智能隧道掘进装备河南省协同创新中心

2025 年"硕博连读"制博士研究生招生实施细则

智能隧道掘进装备河南省协同创新中心(以下简称中心)紧密依托郑州 轻工业大学综合优势,聚焦国家重大战略需求和行业产业一线需要,围绕机械、电气、能源动力、计算机科学等领域的关键科学问题和重大工程问题, 汇聚中铁工程装备集团有限公司、浙江大学、盾构及掘进技术国家重点实验 室等一流校企资源,坚持"校企协同、学科交叉、国际合作"的办学方针, 通过创新教育组织模式与管理体制,形成的新型产学研用育人实体平台。

近年来,中心承担国家级项目 30 余项,省部级重大项目 20 余项,获 国家科技进步二等奖 4 项、省部级一等奖 7 项,国家级教育教学成果奖 2 项,省级教育教学成果奖特等奖 5 项。同时,中心汇聚了我校机械、电气、 计算机科学等领域优秀师资力量,形成"交叉学科"导师组,为博士研究生 提供多元化指导。

一、适用对象

申请硕博连读的学生应为我校2023级学籍状态正常的全日制非定向硕士研究生。

学位类别为学术学位(080200, 机械工程)和(080800, 电气工程), 学习方式为全日制。

二、推荐选拔条件

- 1、拥护中国共产党的领导,具有正确的政治方向,遵纪守法,品行端正。
 - 2、符合我校当年博士研究生招生简章中规定的报考条件。
- 3、按照培养方案规定,已完成全部硕士研究生课程的学习和考核,并取得规定的学分,并且学位课平均成绩在80分以上。
- 4、对学术研究有浓厚兴趣,具有学术专长以及较强的创新潜质和科研能力,学术水平须符合下列条件之一:
- (1)学术论文: 攻读硕士研究生以来有以第一作者(第二作者,导师是第一作者)发表过(或正式录用)1篇以上北大核心期刊学术论文(不含增刊、特刊)或 SCIE/EI 期刊学术论文:
- (2) 国家发明专利:攻读硕士研究生以来授权发明专利1项(排名前三);

- (3) 参与在研国家级科研项目。
- 5、外语水平须符合下列条件之一:
- (1)国家大学英语四级考试(CET-4)合格(或四级考试成绩 425 分及以上);
 - (2)全国公共英语等级考试第五级(PETS5)成绩 60 分及以上;
 - (3) 雅思 (IELTS) 考试成绩 5.5 分及以上;
 - (4) 美国研究生入学考试(GRE) 成绩 310 分及以上;
 - (5) 托福(TOFEL) 成绩 80 分及以上;
 - (6) 具有6个月(含)以上国际交流经历;
- (7)在国(境)外获得全日制学位(须提供教育部留学服务中心出具的学位认证证书)。
- 6、有至少两名所报考学科专业领域内的教授(或相当专业技术职称的 专家)的书面推荐意见(即专家推荐书)。
 - 7、身体和心理健康状况符合国家规定的体检要求。
 - 8、允许相近或相关学科的研究生跨学科申请。

三、报名推荐、选拔流程

1、符合推荐选拔条件者,由本人提出申请,经其硕士研究生指导教师和拟报博士研究生指导教师同意,按照《郑州轻工业大学硕博连读攻读博士学位研究生申请表》要求,准备申报材料。

每一名申请人的申报材料按以下顺序装订成册:申请表、两份专家推荐书、学院出具的硕士研究生成绩单、已发表或已提交的论文或专利、硕士开题报告、参与的科研项目等体现自身能力和水平的材料。

提交材料时间: 2025年1月15日—2月28日9: 00-11: 30, 14: 30-17: 00 地点: 郑州轻工业大学东风校区东四楼

- 2、中心对申请材料进行审核并对申请人进行复试(面试)考核。考核过程要全程录音录像。
- (1) 中心成立"考核专家小组",对通过资格审核的申请者进行综合 考核。"考核专家小组"不少于5人(其中博士生导师不少于综合考核专家 组总人数的三分之二),对申请人进行综合考核。
- (2)中心对硕博连读研究生申请人进行初审,并根据学生的硕士课程成绩、硕士论文开题报告、参与科研、发表或录用论文、出版专著、获奖等

情况及专家推荐意见、考生自我评价等材料对其做出评价,评价结论作为录取环节的重要参考依据之一。初审通过者可以进入面试考核阶段。

(3) 中心根据招生计划及报名情况,按照不低于 120%的比例划定复试范围(复试生源比例不足的,按实际生源数组织复试),在研究生院官网公示复试名单,公示时间不少于 3 个工作日。

复试(面试)考核时,申请人须利用 PPT 对自身的学业水平、专业素养、科研能力、创新潜质和综合素质等进行汇报,汇报时间 10 分钟,并回答考核小组成员的提问和质疑,面试时间不少于 20 分钟。

硕博连读研究生考核小组根据培养目标要求,通过面试形式考查学生综合运用所学知识的能力、科研创新能力、对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况等,并对考生进行外国语能力测试。复试中还应参考学生申请材料审核情况,对其进行综合测评,判断其是否具备博士研究生培养的潜能和素质。

具体面试安排,中心另行通知(中心将建立00群并在群内通知)。

- 3、学校研究生考试招生工作领导小组对中心提交的复试通过名单进行 审定,审定通过的申请人确定为拟录取硕博连读研究生,并在研究生院网站 招生工作主页进行公示,公示期为3个工作日。
 - 4、拟录取的硕博连读研究生须在规定时间内进行网上报名。

根据省级招生主管部门关于博士研究生网上报名工作的进程安排,届时研究生院将发布相关通知。学生网上报名时须按系统要求完整、准确地填报报名信息等。未在规定时间进行网上报名的,硕博连读研究生拟录取资格无效。

四、其它

- 1、申请者如对录取结果有异议,可于招生年度当年内向中心、学校招生工作办公室或纪委办公室反映,逾期不予受理。
- 2、本细则由中心招生工作领导小组负责解释。本办法未尽事宜,按学校或国家现行政策执行。

五、联系方式

地址:河南省郑州市金水区东风路 5 号郑州轻工业大学东风校区东四楼

邮 编: 450002

联系人: 崔老师

Email: 1274701801@qq.com

电话: 18337155902

智能隧道掘进装备河南省协同创新中心 2025年1月6日