

药学院（葡萄酒学院）教师个人情况登记表



刘 坤

化学生物学，校聘教授，硕士生导师

联系电话：

电子邮箱：liukunchem@qq.com



个人简介：

刘坤，男，博士，校聘教授，硕士生导师。先后于合肥工业大学获学士、硕士学位，并于 2022 年 6 月在厦门大学固体表面物理化学国家重点实验室获理学博士学位。博士毕业后被新乡医学院以 A 类博士引进，(2022.08-2022.11) 短暂工作后于 2022 年 12 月加入滨州医学院药学院，主要研究方向为分子影像、纳米医学、生物材料、肿瘤诊疗，专注于纳米磁共振造影剂与磁共振成像探针的开发与医学应用。近年来围绕磁共振成像领域前沿科学问题，先后在国际高影响力期刊 Nano Letters, ACS Nano, Biomaterials, Bioactive Materials, Cell Reports Physical Science 等杂志发表论文近二十篇（第一作者/通讯作者总 IF>65，含共同），Google 学术检索总被引用 300 余次，H-index 10；先后申请国家发明专利 8 项，其中 6 项已授权。现主持国家自然科学基金青年基金项目一项，河南省重点研发与推广专项（科技攻关）项目一项，参与国家自然科学基金重大研究计划培育项目与国家自然科学基金面上项目各一项。

学习经历:

2018年09月至2022年06月, 厦门大学, 化学生物学, 博士

2014年09月至2017年06月, 合肥工业大学, 制药工程, 硕士

2010年09月至2014年06月, 合肥工业大学, 生物工程, 本科

工作经历:

2022年12月至今 滨州医学院, 药学院, 校聘教授

主讲课程:

- 1.《医用基础化学》(本科 必修课)
- 2.《医用化学C》(本科 必修课)
- 3.《医用化学实验》(本科 必修课)

研究方向:

- 1.纳米磁共振造影剂
- 2.智能分子影像探针
- 3.生物材料与纳米医学

科研项目:

- 1.主持国家自然科学基金青年基金项目, 82302179, (2024.01-2026.12)
- 2.主持河南省重点研发与推广专项(科技攻关)项目, 232102231027, (2023.01-2024.12)
- 3.主持滨州医学院科研启动基金项目
- 2.参与国家自然科学基金重大研究计划培育项目, 92059109, (2021.01-2023.12)
- 3.参与国家自然科学基金面上项目, 22077107, (2021.01-2024.12)

代表性论文及专利:

1. *Nano Letters*. 2022, 22, 3219-3227. (中科院1区TOP, IF: 12.262)
2. *ACS Nano*. 2021, 15, 17831-17841. (中科院1区TOP, IF: 18.027)

3. *Biomaterials*. 2018, 158, 74-85. (中科院 1 区 TOP, IF: 15.304)
4. *Biomaterials Science*. 2017, 5, 2403-2415. (Front Cover) (中科院 2 区, IF: 7.59)
5. *Bioactive Materials*. 2022, 12, 214-245. (中科院 1 区 TOP, IF: 18.9)
6. *Cell Reports Physical Science*. 2022, 3, 100920. (Cell Press 新晋期刊, IF: 8.9)
7. *ACS Applied Materials & Interfaces*. 2022, 14, 3, 3784-3791. (中科院 2 区, IF:10.383)
8. *J. Mater. Chem. B*. 2020, 8, 3747-3771. (中科院 2 区, IF: 7.571)
9. *Nano Letters*. 2019, 19(8), 5394-5402. (中科院 1 区 TOP, IF: 12.262)
10. *European Journal of Inorganic Chemistry*. 2019, 3801-3809. (Very Important Paper) (中科院 3 区, IF: 2.551)
11. *RSC Advances*. 2018, 8, 12944-12950. (中科院 3 区, IF: 4.036)
12. *ACS Applied Materials & Interfaces*. 2017, 9(11), 9226-9232. (中科院 2 区, IF: 10.383)
13. *Materials Letters*. 2017, 196, 145-148. (中科院 3 区, IF: 3.574)
14. *CrystEngComm*. 2015, 17(31), 5900-5905. (中科院 2 区, IF: 3.756)
15. *J. Mater. Sci-Mater. EL*. 2015, 26, 5753-5760. (中科院 3 区, IF: 2.779)

专利 8 项:

- 1.授权公告号: CN105776306B 已授权
- 2.授权公告号: CN106075474B 已授权
- 3.授权公告号: CN104449662B 已授权
- 4.授权公告号: CN106745286B 已授权
- 5.授权公告号: CN104445373B 已授权
- 6.授权公告号: CN104689345B 已授权
- 7.公开号: CN107640782A 实质审查

8.公开号：CN112611868A 实质审查