



李振华 长聘教授、博导/硕导
国家优青，广东省“珠江学者”青年拔尖人才



电话: 13331210907
Email: zhenhuali1013@163.com

招生专业与类型

学术博士: 生物医学工程、材料科学与工程
学术硕士: 生物医学工程、材料科学与工程

教育经历 (或者教育与工作经历)

2005-2009, 河北大学, 学士
2009-2015, 中国科学院长春应用化学研究所, 博士
2015-2021, 河北大学, 副教授
2017-2020, 美国北卡大学教堂山分校, 博士后
2021-2026, 南方医科大学, 研究员
2026-今, 华南理工大学, 教授, 博士生导师

其它自选信息

已独立及合作培养博士、硕士研究生40余名, 多人获国家奖学金、省级优秀毕业生及优秀博士论文等荣誉。培养博士后多次获得国自然青年项目和中国博士面上项目, 出站后在包括中山大学、河北大学、哈尔滨医科大学等任职。团队形成“高水平科研训练—高质量论文产出—高层次项目突破”的培养路径。欢迎有志于从事科研工作的学生。

科研工作

研究方向:

- (1) 基于高分子水凝胶、微球的生物材料制备及其在心肌损伤修复、骨关节炎、骨质疏松等疾病治疗中的应用;
- (2) 基于细胞外囊泡、细菌等生物材料的疾病治疗研究。

主要业绩:

在*Nat. Biomed. Eng.*、*Nat. Nanotechnol.*、*Nat. Commun.*、*Adv. Mater.*等杂志发表SCI论文50余篇, 被SCI他引11000余次, H因子60; 专利授权7项, 申请20项, 连续四年入选全球前2%科学家榜单。

研究资助:

主持国家优青项目、国家重大科技专项课题负责人、国家自然科学基金面上项目(2项)、国家自然科学基金青年科学基金C类项目(1项)、广东省省市联合基金重点项目项目(1项)、科技部青年科学家项目(1项)等。

学术任职:

中国生物物理学会纳米生物学分会秘书长、中国生物材料学会智能仿生材料分会委员、中国解剖学会血管分会委员、*Extracellular vesicle*、*European Cells & Materials*编委