

## ——化学与分子工程学院——

院系代码: 015

地 址: 郑州市科学大道 100 号

邮政编码: 450001

联系部门: 化学与分子工程学院 电 话: 67781815

联 系 人: 刘晨湘

| 专业代码、名称<br>及研究方向                                      | 指 导<br>教 师  | 招生<br>人数  | 考试科目  | 备 注   |
|---|---|-----------|---|---|
| <b>015 化学与分子工程学院</b><br>070301★▲无机化学<br>01(全日制)功能配位化学 | 侯红卫<br>麦松威<br>臧双全<br>徐琰<br>李纲<br>牛云垠<br>杨光<br>郑直<br>徐虹<br>李金鹏<br>丁洁<br>王楠 | 237<br>38 | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③676 普通化学<br>④929 有机化学 | 同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门以上本专业本科主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生6人。(考试时需携带函数计算器) |
| 02(全日制)无机材料化学   | 李中军<br>要红昌<br>杜晨霞<br>颜振宁<br>王建设<br>孙希孟<br>张琳<br>李春辉                       |           |   |   |
| 03(全日制)现代无机合成与配合物催化化学                                 | 侯红卫<br>孟祥茹<br>吴本来<br>李林科<br>赵金安<br>武杰<br>米立伟<br>韦永莉<br>李恺                 |           |   |   |
| 04(全日制)生物能源技术与环境科学                                    | 何占航   |           |   |   |

|  |  |           |  |  |
|--|--|-----------|--|--|
| <p>070302★▲分析化学</p> <p>01(全日制)化学计量学与仪器分析网络课件研究</p> <p>02(全日制)生物电化学与电分析化学</p> <p>03(全日制)光谱分析与发光分析</p> <p>04(全日制)色谱分析与分离化学</p> | <p>申琦</p> <p>屈凌波</p> <p>冶保献</p> <p>徐茂田</p> <p>于岚岚</p> <p>李改平</p> <p>邹丽娜</p> <p>韩润平</p> <p>武现丽</p> <p>毛红艳</p> <p>刘金霞</p> <p>韩华云</p> <p>王瑞勇</p> <p>李建军</p> <p>瞿鹏</p> <p>杨明成</p> <p>李朝辉</p> <p>葛佳</p> <p>化明利</p> <p>王荣</p> <p>张书胜</p> <p>屈凌波</p> <p>王建</p> <p>于阿娟</p> <p>杨冀州</p> <p>班付国</p> <p>杨冉</p> | <p>24</p> | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语一</p> <p>③676 普通化学</p> <p>④929 有机化学</p> | <p>同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门以上本专业本科主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生3人。(考试时需携带函数计算器)</p> |
| <p>070303☆★▲有机化学</p> <p>01(全日制)物理有机与金属有机化学</p>   | <p>吴养洁</p> <p>宋毛平</p> <p>王敏灿</p> <p>崔秀灵</p> <p>邹大鹏</p>   | <p>75</p> | <p>①101 思想政治理论</p> <p>②201 英语一</p> <p>③676 普通化学</p> <p>④929 有机化学</p> | <p>同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门</p>  |

|                    |  |  |  |   |
|--------------------|--|--|--|---|
|                    | <p>李铁生<br/>卢会杰<br/>龚军芳<br/>赵雪梅<br/>郝新奇<br/>黄萌萌<br/>牛俊龙<br/>杨帆<br/>张金莉<br/>卢奎<br/>吴豫生<br/>李国平<br/>冷瑜婷<br/>金廷根</p> |  |  | 以上本专业本科主干课程，并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生 10 人。（考试时需携带函数计算器） |
| 02(全日制)化学生物学与超分子化学 | <p>赵玉芬<br/>朱志兀<br/>陈晓岚<br/>曹书霞<br/>叶勇<br/>郑金云<br/>郭艳春</p>  |  |  |   |
| 03(全日制)药物合成与天然有机化学 | <p>张福义<br/>龙跃<br/>张建业<br/>石伟民<br/>杨风岭<br/>李瑞军<br/>闫学斌<br/>张运晓<br/>王少敏<br/>邹如意<br/>徐占辉</p>                        |  |  |   |
| 04(全日制)有机合成方法学     | <p>吴养洁<br/>宋毛平<br/>常俊标<br/>段征<br/>王敏灿</p>  |  |  |   |

|                            |  |    |   |   |
|----------------------------|--|----|---|---|
|                            | 杨贯羽<br>崔秀灵<br>朱卫民<br>宋传君<br>李继<br>黄利华<br>张攀科<br>于文全<br>宋西西<br>李恒 |    |   |   |
| 05(全日制)有机磷化学               | Mathey<br>段征<br>田荣强  |    |   |   |
| 06(全日制)纳米材料                | 李铁生<br>许文俭<br>陈鹏磊<br>郭琳娜   |    |   |   |
| 070304★物理化学<br>01(全日制)催化化学 | 苏运来<br>关新新<br>孙爱灵<br>郑修成<br>王向宇<br>郭宪吉<br>周利鹏<br>杨晓梅<br>刘仲毅      | 32 | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③676 普通化学<br>④929 有机化学 | 同等学力报考应为化学专业毕业, 毕业后从事本专业工作 3 年以上, 修读 5 门以上本专业主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生 3 人。(考试时需携带函数计算器) |
| 02(全日制)理论化学与量子化学           | 朱艳艳<br>魏东辉<br>张文静  |    |   |   |
| 03(全日制)能源与材料电化学            | 杨长春<br>张建民<br>冯祥明<br>陈卫华<br>刘玉山                                  |    |   |   |
| 04(全日制)结构化学与计算机在化学中的应用     | 徐顺   |    |   |   |

|                     |   |    |   |   |
|---------------------|---|----|---|---|
| 05(全日制)功能材料化学       | 魏柳荷<br>李宏平<br>郭丰启<br>刘蒲<br>于明明<br>严虎<br>李占先<br>李保军<br>李春辉<br>刘锋<br>张轲     |    |   |   |
| 077601 环境科学         |   | 10 |   |   |
| 01(全日制)生物质可再生能源利用研究 | 张瑞芹   |    | ① 101 思想政治理论                                      |   |
| 02(全日制)节能减排研究       | 张瑞芹   |    | ②201 英语一  | 理工兼收, 授理学学位, (考试时需携带函数计算器)  |
| 03(全日制)环境化学与污染防治研究  | 韩润平   |    | ③606 数学(理)  |   |
|                     | 冶保献<br>韩华云<br>秦文华<br>张瑞芹<br>高镜清<br>翟晋璞<br>燕启社<br>张长森<br>刘永刚<br>李铁生<br>王珊珊 |    | ④927 环境化学   |   |
| 078001★药物化学         |   | 17 |   |   |
| 01(全日制)天然药物化学       | 常俊标<br>闫学斌<br>张建业<br>张福义<br>张运晓<br>王少敏<br>朱志兀<br>徐顺                       |    | ①101 思想政治理论<br>②201 英语一<br>③676 普通化学<br>④929 有机化学 | 理工兼收, 同等学力报考应为药学、化学或相近专业毕业, 毕业后从事本专业工作3年以上, 修读5门以上本专业本科主干课程, 并发表一篇以上相关学术论文。拟接受推免生2人。(考试时需携带函数计算器) |
| 02(全日制)药物设计与合成      | 常俊标<br>邹大鹏<br>李瑞军<br>张福义  |    |   |   |

|                      |   |    |                                      |   |
|----------------------|---|----|--------------------------------------|---|
| 03(全日制)手性药物研究        | 石伟民<br>王少敏<br>屈凌波<br>黄利华<br>宋西西<br><br>朱志兀<br>邹大鹏 |    |                                      |   |
| 078004 药物分析学         |   | 5  |                                      |   |
| 01(全日制)药物分析与药物质量标准制定 | 王瑞勇   |    | ①101 思想政治理论                          |   |
| 02(全日制)体内药物分析        | 张书胜   |    | ②201 英语一                             |   |
| 03(全日制)中药分析与新药开发研究   | 吴拥军<br>屈凌波<br>杨冉                                  |    | ③676 普通化学<br>④929 有机化学               | 理工兼收,同等学力<br>报考应为化学或相<br>近专业毕业,毕业<br>后从事本专业工作 3<br>年以上,修读 5 门以<br>上本专业本科主干<br>课程,并发表一篇以<br>上相关学术论文。拟<br>接受推免生 1 人。<br>(考试时需携带函<br>数计算器) |
| 081704★应用化学          |   | 10 |                                      |   |
| 01(全日制)生物能源与环境生物技术   | 何占航   |    | ①101 思想政治理论                          |   |
| 02(全日制)无机材料化学        | 李中军<br>侯红卫<br>孟祥茹<br>徐琰<br>杨光<br>李纲<br>臧双全<br>张琳  |    | ②201 英语一<br>③302 数学二<br>④925 物理化学(五) | 理工兼收,欢迎跨专<br>业报考。拟接受推免<br>生 2 人。(考试时需<br>携带函数计算器)   |
| 03(全日制)金属有机光电信息材料    | 杜晨霞<br>颜振宁  |    |                                      |   |
| 081705★▲工业催化         |   | 8  |                                      |   |
| 01(全日制)绿色化学与环境催化     | 王向宇   |    | ①101 思想政治理论                          |   |

|                     |  |    |                                      |                               |
|---------------------|--|----|--------------------------------------|-------------------------------|
| 02(全日制)精细化工中催化技术    | 关新新<br>周利鹏<br>孙爱灵<br>温贻强<br>魏会娟<br><br>王向宇<br>苏运来<br>刘蒲<br>郑晓广 |    | ②201 英语一<br>③302 数学二<br>④925 物理化学(五) | 理工兼收。拟接受推免生 2 人。(考试时需携带函数计算器) |
| 03(全日制)能源资源催化与新催化材料 | 苏运来<br><br>刘蒲<br>郭宪吉<br>郑修成<br>徐三魁                             |    |                                      |                               |
| 085229 环境工程         |  | 18 |                                      |                               |
| 01(全日制)生物质可再生能源利用研究 | 张瑞芹  |    | ①101 思想政治理论                          |                               |
| 02(全日制)节能减排研究       | 张瑞芹  |    | ②204 英语二                             | 理工兼收,授工学学位。拟接受推免生 1           |
| 03(全日制)环境化学与污染防治研究  | 韩润平  |    | ③302 数学(二)                           | 人。(考试时需携带函数计算器)               |
| 0703Z1 化学生物学        | 张书胜  |    | ④927 环境化学                            |                               |
|                     | 冶保献  |    |                                      |                               |
|                     | 韩华云  |    |                                      |                               |
|                     | 秦文华  |    |                                      |                               |
|                     | 张瑞芹  |    |                                      |                               |
| 01(全日制)分子化学生物学      | 赵玉芬  |    | ①101 思想政治理论                          |                               |
|                     | 陈晓岚  |    | ②201 英语一                             | 同等学力报考应为                      |
|                     | 曹书霞  |    | ③676 普通化学                            | 化学专业毕业,毕业                     |
|                     | 张福义  |    | ④929 有机化学                            | 后从事本专业工作                      |
|                     |  |    |                                      | 3 年以上,修读 5 门                  |
|                     |  |    |                                      | 以上本专业本科主                      |
|                     |  |    |                                      | 干课程,并发表一                      |
|                     |  |    |                                      | 篇以上相关学术论                      |
|                     |  |    |                                      | 文。拟接受推免生 10                   |
|                     |  |    |                                      |                               |

|  |  |  |  |                     |
|--|--|--|--|---------------------|
|  |  |  |  | 人。（考试时需携带<br>函数计算器） |
|--|--|--|--|---------------------|

郑大考研网www.zzukaoyan.com