

郑州大学 2020 年工程博士专业学位招生专业目录

招生院系	招生专业	研究方向	指导教师	考核科目
013 物理学院	085500 机械	01 智能传感与精密仪器	单崇新 张斌 郭娟 李磊 刘忠侠 张迎九	①1101 英语②2131 物理综合、2139 信号处理 选一③3131 综合素质考核（面试）
017 信息工程学院	086100 交通运输	01 智能规划与调度	刘玉怀 杨守义 林予松 马岭 吕培 侯维岩 石磊 徐明亮 周清雷 李占波	①1101 英语②2231 通信原理③3231 数字信号处理或①1101 英语②2240 算法与数据结构③3237 计算机软件与理论综合
019 材料科学与工程学院	085500 机械	02 先进材料及高效加工	关绍康 刘春太 李倩 刘民英 庞新厂 付鹏 汤克勇 张少军 李福山 陈金周 胡俊华 王海龙 罗忠涛 高彦峰	①1101 英语②2305 专业理论基础③3312 综合素质考核
020 机械与动力工程学院	085500 机械	03 高端智能装备设计与制造	李成 铁瑛 赵华东 苏宇锋 董辛旻 郑鹏 郭红 赵军 张兰	①1101 英语②2363 弹性力学（一）③3371 综合能力考核

招生院系	招生专业	研究方向	指导教师	考核科目
021 土木工程学院	086100 交通运输	01 基础工程安全与防灾	郭院成 李杰 孙钢柱 张哲 李胜利 钱辉 王建强 赵军 冯虎 程站起 宋健民 高丹盈	①1101 英语②2335 土木工程基础与前沿理论③3335 土木工程专业综合能力
022 水利科学与工程学院	086100 交通运输	01 基础设施智能检测技术与装备	王复明 张蓓 石明生 方宏远 王博 钟燕辉 郭成超 李晓龙	①1101 英语②2334 高等土力学③3364 学术综合素养考核（面试）
		02 基础工程安全与防灾	胡彩虹 吴泽宁 张成才 原文林	①1101 英语②2333 水资源规划与管理、2337 现代水文信息技术 选一③3364 学术综合素养考核(面试)
023 化工学院	085500 机械	01 矿物加工机械与装备	章亚东 张亚涛 张冰 吴金星 王定标 汤建伟 任保增 刘仲毅 刘炯天 靳遵龙 侯翠红 韩桂洪 曹亦俊	①1101 英语②2403 化学工程基础（笔试）③3418 化学工程综合（面试）

招生院系	招生专业	研究方向	指导教师	考核科目
030 管理工程学院	086100 交通运输	04 服务管理	朱永明 李玉民 王淑英 翟运开 王金凤 轩华 张建华	①1101 英语②2030 管理学基础与前沿理论(笔试)③3316 学术综合素养考核（面试）

注：每位导师每年原则上招收 1 名工程专业学位博士研究生。