

学院	(003)材料科学与工程学院		
专业代码	0805Z1	专业名称	纳米纤维及杂化材料
学位类型	学术型	学习方式	全日制
本学科拟招生人数	2 (说明: 招生人数以教育部最终下达招生人数为准, 此处仅作参考, 可能会有调整)		
学院网站	<a href="https://cmse.dhu.edu.cn/">https://cmse.dhu.edu.cn/</a>		

### 学科简介

纳米技术是当今国际上的研究热点。东华大学在纳米纤维及杂化材料方面已取得一些研究成果并形成了自己的特色。本专业是在材料科学与工程一级学科博士点下根据纳米技术、纳米材料的国际最新研究动态, 结合东华大学纤维材料方面的研究特色经长期积累而设定的新硕士点。目前承担国家 863 计划、国家自然科学基金、上海市纳米重点专项、中国石化总公司重点科技专项等多项科研项目。本学科 2003 年年获得硕士学位授予权。

主要研究方向:

- 纳米改性聚合物合金材料
- 有机-无机杂化材料
- 纳米纤维制备及结构性能

本专业毕业研究生能适应在研究院、设计院或企业从事纳米及相关材料新产品、新技术的研究开发及管理等工作, 也可在高等院校从事相关学科的教学工作。

研究方向	导师				
00 不区分研究方向	查刘生 胡祖明 石建军 王连军 于俊荣 张幼维 斯阳	陈龙 江莞 孙宾 王雪芬 俞昊 钟方川 刘浩	陈志钢 李耀刚 唐正 徐洪耀 张菁 朱美芳 巨安奇	储玲玲 莫秀梅 王彪 杨建平 张青红 邹儒佳	丁彬 秦宗益 王宏志 杨曙光 张清华 赵昕