

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

<p>用</p> <p>03(全日制) 高分子材料合成与功能化</p> <p>04(全日制) 高分子纳米复合材料</p> <p>05(全日制) 化学反应工程与材料设计</p> <p>06(全日制) 化工过程系统工程与产品工程</p> <p>07(全日制) 生物化工与食品工程</p> <p>08(全日制) 纳微颗粒制备技术与应用</p> <p>09(全日制) 仿生化工</p> <p>10(全日制) 环境工程</p>	<p>④835 有机化学 B 或 861 高分子化学或 867 化工原理 (三选一)</p> <p>复试: 1、化学实验技术或化工原理及反应工程 (笔试)</p> <p>2、综合 (面试, 含英语)</p>	
<p>045106 学科教学 (化学)</p> <p>(专业学位)</p> <p>01(全日制) 学科教学 (化学)</p> <p>00(非全日制) 不区分研究方向</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③333 教育综合</p> <p>④890 化学教学论</p> <p>复试: 1、化学综合 (笔试)</p> <p>2、综合 (面试)</p>	<p>不招同等学力考生</p>
<p>085204 材料工程</p> <p>(专业学位)</p> <p>01(全日制) 材料工程</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③302 数学二</p> <p>④843 材料科学基础或 883 高分子物理或 884 高分子材料化学(三选一)</p> <p>复试: 1、材料学或材料加工 (笔试)</p> <p>2、综合 (面试、含英语)</p>	<p>不招同等学力考生</p>
<p>085216 化学工程</p> <p>(专业学位)</p> <p>01(全日制) 化学工程</p>	<p>①101 思想政治理论</p> <p>②204 英语二</p> <p>③302 数学二</p> <p>④835 有机化学 B 或 861 高分子化学或 867 化工原理 (三选一)</p> <p>复试: 1、化学实验技术或化工原理及反应工程 (笔试)</p> <p>2、综合 (面试, 含英语)</p>	<p>不招同等学力考生</p>