基础医学院研究生导师个人信息（模板）

<table>
<tr><td rowspan="5"> </td><td>姓　　名</td><td>闫丽丽</td><td>性　　别</td><td>女</td></tr>
<tr><td>出 生 年</td><td>1986 年 10 月</td><td>系/教研室</td><td>化学</td></tr>
<tr><td>职　　称</td><td>教授</td><td>职　　务</td><td>—</td></tr>
<tr><td>导师类型</td><td>博导</td><td>最高学历/学位/毕业院校</td><td>中国科学院大学</td></tr>
<tr><td>E-mail</td><td colspan="3">yanlili@sxmu.edu.n</td></tr>
<tr><td>学科专业</td><td>纳米医学</td><td>研究方向</td><td colspan="2">纳米酶的精准设计及对肿瘤、微生物感染、心血管疾病、骨关节炎等疾病的治疗</td></tr>
<tr><td>人才称号</td><td colspan="4">“三晋英才”青年优秀人才</td></tr>
<tr><td>学术兼职</td><td colspan="4">—</td></tr>
<tr><td>学习工作经历</td><td colspan="4">(1) 2017-07 至 今，山西医科大学，基础医学院
(2) 2014-09 至 2017-07，中国科学院大学，材料物理与化学，博士
(3) 2013-11 至 2013-10，中国电子科技集团公司第三十三研究所,工程师
(2) 2008-09 至 2010-07，北京理工大学，材料学，硕士
(3) 2004-09 至 2008-07，济南大学，材料科学与工程，学士</td></tr>
<tr><td>主持的科研/教学项目</td><td colspan="4">(1) 国家自然科学基金委员会，青年科学基金项目，51802180，纳米胶囊材料的原子层沉积制备及其吸波波段的磁场调谐，2019-01-01 至 2021-12-31，25万元，结题，主持；
(2) 总装备部，国家高技术863计划军口项目， 2013AA×××××，碳纳米×××××××，2013-07至2014-06，100万元，已结题，主持（涉密项目）；
(3) 总装备部，国家高技术863计划军口项目，2012AA×××××，碳纳米×××××××，2012-07至2013-06，100万元，已结题，主持（涉密项目）；
(4) 山西省科技厅，自然科学研究面上项目，202203021211236，双界面纳米酶的原子层沉积精准制备及其对肝细胞癌的诊疗一体化，2023-01 至 2025-12，9万元，在研，主持；
(5) 山西省科技厅，青年科技研究基金，201801D221115，纳米胶囊材料的原子层沉积制备及其吸波波段的磁场调谐，2018-12 至 2020-12，3万元，结题，主持。</td></tr>
<tr><td>代表性成果
（论文/专利/专著等）</td><td colspan="4">(1) Lili Yan; Lanlan Li; Xiaoxia Ru; Danning Wen; Lei Ding; Xueyun Zhang; Haipeng Diao; Yong Qin; Core-shell, wire-in-tube and nanotube structures: Carbon-based materials by molecular layer deposition for efficient microwave absorption, Carbon, 2021, 173: 145-153. (IF:10.9)
(2) Lili Yan; Min Zhang; Shichao Zhao; Tijian Sun; Bin Zhang;</td></tr>
</table>

	Maosheng Cao; Yong Qin ; Wire-in-tube ZnO@carbon by molecular layer deposition: Accurately tunable electromagnetic parameters and remarkable microwave absorption, Chemical Engineering Journal, 2020, 382: 122860. **(IF:15.1，ESI高被引论文)** (3) **Lili Yan;** Jia Liu; Shichao Zhao; Bin Zhang; Zhe Gao; Huibin Ge; Yao Chen; Maosheng Cao;Yong Qin ; Coaxial multi-interface hollow Ni-Al2O3-ZnO nanowires tailored by atomic layer deposition for selective-frequency absorptions, Nano Research, 2017, 20(5): 1595-1607. **(IF:9.9)** (4) **Lili Yan;** Xixi Wang; Shichao Zhao; Yunqin Li; Zhe Gao; Bin Zhang; Maosheng Cao; Yong qin ; Highly Efficient Microwave Absorption of Magnetic Nanospindles-Conductive Polymer Hybrids by Molecular Layer Deposition, ACS Applied Materials & Interfaces, 2017, (9): 11116-11125. **(IF:9.5)**
获奖及个人荣誉	—
研究生培养	已毕业研究生 2 名，正在培养研究生 6 名。

注：所填信息将上传到基础医学院网上，方便学生查阅及同行之间相互学习（可续页）。