

014 应急管理学院

1201 管理科学与工程硕士点(应急管理方向)介绍

(一级学科代码: 1201 授予管理学硕士学位)

1. 硕士点及研究方向简介

管理科学与工程学科是综合运用系统科学、管理科学、数学、经济和行为科学及工程方法,结合信息技术研究解决社会、经济、工程等方面管理问题的一门学科。本学科的发展趋势是面向经济与社会中复杂的科学管理与科学决策问题,以管理科学为基础,以多学科知识为支撑,利用现代化手段和技术,解决管理实践工作中的科学决策、风险控制以及战略规划等理论与方法问题。

我校于 1998 年获得管理科学与工程学科硕士学位授予权,1999 年开始招收硕士研究生,系江西省高校“九五”重点建设学科、“十五”和“十一五”重点学科。本学科依托“创新团队+特色研究中心+研究示范基地+研究院”四位一体的平台网络,结合钨、稀土等有色金属产业发展和区域经济发展中对科学研究以及高层次人才的需求,广泛深入地开展了大量教学、科研工作,逐步形成了资源管理工程、系统科学与管理、项目管理、信息与大数据管理、应急管理五个特色鲜明的研究方向。其中应急管理方向依托应急管理学院于 2021 年开始展开研究生招生与培养工作,下设应急决策、应急资源调度、重大公共安全事件管理及应急情报四个子方向。

2. 导师队伍情况及部分导师简介

学科目前已拥有一支年龄、专业知识、技术职称结构合理的师资队伍。学科现有教学科研人员 36 人,其中教授 12 人,副教

授 14 人，具有博士学位人员 13 人，博士生导师 5 人，有国外留学经历人员 4 人，硕士生导师 22 人，江西省教学名师 1 人，国家优秀青年基金获得者 1 人，江西省青年井冈学者 2 人，江西省高校学科带头人 4 人，中青年骨干教师 5 人。应急管理方向目前拥有硕士生导师 4 人，其中教授 1 人，博士 4 人，江西省青年井冈学者 1



彭频：教授，江西理工大学应急管理学院院长，教授，管理学博士，工商管理博士后，江西省高等学校中青年学科带头人。中国企业管理研究会副理事长、中国系统工程学会应急管理系统工程专业委员会委员、国际生产与运作管理学会（POMS）和中国管理现代化研究会运作管理专业委员会会员。国家发展和改革委员会投资研究所访学学者、加拿大爱德华王子岛大学高级访问学者。主要研究方向为运营管理与战略决策、应急决策与风险评估、供应链与物流管理。主持或参与国家和省部级科研项目 10 余项，公开发表论文 20 多篇，获省级科研和教学成果奖 2 项。



曾国华：博士，副教授，江西省青年井冈学者，江西理工大学经管学院副院长，University of Technology Sydney 访问学者，北京大学访问学者。赣州市产业发展研究院副院长，于都服装纺织产业研究院院长，中国智库索引（CTTI）首批来源智库专家，江西省人力资源和社会保障厅专家咨询委

员会委员，赣州市市长质量奖评审专家。主持国家社科基金一般项目 1 项，主持完成工业与信息化部课题 1 项，江西高校哲学社会科学重点课题 1 项，江西省科技厅、江西省教育厅、江西省社科规划办等省部级课题 8 项。出版专著 1 部，编写教材 4 部，在《Journal of Health Economics》、《经济学家》、《农业经济问题》、《浙江大学学报》、《财经论丛》等期刊上发表论文二十余篇。



谭吉玉：博士，副教授，主持江西省教育厅课题 1 项，主持江西省高校人文社科项目 1 项，主持江西省高校人文社科基地招标项目 1 项，主持江西省教育规划项目 1 项，参与完成国家自然科学基金课题 2 项。在《控制与决策》、《运筹与管理》、《统计与决策》、《经济纵横》等 CSSCI 来源刊上发表论文六篇。

3. 硕士点开展的科学研究及业绩情况介绍

本学科近五年在发表学术论文 200 余篇，其中在《资源科学》、《中国科技论坛》、《Journal of Health Economics》、《SageOpen》等 SCI、SSCI、EI、CSSCI、CSCD 等收录国内外重要学术期刊上的发表论文 40 余篇，核心期刊论文 170 余篇，出版学术著作 10 部。承担国家自然科学基金重点项目 1 项，国家自然科学基金一般项目 3 项、教育部人文社科课题 3 项、省部级重点课题 5 项、其他省部级和重大横向课题 60 余项，为有色金属行业及地方经济建设做出了较大贡献，获得教育部人文社科优秀成果

一等奖 1 项，江西省教学成果二等奖、江西省社科成果二等奖、三等奖等省部级成果奖 10 余项。



开展科研部分情况

4.培养条件

本学科点具有良好的研究生培养场地与硬件设施，校内主要有系统科学、安全工程等实验室及图书资料室，江西省委宣传部重点培育智库“有色金属产业发展研究院”、江西省高校人文社科重点研究基地“矿业发展研究中心”系统工程研究所等科研平台。校外主要有江西理工大学-深圳江铜南方总公司国家级工程实践教育中心以及数十家实践教学基地，同时与有色金属技术经济研究院、江西铜业、中金岭南、江钨集团、赣州稀土集团等大型企业建立了长期的教学科研合作关系。



研究生学习环境



与部分企业签署合作协议

5.培养目标及主要课程

通过系统的理论学习和参与课题研究，培养具有全面、扎实的管理专业知识和较好地分析问题和解决问题的能力、具有学术研究的基本素养和独立从事应急管理工作的**高级人才。具体包括：（1）对于管理科学的思维方式、方法技术有系统掌握和透彻理解，并能定性与定量相结合，较好地解决管理实际问题；（2）对于本专业经典著作和研究文献，有全面和深入的掌握，能够独立承担一定的科研任务；（3）对于学术研究和学术规范有深刻理解，了解学科发展动态，具有继续学习和提高的潜力；（4）掌握一门外国语，熟练地阅读本专业的**外文资料。

学位课程包括：高级管理学、管理信息系统、高级运筹学、管理经济学、高级应用统计、数据挖掘及商务智能、管理科学与工程前沿、应急管理学等。

非学位课程包括：决策理论与方法、管理科学研究方法、资源经济学、系统科学与系统工程、复杂系统理论与方法、大数据与人工智能、业务连续性与应急管理、循证管理理论与方法、博弈论、安全科学原理、应急管理专题等。

0301J1 法行政学硕士点介绍

法行政学是法学与行政学及管理科学与工程等学科交叉融合的前沿学科，2016年“法学”一级学科下获批的二级交叉硕士学位点，本学科是省级重点学科。主要研究方向有：公共行政与法治、社会治理与法治、资源环境管理法治化等领域。本学科适应政府治理和社会治理现代化的需要，主要为各级政府、社会组织 and 高等院校培养兼具法学和管理学专业理论的高层次、复合型、应用型人才。要求学生具有坚定正确的政治方向，热爱祖国，遵纪守法，拥有良好的道德品质、身体素质和心理素质，掌握科学的研究方法，具备深厚的专业知识、良好的公共精神和敏感的问题意识，初步具有法治理念和公共管理的理论与方法。本学科现有专职指导教师4人，在政府管理、国家治理与环境资源管理等方面取得了较多科研成果。

1、本学科硕士点情况及研究方向

法行政学是法学与行政学及管理科学与工程等学科交叉融合的前沿学科，2016年“法学”一级学科下获批的二级交叉硕士学位点，本学科是省级重点学科。主要研究方向有：

(1) 公共行政与法治。该方向主要研究法治现象与公共行政现象之间的关系，法作为公共行政的价值属性和工具属性，公共行政行为的合法性和目的性，法治与公共行政行为等内容，从而进一步丰富和发展公共行政学理论。主要研究内容包括：公共行政法治化、公共行政责任与伦理、公共决策与法治、依法行政与法治政府等内容。

(2) 社会治理与法治。该方向主要研究法治现象与社会治理现象之间的关系，研究社会治理的手段与目标和社会治理的法治化等内容，从而为建设和谐社会、构建科学合理的国家治理体系提供理论基础。主要研究内容包括：社会治理法治化、法治与和谐社会、社会组织与法治、社会治理机制与法制、治理体系与治理能力建设等内容。

(3) 资源环境管理法治化。该方向针对资源环境开发及管理研究资源环境

法治现象与行政现象之间的关系，研究法治作为资源环境开发及管理的目标和工具、构建资源环境开发及管理的法律机制和行政管理体系，从而为地方政府依法行政和依法治国提供指导。主要研究内容包括：资源环境管理与法制、地方政府资源管理体系及机制、资源环境开发及管理与社会可持续发展等内容。

(4) 应急管理法治。该方向主要针对应急管理活动及其规律，研究应急管理的体制机制、方法与技术和应急管理法律法规等内容，从而为政府机关和社会机构科学和依法管治应急问题，建设和谐社会提供理论指导。主要研究内容包括：应急管理体制机制、应急管理能力和应急管理法治化等内容。

2、培养目标及硕士点开设的主要课程

培养目标：以马克思主义理论和方法为指导，培养德智体全面发展的高端研究型人才。要求学生具有坚定正确的政治方向，热爱祖国，遵纪守法，拥有良好的道德品质、身体素质和心理素质，掌握科学的研究方法，具备深厚的专业知识、良好的公共精神和敏感的问题意识，初步具有法治理念和行政管理的理论与方法。本学科适应政府治理和社会治理现代化的需要，主要为各级政府、社会组织 and 高等院校培养兼具法学和管理学专业理论的高层次、复合型、应用型人才。

基础理论课包括：法理学、行政学理论与方法、行政法基本理论、政府理论及前沿。

专业基础及专业课包括：社会治理理论、法治政府理论。

3、导师队伍情况及部分导师简介

学科目前已拥有一支年龄、专业知识、技术职称结构合理的导师队伍。目前有全职导师 10 人，其中教授 7 人，副教授 3 人，已取得博士学位的教师 6 人，在读博士 1 人；拥有法律及行政机关实际工作背景的教师 6 人。

陈华平，教授，硕士生导师，公共管理系主任，江西省中青年骨干教师，江西省公共管理学会常务理事，中央苏区法制研究会常务理事。主持或参与国家及省部级课题 10 多项，横向课题 5 项。在中国行政管理、江西社会科学、学术探索、理论前沿和行政论坛等学术期刊上发表论文 30 多篇，其中，2 篇论文被人大报刊资料全文转载。主编（著）教材《现代公文写作与处理教程》《公共管理学》《行政伦理研究》等 6 部。获江西省教学成果“二等奖”，江西省第三届移动教学“优秀教师”，江西省疫情期期间线上教学“优秀课程”，江西省委教育工委党建“优秀成果”奖等奖励。

伍自强，教授，硕士生导师，江西理工大学副校长，江西省公共管理学会副会长，江西省高校第七批中青年学科带头人、“高校思想政治教育工作先进个人”。长期从事高校教育政策法规与管理的研究与教学工作。先后主持“独立学院的理论与实践探索”等多项省部级课题，在《教育探索》等期刊上发表学术论文十多篇，主编出版教材 2 部，专著 1 部。

胡建华，男，管理学硕士，江西理工大学文法学院副教授、硕士生导师，主要从事地方社会治理与公共政策、政府危机管理研究。主持国家社科基金项目《国家治理现代化视域下我国跨区域公共危机协同治理研究》1项，主持完成教育部人文社科等省部级项目6项，参与完成地方政府委托研究项目若干项，在《行政论坛》等CSSCI、核心期刊等刊物上发表学术论文20余篇，曾获江西省教学成果奖和优秀指导老师多项奖励。

刘家明，管理学博士，江西理工大学文法学院副教授、研究生导师，主要从事公共部门改革、政府多边平台与平台型治理研究。主持省部级研究项目5项，出版学术专著3部，发表学术论文60余篇（其中CSSCI与核心期刊论文近20篇），4篇论文被《新华文摘》、《高等学校文科学术文摘》等转载，曾获教育部高校哲学社会科学研究优秀咨询报告等奖励。

柳发根，管理学博士，江西理工大学法学院副教授、研究生导师，主要从事基层治理、政府发展与社会政策等研究。主持省部级课题5项，出版学术专著1部，发表学术论文20多篇，曾获学校优秀教师等多项奖励。

4、硕士点开展的科学研究及业绩情况介绍

本学科点近年来主持国家级科研项目18项，省部级项目220余项；出版学术著作9部，发表学术论文200余篇，其中被CCSCI、SCI、EI、ISTP检索30余篇。

5、培养条件

本学科点师资力量较为雄厚、年龄及梯队结构合理。目前有全职教师16人，其中教授7人，副教授6人，讲师3人；已取得博士学位的教师10人，在读博士1人；拥有法律及行政机关实际工作背景的教师6人。学科点拥有法学、管理科学与工程、马克思主义理论等一级学科硕士点和专业硕士点和“矿业发展研究中心”和“环境资源法研究中心”、“有色金属产业发展研究中心”等江西省哲学社会科学（高校人文社科）重点研究基地。学科点具有完善的教学软硬条件，有充足的文献资料、现代化教学设施和实践教学条件，与赣州市及周边地市政府部门及有色冶金行业单位签定18个稳定的实践教学基地；同时，聘请了一批实践经验丰富的单位领导或专家为兼职指导教师。

083700 安全科学与工程

1. 硕士点及研究方向简介

1984年安全科学与工程学科点挂靠采矿工程学科招收“矿山通风”研究方向的硕士研究生。2000年安全技术及工程获工

学硕士学位授予权，2004年获“安全工程”工程硕士学位授予权，2011年获得安全科学与工程（0837）一级学科硕士学位授予权，2006年安全科学与工程被评为江西省第二批示范性硕士点。学科点形成了如下具有特色的研究方向：

- （1）矿山安全灾害控制理论及技术
- （2）职业危害控制理论及应用研究
- （3）工业灾害事故预防及应急救援理论研究
- （4）安全监测监控技术研究
- （5）应急管理

2. 导师队伍情况及部分导师简介

安全科学与工程学科拥有一支学历层次高、学术思想活跃和科研能力强的学术队伍。其中教授2人，副教授7人，讲师6人，硕士生导师12人，博士、硕士学位比例达100%。

（1）董冰岩：男，1974年6月出生，教授，江西理工大学人事处处长，博士生导师。近5年主持国家自然科学基金项目2项，并主持及参加省部级科研项目和企业委托课题十几项。第十一届挑战杯竞赛获“园丁奖”、青年科技标兵、江西理工大学中青年骨干教师。目前在国内重要学术期刊和学术会议以第一作者发表高档次学术论文17篇，其中11篇已被SCI、EI或ISTP三大检索收录。

（2）邬长福：男，汉族，1964年12月生，江西贵溪市人，教授，中国矿业大学《安全技术及工程》协作博士生导师，江西省安全生产专家组专家，赣州市安全生产专家组专家，赣州市应急救援专家，国家注册安全评价师，国家注册安全工程师。近年

来主持及参加科研国家重点科技攻关项目、国家自然科学基金项目、省部级项目及横向项目计五十多项，发表学术论文 30 余篇。

(3) 陈祖云：男，汉族，1972 年 10 月生，江西赣州市人，教授，江西省安全生产监督管理局专家组专家，国家自然科学基金通讯评审专家，江西省中青年骨干教师，主持和参与国家、省部级等科研项目 10 余项，发表论文 30 余篇，其中 SCI/EI 检索 8 余篇，出版专著 1 部，授权国家实用新型专利 1 件，指导和培养研究生 7 人。

(4) 支学艺：男，汉族，1973 年 12 月生，江西高安市人，副教授，江西省安全生产监督管理局专家组专家，江西省高校中青年骨干教师，近年来主持国家及省部级项目 2 项，横向科研项目 20 余项，获省部级奖励 1 项，发表学术论文 20 余篇，出版专著或教材 4 部，指导和培养研究生 9 人。

3. 硕士点开展的科学研究及业绩情况介绍

近 5 年来，承担国家级项目 13 项，省部级项目 22 项、企业委托项目 57 项，科研项目经费 2000 多万元。获省部级以上奖励 2 项，授权专利 28 项。发表学术论文 150 多篇，SCI/EI/CSCD 收录 50 余篇，出版著作、教材 7 部。

学科点在完成本科、研究生教学和科学研究的基础上，每年都为企业提供大量的人员培训、技术咨询、检验检测等社会服务。

4. 培养条件

1986 年安全工程实验室被国家教育部评为“高等学校先进实验室”，经 20 多年的建设与发展，已成为钨资源高效开发及应用技术教育部工程研究中心的重要组成部分。以安全工程实验

中心为基础组建的矿业工程实验室是江西省重点实验室和江西省高校实验教学示范中心，2004年实验室被评为江西省优秀重点实验室。具备研究生培养的师资、课题、实验等良好的研究条件。

5. 培养目标及主要课程

本学科硕士学位获得者应具有扎实的工科基础知识与安全技术的专业知识，具有较强的自我获取知识的能力、创新与创业精神、社会交往能力、组织管理能力、安全工程设计与施工能力。掌握本学科的现状和发展趋势，能够应用现代科学理论与方法、实验技术与手段以及计算机技术，完成具有理论意义或应用价值的科研课题；掌握一门外国语，能熟练地阅读本学科外文资料；能从事本学科及相关学科的教学、科研和技术管理工作。

基础理论课：数理方法、计算方法

专业基础及专业课：可靠性理论、灾害防治理论与技术、工业安全技术及工程、安全风险学、通风与防尘技术专论、安全行为科学、静电技术及应用、安全监测监控及管理工程、职业卫生和事故调查与分析等。