



梁峰，武汉科技大学“香涛学者”特聘教授、博导；武汉科技大学科协副主席、武汉科技大学青年协会会长、“先进材料与纳米技术研究院”负责人；国家纳米科学中心兼职研究员；曾在武汉大学和美国亚利桑那州立大学从事教学科研工作，担任十余种 Web of Science 期刊的编委或客座编辑。已经发表 S C I 收录论文一百余篇，“科普中国”作品五件，申请和获授权国家专利十余项；曾获得湖北省自然科学奖一等奖奖励。

主要从事超分子化学和化学生物学领域的研究工作，主持国家自然科学基金和湖北省高等学校优秀中青年科技创新团队等项目多项。目前的研究兴趣包括：①纳米颗粒的可控制备、组装与应用；②多尺度超分子界面主客体相互作用研究；③设计用于生物大分子检测的小分子探针；④ 纳米孔道修饰与生物活性分子检测。2015 年以来，作为通讯作者已发表 SCI 收录论文 50 余篇，包括 *Science Bulletin*(1 篇)、*Nanoscale*(2 篇)、*Materials Chemistry Frontiers*(1 篇)、*Journal of Materials Chemistry B/C*(4 篇)、*Chemistry-A European Journal*(1 篇)、*Chemical Communications*(1 篇)、*The Journal of Physical Chemistry C*(1 篇)、*Physical Chemistry Chemical Physics*(1 篇)、*Langmuir*(2 篇)、*Journal of Hazardous Materials*(1 篇)、*Nano Energy*(1 篇)。

指导的研究生多人获得“研究生国家奖学金”、“许家印奖学金”、“中国冶金教育学会优秀硕士学位论文”、“湖北省优秀硕士论文”等奖励，“研究生创新创业基金”资助；多人获得学校和课题组资助赴美国和国内先进高校进行联合培养（包括：美国哥伦比亚大学、美国普渡大学、国家纳米科学中心、清华大学、上海交通大学、吉林大学、四川大学、西湖大学）。

新闻媒体关于课题组的部分报道：

1. “梁峰教授团队打造人类基因测序的中国速度”——《武汉科技大学报》

http://wust.cuepa.cn/show_more.php?doc_id=1641997

2. “科普短视频 展现化学之美”——《湖北日报》、《武科大新闻网》

http://hbrbshare.hubeidaily.net/hbshare/news/detail_index.html?contentType=5&contentId=657892&cId=0&from=singlemessage

<http://news.wust.edu.cn/2020/0227/c58a212709/page.htm>

3. “武汉科技大学梁峰教授团队在纳米催化以及水凝胶应用取得系列进展”——《搜狐网》

https://www.sohu.com/a/382336675_120370286

4. “武汉科技大学梁峰教授团队:仿生结构海绵治理工业污水”——《化学通讯》

https://mp.weixin.qq.com/s/OPnmef3SBUG3lNT7PiDR_w

5. “武汉科大与西湖大学合作实现了微电子器件的多材料直写 3D 打印”——《网易网》

<http://mp.163.com/article/FOVHPSIR05329Y4B.html>

6. “武汉科技大学在超分子化学领域取得系列进展”——《腾讯网》、《武科大新闻网》

<https://kuaibao.qq.com/s/20191210A0743J00?refer=spider>

<http://www.wust.edu.cn/2019/1209/c39a210005/page.htm>

课题组主页：lamn.weebly.com

联系方式：feng_liang@wust.edu.cn