| **学  院**  **（拟招生人数）** | **学科名称、代码** | **研究方向** | **初试科目** | **复试科目** | **备注**  **同等学力、跨学科加试科目** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 001  机械与车辆  工程学院 | 080201  机械制造及其自动化 | 01精密加工与控制技术  02智能磨削测控技术  03激光加工技术  04机械加工自动化  05先进制造工艺及装备  06数字化设计与制造 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③301数学一  ④801理论力学或802材料力学或803机械设计或804机械原理(任选其一) | ①机械制造技术基础 | ①控制工程基础  ②液压与气压传动 |
| 080202  机械电子工程 | 01机电系统控制技术  02机电液一体化应用技术  03在线检测理论与技术  04液压传动及控制  05数控技术 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③301数学一  ④ 801理论力学或802材料力学  或803机械设计或805机械控制工程基础(任选其一) | ①机械制造技术基础 | ①液压与气压传动  ②机电传动控制 |
| 080203  机械设计及理论 | 01现代机械设计理论与方法  02机械可靠性设计  03机械性能状态监测及故障诊断  04机械CAD/CAM/CAE技术  05康复设备及技术 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③301数学一  ④ 801理论力学或802材料力学  或803机械设计或804机械原理(任选其一) | ①机械制造技术基础 | ①工程测试技术基础  ②液压与气压传动 |
| 002  管理学院 | 120201  会计学 | 01财务会计  02财务管理  03管理会计  04审计学 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③303数学三  ④806会计与财务管理 | ①管理会计 | ①微观经济学  ②会计学原理 |
| 120202  企业管理 | 01市场营销管理  02企业战略管理  03企业运营管理  04人力资源管理  05文化产业管理 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③303数学三  ④807管理学原理 | ①市场营销  ②文化产业概论（文化产业管理方向加试②） | ①微观经济学  ②管理学原理  ③文化经济学  ④文化管理学（文化产业管理方向加试③④） |
| 120204  技术经济及管理 | 01项目管理  02创新管理  03投资经济与管理  04知识经济与管理 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③303数学三  ④807管理学原理 | ①技术经济学 | ①微观经济学  ②管理学原理 |
| 003  食品科学与  工程学院 | 083201  食品科学 | 01食品酶工程  02食品化学 03食品微生物  04天然产物与功能食品  05食品营养与功能因子 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③302数学二  ④808食品生物化学或809微生物学(任选其一) | ①专业综合测试。  《食品化学》课程内容占30%、《食品分析》课程内容占30%，《食品工艺学》课程内容占40%。 | ①食品营养学  ②功能性食品学 |
| 083202    粮食、油脂及植物蛋白工程 | 01大豆深加工理论与应用 02谷物科学与加工技术  03蛋白质化学与工程  04油脂化学与工程 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③302数学二  ④808食品生物化学或809微生物学(任选其一) | ①专业综合测试  《食品化学》课程内容占30%、《食品分析》课程内容占30%，《食品工艺学》课程内容占40%。 | ①食品营养学  ②功能性食品学 |
| 083203  农产品加工及贮藏工程 | 01功能碳水化合物  02农产品干燥理论及贮藏技术  03农产品生物转化  04农副产品综合利用 | ①101思想政治理论  ②201英语一或202俄语或203日语  ③302数学二  ④808食品生物化学或809微生物学(任选其一) | ①专业综合测试  《食品化学》课程内容占30%、《食品分析》课程内容占30%，《食品工艺学》课程内容占40%。 | ①食品营养学  ②功能性食品学 |
| 004  电子信息工程学院 | 085210  控制工程 | 01检测技术与过程控制  02图像处理与机器视觉  03智能机械与控制  04信号检测与处理  05先进控制理论研究与应用 | ①101思想政治理论  ②202俄语或203日语或204英语二  ③302数学二  ④810电路或811自动控制原理(任选其一) | ①电路或自动控制原理。初试电路者，复试自动控制原理；初试自动控制原理者，复试电路。 | ①自动控制原理  ②单片机原理与应用 |
| 005  理学院 | 085204  材料工程 | 01光电信息材料与应用  02材料设计与开发  03纳米材料制备及应用  04超硬与功能薄膜材料  05量子通信技术与器件  06高性能金属基复合材料 | ①101思想政治理论  ②202俄语或203日语或204英语二  ③302数学二  ④812材料科学基础或813光电检测技术(任选其一) | ①物理化学或物理光学。 | ① 工程材料学  ② 功能材料概论 |