

| 专业代码、名称及研究方向   | 考 试 科 目  | 备 注   |
|--|--|---|
| <p>015 材料与化学化工学部<br/>(0512-65880090)</p> <p>040102 课程与教学论<br/>01(全日制)化学教学<br/>02(全日制)化学实验研究<br/>03(全日制)大学化学</p>  | <p>①101 思想政治理论<br/>②201 英语一<br/>③633 教育学专业基础综合(自命题)<br/>复试: 1、无机化学和有机化学、<br/>化学教学论(笔试)<br/>2、综合(面试)</p>  | <p>同等学力<br/>加试科目:<br/>① 化学教<br/>学测量与<br/>评价② 化<br/>学史教程</p> |
| <p>070300 化学</p> <p>01(全日制)超分子化学<br/>02(全日制)分子材料及组装化学<br/>03(全日制)功能无机纳米材料<br/>04(全日制)无机有机光电材料<br/>05(全日制)电分析化学<br/>06(全日制)生化与环境分析化学<br/>07(全日制)分离科学与谱学分析<br/>08(全日制)金属有机化学<br/>09(全日制)有机合成化学<br/>10(全日制)功能有机分子合成与应用<br/>11(全日制)有机自由基反应<br/>12(全日制)有机生物化学<br/>13(全日制)光谱电化学<br/>14(全日制)理论与计算化学<br/>15(全日制)多相催化<br/>16(全日制)表界面化学<br/>17(全日制)高分子精密合成<br/>18(全日制)功能高分子<br/>19(全日制)生物医用高分子</p> | <p>①101 思想政治理论<br/>②201 英语一<br/>③620 无机化学或 635 有机化学<br/>A<br/>④834 分析化学或 853 物理化学<br/>或 861 高分子化学(三选一)<br/>复试: 1、化学实验技术(含英语)<br/>(笔试)<br/>2、综合(面试)</p> | <p>不招同等<br/>学力考生。</p>                                       |
| <p>080500 材料科学与工程</p> <p>01(全日制)纤维材料<br/>02(全日制)复合材料及技术<br/>03(全日制)智能材料理论模拟<br/>04(全日制)纳米材料<br/>05(全日制)有机-无机杂化材料<br/>06(全日制)生物医用材料<br/>07(全日制)环保功能材料<br/>08(全日制)光电功能材料</p>   | <p>①101 思想政治理论<br/>②201 英语一<br/>③302 数学二<br/>④843 材料科学基础或 883 高分子<br/>物理或 884 高分子材料化学<br/>(三选一)<br/>复试: 1、材料学或材料加工(笔试)<br/>2、综合(面试、含英语)</p>            | <p>不招同等<br/>学力考生</p>  |
| <p>081700 化学工程与技术</p> <p>01(全日制) 环保功能材料设计与应用<br/>02(全日制) 光电功能材料设计与应用<br/>03(全日制) 高分子材料合成与功能化<br/>04(全日制) 高分子纳米复合材料<br/>05(全日制) 化学反应工程与材料设计<br/>06(全日制) 化工过程系统工程与产品工程<br/>07(全日制) 生物化工与食品工程</p>   | <p>①101 思想政治理论<br/>②201 英语一<br/>③302 数学二<br/>④835 有机化学 B 或 861 高分子<br/>化学或 867 化工原理(三选一)<br/>复试: 1、化学实验技术或化工原理<br/>及反应工程(笔试)</p>                       | <p>不招同等<br/>学力考生</p>  |

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| 08(全日制) 纳微颗粒制备技术与应用<br>09(全日制) 仿生化工<br>10(全日制) 环境工程       | 2、综合(面试, 含英语)   |                                |
| 045106 学科教学(化学)(专业学位)<br>01(全日制)学科教学(化学)<br>00(非全日制)不区分方向 | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③333 教育综合<br>④890 化学教学论<br>复试: 1、化学综合(笔试)<br>2、综合(面试)  | 不招同等学力考生<br>非全日制原则上招收在职定向就业考生。 |
| 085600 材料与化工(专业学位)<br>01(全日制)材料工程<br>02(全日制)化学工程          | ①101 思想政治理论<br>②204 英语二<br>③302 数学二<br>④01 方向: 843 材料科学基础或<br>883 高分子物理或 884 高分子材料化学(三选一)<br>02 方向: 835 有机化学 B 或 861 高分子化学或 867 化工原理(三选一)<br>复试: 1、01 方向: 材料学或材料加工(笔试)。02 方向: 化学实验技术或化工原理及反应工程(笔试)<br>2、综合(面试, 含英语) | 不招同等学力考生                       |