| **院系所、专业、研究方向** | **导师** | **拟招生人数** | **考核内容** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **101 材料科学与工程学院** |  | 6 |  |  |
| **085500机械** |  |  |  |  |
| 01功能材料及应用 | 导师组 |  | 1. 1102外语水平综合
2. 2204专业基础
3. 3302综合应用
 | 同等学力加试：1、粉末冶金2、表面物理与表面化学 |
| 02金属材料工程 |
| 03陶瓷材料工程 |
| 04复合材料工程 |
| 05材料加工成型及装备 |
| **102 机械与精密仪器工程学院** |  | 8 |  |  |
| **085500机械** |  |  |  |  |
| 01机械设计技术 | 导师组 |  | 1. 1102外语水平综合
2. 2204专业基础
3. 3302综合应用
 | 同等学力加试：1、机械设计基础 2、机械制造技术基础 |
| 02先进制造技术 |
| 03高端数控装备与技术 |
| 04机械检测与控制技术 |
| 05激光探测技术 |
| 06制造服务与集成技术 |
| 07印刷包装装备与技术 |
| **103 自动化与信息工程学院** |  | 6 |  |  |
| **085500机械** |  |  |  |  |
| 01控制系统工程 | 导师组 |  | 1. 1102外语水平综合
2. 2204专业基础
3. 3302综合应用
 | 同等学力加试：1、自动控制原理 2、系统辨识 |
| 02智能制造与系统 |
| 03微纳电子技术 | 同等学力加试： 1、半导体器件物理2、集成电路设计与工艺 |
| 04电路与系统 |
| **104 水利水电学院** |  | 13 |  |  |
| **085900土木水利** |  |  |  |  |
| 01旱区水文与水资源工程 | 导师组 |  | 1. 1102外语水平综合
2. 2204专业基础
3. 3302综合应用
 |  |
| 02岩土与结构工程 |
| 03水利水电与农业水土工程 |
| 04生态与环境水利工程 |
| 05智慧水利与智能建造 |
| **107 土木建筑工程学院** |  | 7 |  |  |
| **085900土木水利** |  |  |  |  |
| 01 岩土工程 | 导师组 |  | 1. 1102外语水平综合
2. 2204专业基础
3. 3302综合应用
 |  |
| 02 结构工程 |
| 03 市政工程 |
| 04 防灾减灾工程及防护工程 |
| 05 桥梁与隧道工程 |
| 06 建设工程管理 |
| 07 智能结构与智能工程 |