

专业代码、名称及研究方向	考 试 科 目	备 注
016 功能纳米与软物质研究院 (0512-65882846) 070200 物理学 01(全日制)半导体器件与物理 02(全日制)能源材料与器件 03(全日制)柔性电子学 04(全日制)太阳能电池 05(全日制)先进薄膜 06(全日制)表面/界面与表征技术 07(全日制)光电技术与应用 08(全日制)计算物理与新材料设计	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③602 高等数学 (F) ④855 普通物理 (F) 复试: 1、量子力学 (笔试) 2、综合 (面试)	不招同等学力考生。
070300 化学 01(全日制)固体化学 02(全日制)胶体与界面化学 03(全日制)超分子化学与簇核物配位化学 04(全日制)生物无机化学与仿生催化 05(全日制)计算化学与药物设计 06(全日制)纳米生物化学 07(全日制)生命分析化学 08(全日制)功能有机分子化学 09(全日制)有机材料的合成与组装 10(全日制)有机合成与光电材料化学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③628 有机化学 (F) ④856 普通化学 (F) 复试: 1、化学实验技术 (笔试) 2、综合 (面试)	不招同等学力考生。
071000 生物学 01(全日制)生物传感与影像 02 (全日制)纳米生物学 03(全日制)靶向药物输送与基因治疗载体 04(全日制)药物设计与生物信息学	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③631 生物化学 (F) ④857 细胞生物学 (F) 复试: 1、分子生物学(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)半导体纳米材料及应用: 02(全日制)先进功能材料 03(全日制)光电材料制备与应用 04(全日制)生物纳米材料和生物医学材料 05(全日制)材料模拟及设计 06(全日制)有机无机复合纳米材料 07(全日制)聚合物及其复合材料 08 (全日制)新能源材料 09(全日制)纳米材料与技术	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④858 材料学 (F) 复试: 1、材料结构与性能(笔试) 2、综合 (面试)	不招同等学力考生。