2021	
2	Crystallization kinetics of Ni-Mn alloy thin film using molecular dynamics simulation	Ferroelectrics	SCI	2019	
3	The effect of Fe doping on the crystallization kinetics of Ni-Mn-Sn free-standing alloy thin films	Journal of Non-Crystalline Solids	SCI	2018	
4	Kinetics Study on Non-isothermal Crystallization of Ni _{1.5} MnSn _{0.5} Co Alloy Thin Films	Integrated Ferroelectrics	SCI	2018	
5	Low Temperature Annealing Effects on Martensitic Transformation and Exchange Bias Behavior of Ni-Mn-Sn Free-standing Alloy Thin Films	RSC Advances	SCI	2017	
6	Crystallization Kinetics of Ni ₅₁ Mn ₃₆ Sn ₁₃ Free-standing Alloy Thin Films	VACUUM	SCI	2016	
四、目前在研的科研项目（主持或主要参加的科研项目）					
序号	项目名称	项目来源	起讫时间	经费(万元)	排名
1	太赫兹石墨烯超材料电磁特性的超快响应机理及功能器件	国家自然科学基金面上项目	2017.01-2020.12	62	5
五、培养研究生情况					
已毕业硕士人数		已毕业博士人数			
在读学术学位硕士人数	2021 级	1	在读博士人数	2021 级	
	2020 级	1		2020 级	
	2019 级			2019 级	
在读专业学位硕士人数	2021 级			2018 级	
	2020 级			2017 级	
	2019 级			2016 级	