

## 西安工程大学研究生导师信息表

|          |                                                 |                                                                                                                                  |          |       |           |                                                                                     |
|----------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 基本<br>信息 | 工作单位                                            | 西安工程大学                                                                                                                           |          |       |           |  |
|          | 所属学院<br>(部)                                     | 环境与化学工程学院                                                                                                                        |          |       |           |                                                                                     |
|          | 导师类型                                            | 硕导                                                                                                                               |          |       |           |                                                                                     |
|          | 博导所属单<br>位                                      |                                                                                                                                  |          |       |           |                                                                                     |
| 个人<br>信息 | 姓名                                              | 朱文庆                                                                                                                              | 性别       | 男     |           |                                                                                     |
|          | 出生年月                                            |                                                                                                                                  | 民族       | 汉     | 职称/职<br>务 | 教授                                                                                  |
|          | 学历学位                                            | 博士                                                                                                                               | 办公地<br>点 | 4-320 | E-mail    | wqzhu2008@163.com                                                                   |
|          | 手机号码                                            |                                                                                                                                  | 办公电<br>话 |       | 备注        |                                                                                     |
| 个人<br>简历 | 教育经历                                            | 1984.9-1988.7 陕西师范大学本科学习<br>1990.9-1993.7 青岛科技大学攻读硕士学位<br>2005.9-2010.7 陕西师范大学攻读博士学位                                             |          |       |           |                                                                                     |
|          | 工作经历                                            | 1988.7-1990.7 陕西佳县申家湾中学从事教学和管理工作<br>1993.7-2002.4 西安南风日化有限责任公司从事技术和管理工作<br>2002.4 至今 西安工程大学从事教学和管理工作                             |          |       |           |                                                                                     |
|          | 学术成就简<br>要介绍；研<br>究生培养情<br>况介绍；                 | 近年来，主持或参与国家级、省部级项目、厅局级项目 8 项，横向项目 6 项，获厅局级科技奖 2 项，其中主持的在研项目 3 项。发表学术论文 20 余篇，其中 SCI 收录 8 篇。主编并出版教材 1 部。培养硕士研究生 12 名，其中在读研究生 6 名。 |          |       |           |                                                                                     |
|          | 学校/部门/<br>系室职务、<br>荣誉称号、<br>学术兼职、<br>社会兼职<br>等； | 目前，担任校教学委员会委员，环境与化学工程学院副院长、学术委员会委员、教学为委员会主任委员，陕西省化学会会员。近年来，先后获得学校处级领导先进个人，优秀共产党员、师德先进个人等荣誉。                                      |          |       |           |                                                                                     |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>主要研究方向</p>  | <p>纳米材料的合成及应用<br/>金属有机配合物的合成及应用<br/>精细化学品的合成及应用</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>科研项目</p>    | <p>陕西省科技攻关项目：表面纳米覆层及其在涤纶染色中的应用研究<br/>陕西省教育厅科研项目：新型钐有机纳米配合物的合成及发性能研究<br/>横向项目：新型阻垢剂的研究与开发</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>学术及科研成果</p> | <p><b>发表的主要学术论文：</b></p> <p>[1] <b>Wenqing Zhu</b>, Lei Xu , Jin Ma, Rui Yang, Yashao Chen, Effect of the thermodynamic properties of W/O microemulsions on samarium oxide nanoparticle size. <b>Journal of Colloid and Interface Science</b>, 2009. 340, 119-125.</p> <p>[2] <b>Wenqing Zhu</b>, Jin Ma, Lei Xu, Wenzhao Zhang, Yashao Chen, Controlled synthesis of Nd(OH)<sub>3</sub> and Nd<sub>2</sub>O<sub>3</sub> nanoparticles by microemulsion method. <b>Materials Chemistry and Physics</b>, 2010, 122, 362-367.</p> <p>[3] 朱文庆, 许磊, 马瑾, 任建梅, 陈亚芍, 粒径可控纳米 CeO<sub>2</sub> 的微乳液法合成. <b>物理化学学报</b>, 2010, 26, 1284-1290.</p> <p>[4] <b>Wenqing Zhu</b>, Jin Ma, Xiping Xing, Lei Xu, Yashao Chen, Microemulsion-assisted solvothermal synthesis of Nd<sub>2</sub>(CO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>·8H<sub>2</sub>O microstructures. <b>Materials Research Bulletin</b>, 2011, 46, 830-834.</p> <p>[5] 朱文庆, 邢西萍, 张超, 袁煜昆, 陈亚芍, 反相微乳液介质中 Nd<sub>2</sub>(CO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>·8H<sub>2</sub>O 的可控合成. <b>高等学校化学学报</b>, 2012, 33, 1036-1040.</p> <p>[6] <b>Wen-Qing Zhu</b>, Chao Zhang, Jin-Ping Wang and Yu-Kun Yuan, Crystal structure of the supramolecular complex Ce(sal)<sub>3</sub>phen<sub>2</sub>,C<sub>45</sub>H<sub>31</sub>CeN<sub>4</sub>O<sub>9</sub>, <b>Z. Kristallogr. NCS</b>, 2013, 228, 117-119.</p> <p>[7] <b>Wen-Qing Zhu</b>, Jin-Ping Wang, Chao Zhang and Xi-Ping Xing, Crystal structure of of the supramolecular complex Eu(sal)<sub>3</sub>phen<sub>2</sub>,C<sub>45</sub>H<sub>31</sub>EuN<sub>4</sub>O<sub>9</sub>, <b>Z. Kristallogr. NCS</b>, 2013, 228, 123-125.</p> <p><b>主要奖项：</b></p> <p>陕西高等学校科学技术奖二等奖：表面纳米覆层及其在电接触材料中的应用研究(项目编号：2011-L02, 第5人)</p> <p>陕西高等学校科学技术奖二等奖：纺丝级聚乳酸树脂制备工艺的研究(项目编号：08G01, 第6人)</p> <p>西安工程大学优秀教学成果二等奖：新开有机合成综合实验的探索 (证书号：2006-jxcg-3-4-1, 第1人)</p> <p>西安工程大学优秀多媒体课件二等奖：有机化学及实验 (证书号：2011-dmt-2-3, 第2人)</p> <p><b>出版教材：</b></p> <p>主编并出版高等学校“十二五”规划教材《有机化学实验》1部</p> |

