

交通与物流工程学院

2022 年博士研究生“申请--考核”制招生方案

一、学院简介

1. 学科基本情况

武汉理工大学交通与物流工程学院（简称“交通物流学院”）于 2021 年 7 月由原交通学院的交通运输管理系、交通工程系、道路与桥梁工程系，原能源与动力工程学院的船机运用工程系、能源储运工程系和原物流工程学院合并组建。学院牵头交通运输工程一级学科博士点和交通运输专业学位博士点，共建机械工程一级学科博士点和机械专业学位博士点，承担桥梁与隧道工程二级学科博士点、系统科学一级学科硕士点的学科建设和人才培养任务。

2. 师资力量

学院现有博士生导师 58 名，硕士生导师 133 名，拥有中国工程院院士 1 人，国务院学位委员会学科评议组成员 1 人，国家级高层次人才 4 人，省部级人才 13 人，学校战略科学家 1 人，学科首席教授 5 人，产学研特聘专家 2 人，特色专业责任教授 6 人及青年拔尖人才 6 人。

3. 学科发展特色

学院坚持以建设高水平交通运输工程学科为引领，以机械工程、系统科学学科建设为两翼，以交通物流融合发展为路径，打造交通规划设计、运载装备、基础设施、港口物流、交通信息与控制等全链条专业群，聚焦水陆交通运输安全、绿色和智能化发展，形成了水运装备运用工程、道桥建养与交通工程、港口物流技术与装备、综合交通规划与物流管理、交通能源融合与节能减排、交通智能装备与系统等特色方向。

4. 基地建设情况

学院建有国家水运安全工程技术研究中心、智能航运与海事安全国际科技合作基地、智能航运与海事安全学科创新引智基地等 3 个国家级科研基地，港口物流技术与装备教育部工程研究中心、港口装卸技术交通运输行业重点实验室、湖北省公路工程工程技术研究中心、船舶动力工程技术交通运输行业重点实验室、长江

航运产业研究中心（武汉新港研究院）等省部级科研基地，拥有武汉港口机械质量监督检验测试中心。

5. 人才培养质量

学院重视立德树人的人才培养理念，构建了以德立人、以智慧人、以体健人、以美化人、以劳塑人的“五育并举”人才培养体系，凝心聚力，努力营造“民主和谐、求实创新”的学术文化氛围和学院风尚。为我国培养了一大批创新意识强、具有国际竞争力和国际化视野的高级专业技术人才，为我国水陆交通运输、港口和船舶装备制造作出了卓越贡献。学院毕业生受得社会各界的普遍欢迎，毕业生平均就业率一直稳定在 97% 以上，名列学校前茅。

二、机构组织

1. 学院招生工作领导小组

学院成立由主要负责人任组长，分管研究生教育工作、纪检监察工作的负责人等担任成员的研究生招生工作领导小组，负责对整个招生过程进行组织、监督和指导。具体人员构成如下：

组 长：张 笛 肖耀根

副组长：曹小华 冯桂珍 文元桥 张 干

成 员：袁成清 刘志平 袁建明 张刚刚 秦晓静

2. 学院招生专家组

招生领导小组根据学科方向和研究方向，遴选具备 2022 年博士招生资格的导师组成交通与物流工程学院博士招生专家组，专家组负责学院当年博士研究生申请材料的审核、学院考核、面试等相关工作。

三、学术学位博士研究生“申请-考核”制招生

（一）报考条件

除符合《武汉理工大学 2022 年博士学位研究生招生简章》上规定的报考条件外，还应满足下列条件：

1. 申请人为硕士毕业生；
2. 每位申请考生须提供一份不少于 3000 字的攻读博士学位研究计划；

3. 有至少两名所报考学科专业领域内教授（或相当专业技术职称专家）的书面推荐信；

4. 具备相应的外语水平。

（二）选拔流程

1. 网上报名、缴费

考生登录 <https://account.chsi.com.cn/>（中国高等教育学生信息网）完成网上报名和缴费，并打印《博士学位研究生网上报名信息简表》。

2. 考生申请所需材料

（1）网上报名时打印的《博士学位研究生网上报名信息简表》一份（如申请直接进入面试环节，请在报名信息简表右上角处标注“申请直接进入面试环节”），应届毕业生由学院研究生工作办公室签署意见并盖章，其他考生由所在单位人事部门（或户档所在单位）签署意见并盖章；

（2）报考导师接收函（下载地址 <http://gd.whut.edu.cn/zlxz/qt/>），并且要有接收导师亲笔签名；

（3）两位与所报考学科相关的教授（或相当专业技术职称专家）推荐信，并且有推荐人亲笔签名；

（4）本科和硕士课程学习成绩单（加盖教务部门公章有效）；

（5）外语水平证明复印件；

（6）身份证、研究生证（应届生）、本科和硕士学历、学位证书复印件；

（7）考生须出具硕士学历、学位认证报告（在教育部学信网上进行学籍（应届生）或学历（往届生）查询认证，在教育部学位网上进行学位查询认证）；

（8）硕士学位论文全文（往届生）或论文主要结果和详细摘要（应届生）；

（9）以本人第一作者或导师第一作者、本人第二作者公开发表的学术论文、所获授权发明专利，国家及省部级以上科研奖励及其他研究成果证明材料（学术论文提供检索证明和论文，见刊未检索的论文提供含 DOI 号的论文及论文所在期刊的收录信息（刊源信息）；发明专利提供授权证书；科研奖励提供获奖证书）复印件须加盖单位公章；

（10）攻读博士学位期间拟开展的研究计划（不少于 3000 字，模板在武汉理工大学研究生教育信息网下载）；

(11) 二级甲等以上医院出具的体格检查合格证明。

3. 专家组审核

学院研究生工作办公室整理所有申请材料，提交学院招生专家组。学院招生专家组对学生申报材料进行初审，初审结果将在学院网站公示，网址：

<https://stle.whut.edu.cn/yjsjx/zsxx/>。

4. 学院考核

(1) 笔试：专业基础考试（满分 100 分），主要考核数学和英语等专业基础知识，不指定参考教材。考试时间为 120 分钟。

考核内容：数理统计 50%、专业英语 50%（交通运输工程专业英语、机械工程专业英语、桥梁与隧道工程专业英语等 3 个专业英语中任选其一作答）

笔试考试时间：2022 年 3 月 19 日（周六）下午 2:00-4:00（具体考试日期可能因疫情防控等实际调整），具体时间地点提前一周发布在学院网站通知公告栏，且不再单独通知考生，请各位考生留意。

(2) 面试：采取答辩及质询的形式（满分 100 分），主要考核学术潜质、外语能力、思想政治素质和品德考核。面试成绩低于 60 分不予录取。

1) 申请考生根据个人学习和工作经历，针对博士研究计划，做不少于 15 分钟的 ppt 汇报；面试组围绕外语能力、基础理论、研究方法、前沿热点等方面，进行不少于 15 分钟的专家质询答辩。

2) 专家组考核，将根据申请人答辩情况，进行评分。其中：①研究成果（20 分）：主要评价申请者已经取得研究成果的创新性、已发表论文的数量和质量以及申请和授权专利情况等；②科研技能（30 分）：科研技能主要评价学术学位博士申请者对科研所需的分析能力和数据处理能力的掌握情况；③科研潜力（30 分）：主要评价申请者是否具有专业思维的敏感性和创新能力；④语言运用与表达（10 分）：主要评价申请者 PPT 制作质量、答辩过程中外语运用能力、口头表述能力以及回答问题情况等；⑤研究计划（10 分）：主要评价申请者对博士阶段研究计划制定的合理性、对研究动态的掌握，以及对拟选择研究方向的认识等。每位专家自主评分，结果取平均分。

面试考试时间：2022年3月20日（周日）8:30-17:30（具体考试日期可能因疫情防控等实际调整），具体地点提前一周发布在学院网站通知公告栏，且不再单独通知考生，请各位考生留意。

（3）考生综合成绩=专业基础考试成绩×40%+面试成绩×60%。

（4）符合以下条件之一的申请考生（不含定向生或非全日制考生），经报考导师同意推荐，且具备全国大学英语四级（合格及以上或425分及以上）考试证书或雅思5.5分及以上成绩证书或托福80分及以上成绩证书或相关职称英语通过证书，可向报考单位提出申请直接进入面试环节，面试合格，经学院招生领导小组审议通过，可直接被拟录取并进行公示（每位导师最多推荐1位）。

①硕士期间，本人第一作者或导师第一作者、本人第二作者在 Thomson Reuters JCR-Q1 区期刊发表学术论文 2 篇及以上（需提供检索报告）；

②近五年，以本人第一发明人或导师第一、本人第二发明人获得国家或国际授权发明专利 2 项（需提供授权证书）；

③近五年，获得科技成果奖省级二等奖前 2 名或省级一等奖前 3 名或国家奖完成人（需提供获奖证书）。

四、专业学位博士研究生“申请--考核”制招生

（一）报考条件

除符合《武汉理工大学 2022 年博士学位研究生招生简章》上规定的报考条件外，还应满足下列条件：

1. 申请人为硕士毕业生；
2. 每位申请考生须提供一份不少于 3000 字的攻读博士学位研究计划；
3. 有至少两名所报考学科专业领域内教授（或相当专业技术职称专家）的书面推荐信；
4. 具备相应的外语水平。

（二）选拔流程

1. 网上报名、缴费

考生登录 <https://account.chsi.com.cn/>（中国高等教育学生信息网）完成网上报名和缴费，并打印《博士学位研究生网上报名信息简表》。

2. 考生申请所需材料

(1) 网上报名时打印的《博士学位研究生网上报名信息简表》一份，应届毕业生由学院研究生工作办公室签署意见并盖章，其他考生由所在单位人事部门（或户档所在单位）签署意见并盖章；

(2) 报考导师接收函（下载地址 <http://gd.whut.edu.cn/zlxz/qt/>），并且要有接收导师亲笔签名；

(3) 两位与所报考学科相关的教授（或相当专业技术职称专家）推荐信，并且有推荐人亲笔签名；

(4) 本科和硕士课程学习成绩单（加盖教务部门公章有效）；

(5) 外语水平证明复印件；

(6) 身份证、研究生证（应届生）、本科和硕士学历、学位证书复印件；

(7) 考生须出具硕士学历、学位认证报告（在教育部学信网上进行学籍（应届生）或学历（往届生）查询认证，在教育部学位网上进行学位查询认证）；

(8) 硕士学位论文全文（往届生）或论文主要结果和详细摘要（应届生）；

(9) 以本人第一作者或导师第一作者、本人第二作者公开发表的学术论文、所获授权发明专利，国家及省部级以上科研奖励及其他研究成果证明材料（学术论文提供检索证明和论文，见刊未检索的论文提供含 DOI 号的论文及论文所在期刊的收录信息（刊源信息）；发明专利提供授权证书）复印件须加盖单位公章；

(10) 参与编制国家、行业和社会团体标准、规范或技术规程，以第一负责人主持完成省部级及以上科研项目，省部级及以上创新创业类人才计划入选者等工程实践类成果的证明材料复印件须加盖单位公章。

(11) 攻读博士学位期间拟开展的研究计划（不少于 3000 字，模板在武汉理工大学研究生教育信息网下载）；

(12) 二级甲等以上医院出具的体格检查合格证明。

3. 专家组审核

学院招生专家组对考生提供的各类成果材料进行审核评议，主要对考生的科研创新及工程实践能力等进行评价，优先推荐具有良好工程实践能力的考生入围专业学位博士研究生考核名单。考核名单人数不超过学院专业学位博士计划的 2 倍。初审结果将在学院网站公示，网址：

<https://stle.whut.edu.cn/yjsjx/zsxx/>。

4. 学校考核

综合考核由研究生院组织校内外专家组成面试考核小组对考生进行面试答辩考核，择优确定拟录取名单并报学校招生工作领导小组审批。

同等学力考生在考核时须加试两门报考专业的硕士学位主干课程，考核形式为笔试。加试成绩合格即可，不计入考生的综合成绩。

五、拟录取

博士研究生考生录取按照计划类型、录取原则和考生综合成绩相结合的方式择优录取。

六、工作进度安排

(一) 考生完成网上报名、缴费：2022年1月15日-2月25日

(二) 考生提交申请材料日期：2022年2月28日-3月5日

初审材料须在2022年2月28日-3月5日邮寄至武汉理工大学交通与物流工程学院研究生工作办公室，请提前邮寄，以免延误。

申请材料请按“考生申请所需材料”清单顺序编号提供，若递交的申请材料不全或无效，此申请将不予受理；一旦发现伪造行为，将取消笔试、面试和录取资格；所提交材料，审核后将不予以退还。

邮寄地址：湖北省武汉市武昌区和平大道1178号武汉理工大学（余家头校区）交通与物流工程学院研究生工作办公室（209室），联系人：谷老师，联系电话：027-86569891，邮编430063。

初审材料原件扫描件请以姓名+报名号命名，于2022年2月28日-3月5日同时发送到邮箱 jtwlygb@163.com。

(三) 学院公布入围考生名单：2022年3月10日前

(四) 专业基础考试时间：2022年3月19日下午2:00-4:00（具体考试日期可能因疫情防控等实际调整）

(五) 面试考试时间：2022年3月20日8:30-17:30（具体面试日期可能因疫情防控等实际调整）

七、其他说明

（一）全日制定向和非全日制博士生不安排统一住宿，且不享受由国家统筹拨款的国家奖学金、学业奖学金和国家助学金。

（二）作弊考生的有关情况将通报其所在学校或单位，并记入考生的诚信档案和人事档案，作为其今后升学和就业的重要参考依据。

（三）在录取过程中，考生与所在单位或定向就业单位因报考问题引起的纠纷由考生自己解决。

（四）学院纪委对博士研究生的招生选拔进行全过程监察督导。

八、咨询电话和监督举报电话

咨询电话：027-86569891

监督举报电话：027-86557262