

## 资源与环境工程学院教师信息表

|           |  |       |                        |      |        |   |
|-----------|--|-------|------------------------|------|--------|---|
| 姓名        | 祝淑芳  | 性别    | 女                      | 出生年月 | 1976.8 |  |
| 毕业专业      | 矿物学  | 毕业学校  | 北京科技大学                 |      |        |   |
| 最高学历      | 研究生  | 最高学位  | 硕士                     |      |        |   |
| 职称/职务     | 工程师  | 所属学科  | 矿业工程                   |      |        |   |
| 电话        | 027-68862204   | Email | zhushufang@wust.edu.cn |      |        |   |
| 进修/留学情况   | 无  |       |                        |      |        |   |
| 学术/社会兼职   | 无  |       |                        |      |        |   |
| 研究领域及研究方向 | 矿物加工实验教学；实验室管理   |       |                        |      |        |   |
| 承担科研工作    | 湖北省教育厅科学技术研究计划指导性项目，B2015354，碳烟低温燃烧催化剂的制备和性能研究，主持  |       |                        |      |        |   |
| 代表性成果     | <p>(1) 高校矿物加工实验室安全管理实践，中国教育技术装备，2016，（16）：135-139<br/>第一作者</p> <p>(2) 矿物加工工程专业实验教学模式改革与实践，中国教育技术装备，2013，（297）：142~143 第一作者</p> <p>(3) Improvement of antioxidative activity of reseratrool by elongating conjugated chain:A DFT theoretical study, Computational and Theoretical Chemistry, 2013, 1019: 39-47. 第二作者</p> <p>(4) Theoretical study of complexation of resveratrool with cyclodextrins and cucurbiturils: structure and antioxidative activity, RSC Advances, 2015, 5: 14114-14122<br/>第二作者</p> |       |                        |      |        |   |
| 其他        | 无  |       |                        |      |        |   |