

安全科学与应急管理学院

2023年博士研究生“申请--考核”制招生方案

一、学院简介

武汉理工大学安全科学与应急管理学院是为贯彻落实总体国家安全观，响应党和国家对应急管理的高度重视和战略布局，服务国家公共安全体系建设和应急产业发展的重大需求，基于学科交叉加快建成优势学科的迫切需要，于2019年2月成立。

现有专任教师75人，其中教授17人，副教授33人，博士生导师19人，硕士生导师55人，是一支以中国工程院院士领衔的高水平教学科研队伍，包括中国工程院院士1人，国家高层次人才2人，享受国务院政府特殊津贴专家3人，湖北省政府参事1人，湖北省有突出贡献中青年专家1人，教育部安全科学与工程类专业教指委委员1人，湖北省教学名师1人，学科首席教授3人，特色专业责任教授1人，香江学者2人。专任教师全部具有博士学位且均来自英国杜伦大学、利物浦大学、香港城市大学、香港理工大学、澳大利亚南澳大学、清华大学、中国科学技术大学、华中科技大学、武汉大学等国内外知名高校。

学院拥有安全科学与工程（湖北省重点学科）、管理科学与工程2个一级学科博士点及博士后流动站，安全工程、工业工程与管理、公共管理等3个专业学位硕士点，建设安全工程（首批国家一流专业）、应急管理（国家首个应急管理专业）、大数据管理与应用、公共事业管理等4个本科专业；建有中国应急管理研究中心、公共安全与应急管理系、安全科学与工程系、数据科学与管理工程系等4个中心（系），建有湖北省危机与灾害应急管理研究中心、安全预警与应急联动技术湖北省协同创新中心、湖北创新发展研究院，共建光纤传感技术国家工程实验室等国家和省部级重点科研基地；近年来，承担各类科研项目200余项，项目总

经费超过 7900 万元，获批立项国家社会科学基金重大项目 3 项、国家“十三五”重点研发计划课题 2 项及专题任务 14 项、国家社会科学基金重点项目 1 项、国家自然科学和社会科学基金项目（面上/一般/青年）32 项、教育部人文社会科学基金项目 8 项、湖北省协同创新平台专项 1 项及其它省部级项目 60 余项。获教育部高等学校科学研究优秀成果奖、公安部科技进步奖、亚太项目管理奖、中国职业安全健康协会科学技术奖、教育部中国高校科研成果科技进步奖、中国物流与采购联合会科技进步奖、湖北省发展研究奖、湖北省参政建议奖等省部级奖励 10 余项，发表 ESI 高被引论文 5 篇，国际高水平期刊论文 138 篇。

学院依托中国应急管理研究中心宋英华教授团队，编制了我国首部应急管理主题的蓝皮书《中国应急管理报告》，并负责《武汉理工大学学报（信息与管理工程版）》的出版与发行工作，编制了湖北省“十一五”、“十二五”、“十三五”期间的应急体系建设规划，与湖北省应急管理厅、武汉市人民政府、宜昌市人民政府、襄阳市人民政府、咸宁市人民政府、贵州省黔南州人民政府、云南省发改委、深圳市龙华区人民政府等政府部门，以及日本京都大学防灾研究所、台湾大学天气与气候灾害研究中心等国际知名科研机构签订战略合作协议；与清华大学、南京大学、武汉大学、华中科技大学、中科院力学所、中科院深圳先进技术研究院、南京农业大学、南京工业大学等国内知名高校、科研院所建立项目联合申报、科研互动交流机制；与清华大学合肥公共安全研究院、深圳城市公共安全技术研究院等科研单位以及中国应急、中国城乡、深圳盐田国际、北京金隅、中建三局、中冶南方、湖北交通银行、三一重工、精工钢构、北京辰安、武汉博晟安全、武汉光谷北斗、武汉湾流科技等安全应急领域大型骨干企业建立产学研合作机制。同时，学院作为国家一级学会——公共安全科学技术学会的理事单位，在全国公共安全技术领域的合作交流中也发挥了积极作用。

二、考生参加“申请--考核”制报名基本条件

符合《武汉理工大学2023年博士生招生简章》上规定的报考条件。

三、招生工作领导小组

组 长： 李开源、赵衍民

成 员： 陈先锋、刘丹、吕伟、王珺

四、学院招生专家组

学院成立招生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。学院设置2个专家组，分别为：管理科学与工程、安全科学与工程专家组，各组成员3~5人，由管理、安全、经济方向的具有高级职称的专家组成，原则上由博士研究生导师或教授组成。

五、选拔流程

1.网上报名

考生登录报名系统(<http://218.197.101.52:8090>)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，此表需要考生所在单位人事部门签署意见并盖章,应届毕业生由学院研究生工作办公室签署意见并盖章。

(2)一份报考导师接收函(下载地址<http://gd.whut.edu.cn/zlxz/qt/>)，并且要接收导师亲笔签名；

(3)两份攻读博士学位副高及以上专家推荐书(外校专家需加盖专家所在单位公章);

(4)本科和硕士课程学习成绩单(加盖教务部门公章有效)；

(5)外语水平成绩证明复印件；

(6)身份证件、研究生证(应届生)、本科和硕士学历、学位证书复印件；

(7)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) 科研水平和能力佐证材料,如发表论文、专利或论文正式录用函的复印件、获奖证书复印件等;

(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。

申请材料由考生直接提交或快递至武汉理工大学安全应急学院研究生工作办公室,截止时间:2023年3月12日,邮编430070,马老师收,联系方式:027-87159007。

3.专家组审核

武汉理工大学安全应急学院研究生工作办公室整理所有申请材料,提交专家组审核,学院将通过资格审查的考生信息公布在本单位网页上,网址:<http://sem.whut.edu.cn>。

4.学院考核

学院组织对通过初审的考生进行综合考核,综合考核包括笔试和面试两个环节。

报考科研经费博士的考生,通过审核入围后,经导师同意推荐,并具有一定的科研能力和科研成果,可直接进入面试环节。

(1) 时间地点

笔试:2023年4月中上旬(具体安排另行通知)

面试:2023年4月中上旬(具体安排另行通知)

地点:武汉理工大学马房山校区东院玉成楼安全科学与应急管理学院

(2) 考试科目

1) 安全科学与工程笔试,满分100分,内容包括:

①安全系统工程（80%）；

②专业外语（20%）。

2) 管理科学与工程（公共安全与应急管理方向），满分100分，内容包括：

①公共安全与应急管理综合（80%）；

②专业外语（20%）。

(3) 面试，满分100分，主要考核以下几个方面：

①学术潜质：主要考核申请考生的学术兴趣、科研创新能力等；申请考生根据个人学习和工作经历，针对自己的博士研究计划，做15分钟PPT汇报，接受专家组考核。考核小组将从科研技能、科研潜力以及语言运用与表达等几个方面进行评分。其中：科研技能（30分）：主要评价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；科研潜力（40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；语言运用与表达（30分）：主要评价申请者PPT制作质量、答辩过程中口头表述能力以及回答问题情况、专业英语掌握情况等。

②思想政治素质和品德考核：主要考核申请考生的政治态度、思想表现、学习态度、道德品质、遵纪守法以及诚实守信等。

(4) 博士考生总成绩由笔试及面试两部分成绩组成，总分满分按100分计算，其中笔试成绩所占比例为总分值的40%，面试成绩所占比例为总分值的60%。

(5) 考生达到以下条件之一，由导师推荐、学院考核、学院招生领导小组审议通过，可免笔试考核，直接参加学院面试考核，面试成绩即为考生的最终成绩，参与全体考生排名，择优录取。

①主持国家级自科/社科基金项目1项，含青年基金；

②获得省部级科技成果一等奖及以上（前3名）；

③在本学科或相关学科JCRQ1区收录期刊论文，以第一作者（硕士导师第一、本人第二，视同第一作者）或通讯作者至少发表2篇高水平学

术论文。

六、拟录取

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

七、工作进度安排

考生提交申请材料截止日期：2023年3月12日

学院公布审核通过入围考生信息日期：2023年3月20日

八、考生接待电话和监督举报电话

咨询电话：027-87750758

监督举报电话：027-87851173