

华东理工大学
学位授权点建设年度报告
(2024 年)

学位授权点 名称和代码	名称：管理科学与工程 代码：1201
----------------	-----------------------

授权级别：博士（硕士）
学位类型：学术型

2025 年 2 月 27 日

管理科学与工程学位授权点建设年度报告

(2024 年)

一、学位授权点年度建设情况

1、本学位点培养目标和主要的培养方向，年度发展概况

1.1 培养目标

本博士点聚焦资源、能源、环境、大数据和供应链等重大战略需求和社会现实的重大问题，致力于培养有高度的社会责任感、良好的合作意识和较强的创新精神知行合一的跨学科复合型人才。通过系统的理论教学和实践，使博士研究生牢固掌握本学科扎实宽广的基础理论和系统深入的专业知识，具有独立从事科学研究和管理工作的能力，能在本学科或相关专门技术领域做出创造性的成果，学位获得者适合在学术机构和企事业单位从事复杂管理问题分析和研究工作。承担富有挑战性的管理实践工作。

1.2 学科方向

方向一，资源与能源技术系统管理。侧重研究资源与能源技术系统的演化，分析国家/地区的资源与能源技术战略，优化能源技术路径选择。

方向二，运营与供应链管理。侧重研究能源化工生产过程建模与仿真，能源化工供应链优化设计，物联网等与供应链深度融合。

方向三，信息系统与数据科学。侧重研究能源与化工的信息系统、大数据分析、在线知识网络、知识传播和知识服务的理论与方法。

方向四，金融工程。侧重研究金融复杂系统泡沫和反泡沫、复杂金融网络、计算实验金融等，提出能源金融风险预测理论和方法。

方向五，管理优化理论与方法。侧重研究数据驱动的决策方法及其在运筹学中的应用、机器学习赋能的复杂管理决策问题的算法设计等。

1.3 年度发展概况

本博士点现有在校生博士生 56 人，硕士生 126 人。2024 年招收博士生 10 人，其中提前攻博 5 人，占比为 50%；招收硕士生 39 人，其中推免生 24 人，占比为 61.5%。授予博士学位 10 人，分流淘汰 1 人，授予硕士学位 41 人。3 名研

究生获上海市优秀毕业生荣誉。

2024 年，本博士点围绕拔尖创新人才培养、高素质教师队伍建设、科学研究、社会服务、传承创新优秀文化等方面按照预期的建设内容和进度有条不紊地展开，取得了一定的成绩。1 人次进入国家青拔答辩环节，1 人次获上海晨光人才计划，1 人次获东方英才计划拔尖人才，1 人次获得 “宝钢优秀教师奖”；科研获奖 1 项，新增科研项目 7 项，其中国家自科专项（重点）项目 1 项；新增科研项目经费 412.76 万元，同比上升 45.08%；1 门课程获上海市一流本科课程认定，1 门课程获上海市重点课程建设立项。1 篇案例获优秀工程管理案例；出版教材和专著各 2 部等。

2、师资力量和师资变动情况

2.1 师资队伍

围绕本学科的主要培养方向，采取“引进”和“培育”两条途径，引进外部优秀人才，重点培育国家级或省部级人才，不断优化师资结构，本博士点形成一支力量雄厚、配置合理的高素质师资队伍。现有师资 50 名，其中教授 19 名、副教授 19 名，教授占 38%。博导 19 名，其中跨专业招生博导 3 人，46 岁以下中青年博导占比 36.8%。具体情况见表 1。

2024 年，余亚东教授在第九批国家高层次人才特殊支持计划青年拔尖人才选拔中进入答辩环节；蒋志强教授获宝钢优秀教师奖、上海东方英才计划拔尖项目；王泽黎博士获上海市晨光计划项目。郭磊晋升为教授，董双晋升为副教授；新增博导 4 人、硕导 1 人。引进 4 名优秀青年教师。

表 1：师资结构表

专 业 技 术 职 务	人 数 合 计	年 龄 分 布					学 历 结 构		博 士 导 师 人 数	硕 士 导 师 人 数
		25 岁 及 以 下	26 至 35 岁	36 至 45 岁	46 至 59 岁	60 岁 及 以 上	博 士 学 位 教 师	硕 士 学 位 教 师		
正高级	19	0	0	7	11	1	19		17	19
副高级	19	0	0	9	10		19		2	18
中级	12	0	7	3	2		12			2
总计	50	0	7	19	23	1	50		19	39

2.2 导师选拔与培训

本博士点建立了覆盖研究生导师选聘、培训和考核系列导师责任制度。通过专题研讨、集中宣讲等方式，认真学习准则中关于研究生导师指导行为的具体要求，对确认违反准则的相关责任人和责任单位，依规采取约谈、限招、停招直至取消研究生导师资格等处理措施；对情节严重、影响恶劣的，一经查实，坚决清除出教师队伍；涉嫌违法犯罪的移送司法机关处理。

2024 年，马玲、李英、蒋志强三位导师获得”校优秀研究生指导教师”，程永伟获“校研究生课程教学优秀任课教师”。近三年导师培训情况请见表 2。

表 2： 近三年导师培训情况表

序号	培训主题	培训地点	培训时间	培训人次	主办单位
1	研究生导师培训会	线上直播	2022-01-13	24	研究生院
2	新增导师培训会	线上直播	2022-01-13	10	研究生院
3	研究生导师系列培训会-研究生导师的自身建设与研究生的培养	线上直播	2022-06-15	30	上海市学位委员会办公室
4	研究生导师系列培训会-研究生教育研究的几点新思考	线上直播	2022-06-19	15	上海市学位委员会办公室
5	“赋能提效 为心导航”心理健康教育大讲堂-新时代促进高校学生心理健康的理念与举措	商学院大楼 406	2023-03-03	2	研究生院
6	大学生心理危机识别与干预	徐汇校区逸夫楼演讲厅	2023-05-26	1	研究生院
7	导师培训-师德师风	商学院大楼 406	2023-09-26	27	商学院
8	导师上岗培训	线上直播	2023-12-31	33	研究生院
9	孔子和他的弟子们——兼谈师生相处之道	商学院大楼 401	2024-05-21	2	研究生院
10	研究生导师培训讲座：《〈中华人民共和国学位法〉解读》	线上直播	2024-06-25	20	研究生院
11	导师上岗培训	线上直播	2024-12-31	34	研究生院

12	2024 年全国研究生导师培训班（第三期）	西安	2024-08-23	1	教育部
----	-----------------------	----	------------	---	-----

3、科研情况

本博士点着重于能源化工与粮食安全行业深度融合，破解能源化工安全、粮食安全等领域“卡脖子”问题的研究，科研成果产出的数量和质量保持稳定。2024年，郭磊教授的研究成果“A convex programming approach for ridesharing user equilibrium under fixed driver/rider demand”获“上海市第十六届哲学社会科学优秀成果奖（论文）二等奖”；新增国家自然科学基金专项项目 1 项、面上项目 3 项目，横向项目 3 项； 新增科研经费 412.76 万元，同比上升 45.08%。新增科研项目见表 3。

表 3：2024 年新增项目一览表

负责人	项目名称	项目类别
范体军	危险化学品生产管理研究	国家自然科学基金专项（重点）项目
楼高翔	组合碳市场下新型电力系统储能配置优化与政策调适研究	国家自然科学基金面上项目
常香云	CCER 交易对企业内生减碳的影响研究：效应、机理与调适策略	国家自然科学基金面上项目
吴一帆	面向凸显性消费者的纵向差异化产品质量设计与概率销售策略研究	国家自然科学基金面上项目
董大旻	上海城市灾害韧性能力评估与建设项目	横向项目
刘璇	生成式 AI 技术前瞻分析	横向项目
周炜星	低空经济发展趋势与人才需求预测调研分析	横向项目

2024 年，发表学术论文 80 余篇，其中代表性高水平论文 10 篇，具体情况见表 4。

表 4：代表性高水平论文

序号	论文标题	作者姓名	发表期刊	出版发表使用日期
1	The evolution of Traditional	任宏涛	PANS	2024-11-08

	Chinese Medicine as recombinant inventions	马铁驹		
2	Phosphorus planetary boundary at China's river-basin scale	余亚东	Nature Food	2024-06-07
3	Reward-Based Crowdfunding Versus Initial Coin Offerings	胡俊铭	Production and Operations Management	2024-08-01
4	Information Sharing Between Competitors with Endogenous Production Timing	李田	Production and Operations Management	2024-05-21
5	Penalty decomposition methods for second-best congestion pricing problems on large-scale networks	郭磊 范体军	INFORMS Journal on Computing	2024-11-20
6	Pseudo Replay-based Class Continual Learning for Online New Category Anomaly Detection in Advanced Manufacturing	李宇轩	IIE Transactions	2024-10-28
7	Psychological Bonding Mechanisms and Value Creation in Construction Projects: Mediating Role of Participants' Behaviors	林森	Journal of Construction Engineering and Management	2024-12-31
8	What Organizational Justice Brings to Project Dispute Negotiation	林森	Journal of Construction Engineering and Management	2024-12-31
9	The impact of the Russia-Ukraine conflict on the extreme risk spillovers between agricultural futures and spots	周炜星	Journal of Economic Behavior & Organization	2024-01
10	Integrated schedule of order picking and delivery for instant delivery	范体军	Journal of Management Science and Engineering	2024-03-01

4、学位授予情况

本博士点遵照“校研（2021）25号研究生学位论文匿名评审及申请学位学术成果要求的暂行规定”、“商学院博士研究生学位论文答辩资格的补充规定”和“商学院博士研究生学位论文评审、答辩的补充规定”开展预审、评审（盲审）和答辩环节。学位的授予按《华东理工大学学位授予工作细则》进行。学位论文开题、中期考核、评阅、答辩、学位授予等重要记录的档案留存全面及时、真实完整。2024年授予博士学位人数10人，分流淘汰1人；授予硕士学位人数41人。

5、招生和就业情况

5.1 招生

本博士点汇聚导师、校友等多方力量，采用点面结合、线上线下结合、宣讲会和特色活动结合的精准宣传模式，举办全国优秀大学生夏令营、高校实地宣传、线上宣讲、线下咨询会等立体化招生活动。

在招生选拔中着重考察考生的创新能力和学术潜力。此外，为了保证良好的生源质量，学校制定了《招收攻读博士学位研究生的规定》《博士研究生招生复试录取工作指导意见》。学院进一步制定了《商学院研究生招生指标分配原则及办法》《商学院博士研究生招生复试录取工作细则》。

2024 年招收博士生 10 人，其中提前攻博 5 人，占比为 50%；招收硕士生 39 人，其中推免生 24 人，占比为 61.5%。优质生源率名列各学院前茅。

5.2 就业

本博士点自成立以来，产生了一批获广泛赞誉的优秀毕业生。培养了以现任中国石化工程建设有限公司副总经理张秀东、中国石化集团新星石油公司党委副书记、纪委书记韩志国等为代表的优秀毕业生。毕业生成为化工工程、物流行业和信息管理领域的领军人才。本学位授权点近三年毕业生签约单位类型分布情况见表 5。

表 5： 近三年毕业生签约单位类型分布

单位类型	年度	党政机关	高等教育单位	中初等教育单位	科研设计单位	医疗卫生单位	其他事业单位	国有企业	民营企业	三资企业	部队	自主创业	升学	其他
全日制博士	2022	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	2023	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2024	0	5	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
非全日	2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

制博士	2024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全日制硕士	2022	1	0	0	0	0	0	10	10	10	0	0	0	0
	2023	3	0	0	0	0	0	9	17	6	0	0	1	0
	2024	0	0	1	0	0	1	13	14	6	0	0	0	3

6、思政教育

6.1 思政教育

本博士点始终将思政教育贯穿于人才培养全过程，不仅开设了《中国马克思主义与当代》等思想政治理论必修课，还积极推进研究生课程思政建设工作。2024年，《能源数据分析》《Phthon 金融编程实战》《工程经济学》三门课程获“2024年华东理工大学研究生院课程思政示范课程”建设项目立项。

此外，本博士点积极探索党建与研究生教育的融合路径，协同并进。与梅陇镇社区党群服务中心联学共建，举办3次党建志愿服务，组织8次主题党日活动，策划“两企三新”走进党群服务中心调研活动，承办商学院党委示范党课和党纪知识竞赛，发挥研究生党支部的战斗堡垒作用。

6.2 学风建设

为了预防学术不端行为的出现，本博士点主要通过课程设置、制度保障和学术活动等方面开展科学道德和学风建设活动。一是面向全体研究生增设了一门1学分的专业必修课--《论文写作》，提升科学道德水平；二是制定了“华东理工大学学术规范及违规处理办法”、“研究生违纪处分条例(修订)”、“学位论文作假行为处理办法”等文件对研究生在入学、资格认证、开题、中期检查、毕业答辩等主要环节都进行科学道德和学术规范的教育，尽力杜绝各种学术不端行为。三是开展各类学术活活动进行学风建设。2024年本学位点科学道德和学术规范教育开展情况见表6。

表 6：2024 年科学道德和学术规范教育开展情况表

序号	活动名称	活动形式	开展时间	参加人数	教育内容
1	博士生论坛研究生第一党支	报告会	2024-01	60	开展研究生学生与优秀博士生校友交流分享会，一起分享科研学习、求职经历及工作经验，旨在

	部主题党日				面向在校硕博研究生搭建一个学术交流和成长经验分享平台
2	博士生论坛读书交流会第一党支部主题党日活动	报告会	2024-06	40	邀请本校教授，帆书上海分公司负责人、研究生校友进行研究生读书交流会
3	中国“双法”研究会风险管理分会学术年会	报告会	2024-08	300	聚焦面向新质生产力发展的风险管理理论和方法研究等议题开展研讨交流，选择风险管理四个领域，邀请全国 90 多所高校、科研院所成员进行主题报告
4	博士生论坛博士新老生交流分享会	报告会	2024-11	40	激发研究生的创新思维，拓宽学术视野，帮助博士新生深入理解研究生阶段的学习和成长路径，从学术研究、竞赛经历等角度获得帮助和启发。
5	2024 国际进口贸易论坛	报告会	2024-11	250	响应国际贸易博览会，邀请各大高校老师，开展“服务贸易与进出口”“国际贸易论文写作与发表”“企业创新与绿色转型”和“国际贸易与区域发展”四大主题的专题研讨环节
6	行动学习论坛	报告会	2024-11	500	聚焦技术革新和商业转型带来的新挑战，以行动学习应用实践为抓手，积极探索适应新时代需求的人才培养模式，开展线上直播会议
7	学术型研究生学术报告分享会（第二期）	报告会	2024-12	40	邀请来自两个一级学科领域的 7 名硕士研究生报告他们在 2024 学年内参加国内学术会议的论文成果，为商学院研究生们提供了一个展示科研成果、交流学术思想的宝贵平台，推动我院学术型研究生教育的高质量发展
8	学术型研究生学术报告分享	报告会	2024-12	40	为促进学术资源共享与交流，拓宽研究生学术视野，提升科研能力，邀请各专业的硕博研究生对

	会（第一期）				于自己参加学术会议的过程和参会论文进行分享
9	学术型研究生学术竞赛分享交流会	报告会	2024-12	70	邀请创新创业教育中心双创实践办负责人和竞赛获奖学生代表，进行双创实践（竞赛类）政策宣讲和参赛经验分享，为同学们今后参与各类学科竞赛、提升个人的创新能力提供了明确的方向和强大的动力。

7、课程教学和学术训练

7.1 课程教学

7.1.1 课程设置

本博士点形成了具有我校工科优势学科背景、学科特色鲜明的博士生课程体系。培养方案、培养计划、教学大纲等文件齐全规范。课程整体规划本学科课程与工科学科之间，理论课程、实践课程和创新创业课程之间的比例、同步和衔接，构建 B+T+M 课群模块体系。硕士层面设置“工程管理”“运营管理”“数据科学”商业（B）课群和“新技术”科技（T）课群，博士层面设置“博弈”“优化”“数据科学”等方法论（M）课群，形成特色鲜明的 B+T+M 课群模块，推进与新技术深度融合。

2024 年，本学位点 1 门课程获上海市一流本科课程认定，1 门课程获上海市重点课程建设立项，出版教材和专著各 2 本。具体情况见表 7 和表 8。我校首批 12 门“人工智能+”课程建设项目中本学位授权点负责建设的《生成式 AI 和大模型》《机器学习与金融应用》二门课程通过专家验收评审，获得高度评价，正式面向全校研究生开放选课。张坚副教授撰写的“精益求精，步步为营：C 公司 MT-UPG 新产品导入项目进度管理”案例获第二届工程管理优秀案例。

表 7： 2024 年课程建设成果信息表

序号	主讲人	课程名称	认定/立项等级
1	蒋志强	金融数值分析	上海一流本科课程
2	张坚	工程项目融资	上海市重点课程

表 8： 2024 年教材和专著出版信息表

序号	完成人	成果名称	成果形式
----	-----	------	------

1	余金凤	工程经济学	教材
2	谢文杰	图强化学习	教材
3	周炜星 蒋志强 谢文杰	Recurrence Interval Analysis of Financial Time Series	专著
4	刘璇 李嘉	在线健康咨询平台上虚拟医生团队组织创 新模式研究	专著

7.1.2 教学支撑

本博士点强化教学特色，不断加强课程建设，优化课程结构，着力构建人才培养的教学科研实验平台，保障高质量研究生人才培养。

上海市高校人文社科重点研究地“能源经济与环境管理研究中心”，上海市级实验教学示范中心“智慧商务实验教学中心”以及数据科学与商务智能研究所、运营与供应链管理研究中心、金融物理研究中心、数智决策与优化研究中心等四个校级科研平台组成的多层次、跨学科科研实验平台为博士生的科研和教学活动提供了有力的支撑。

为保障研究生的教学科研质量建设了一系列的数据库、资料库和模型库系统，主要包括环境影响与风险评估模型、新能源汽车发展战略决策系统、能源与环境战略多准则决策分析系统、国外矿产资源战略管理系统、中国石化产业技术经济数据库、中国石化供应链优化模型等。

2023年12月，以服务国家重大需求为目标，商学院依托我校理工类优势学科，成立了两个交叉研究中心，包括：复杂系统可靠性交叉研究中心，由涂善东院士和周炜星教授共同担任中心主任；碳中和与绿色化工产业研究中心，由李春忠教授和马铁驹教授共同担任研究中心，给予交叉科学的人才培养更有力的平台和保障。

7.2 学术训练

为了提升研究生的科研水平，本博士点每年举办“V-Commerce/Supply Chain Management Workshop”、研究生暑期学术论坛、汇贤经管研究生前沿论坛、数据分析实战训练营等高水平研究方法研讨会，邀请国内外知名教授讲授管理科学研究方法和高水平研究选题等内容，拓展科研视野和研究能力。此外，定期举办

“知行合一研究生学术论坛”，学生汇报科研进展，导师现场指导点评，提升学术氛围，促进学科交叉。

2024 年，硕士研究生金晶在“华东理工大学第二十八届研究生学术论坛”中表现优异，荣获特等奖。

8、学术交流

本博士点坚持“请进来”与“走出去”相结合全力支持研究生参与各种国内外学术交流活动，掌握前沿的学术研究信息，提高科研的活跃性。

“请进来”，学院通过举办一系列高端讲座，如“【新.智】系列讲座”“商院名家讲坛”等，定期邀请国内外知名学者、行业领袖分享前沿理念和实践经验，为师生搭建了与顶尖专家深度交流的平台；定期举办“研途有‘理’”博士生论坛，邀请优秀校友分享各自的成长故事，大力弘扬科学精神，提升科研素养。

“走出去”，一方面组织参访企业，如上海航天设备制造总厂，深入了解科技强国之路，领略大国重器风采。另一方面鼓励研究生出国访学和参加国内外学术会议。2024 年 4 名博士赴海外知名院校交流学习，25 名学生参加国内外重要学术会议，促进研究交叉融合，推动研究生学术研究水平的不断提升。具体情况见表 9。

表 9：2024 年学生参加国际会议并做报告情况表

序号	年度	学生姓名	学生类别	会议名称	报告项目	报告时间	报告地点
1	2024	丁冰清	博士生	面向可持续发展的综合决策支持系统项目 Workshop	Multi-objective analysis of liquid fuel technology system in Chinese transportation sector	2024-08-12	华沙技术大学（波兰-华沙）
2	2024	邱潇涵	博士生	面向可持续发展的综合决策支持系统项目 Workshop	Optimizing Vehicle-to-Grid Durations with a Given Gap between Peak and Low Electricity Prices	2024-08-12	华沙技术大学（波兰-华沙）
3	2024	朱荣辉	博	面向可持续发展	Simulation	2024-08-12	华沙技

			士 生	的综合决策支持 系统项目 Workshop	modeling of the diffusion of electric vehicles and its interaction with power grid		术大学 (波兰- 华沙)
4	2024	赵锦阳	博 士 生	面向可持续发展的 综合决策支持 系统项目 Workshop	Technical system optimization and multi-criteria model analysis of liquid fuel supply in China's transportation sector	2024-08-12	华沙技 术大学 (波兰- 华沙)
5	2024	张子璇	博 士 生	面向可持续发展的 综合决策支持 系统项目 Workshop	Future development of Matouqin model	2024-08-13	华沙技 术大学 (波兰- 华沙)
6	2024	蒯乐伊	博 士 生	中国系统工程学 会数据科学与知 识系统工程专业 委员会 2024 第四 届学术年会	Research on orderly charging of residential electric vehicles based on agent-based model	2024-07-27	大连理 工大学 (中国- 大连)
7	2024	吴敏	博 士 生	中国系统工程学 会数据科学与知 识系统工程专业 委员会第四届学 术年会	新组合的成熟度与 其技术影响力:相似 度的调节作用	2024-07-27	大连理 工大学 (中国- 大连)
8	2024	邱潇涵	博 士 生	中国系统工程学 会数据科学与知 识系统工程专业 委员会第四届学 术年会	Prioritizing Vehicle-to-grid Pilot Development in China: A Rational Consumer Perspective	2024-07-27	大连理 工大学 (中国- 大连)
9	2024	吴敏	博 士 生	The 23rd International Symposium on Knowledge and Systems Sciences	The dynamic effect of maturity and moderating role of technological similarity for the technological impact of novel technologies	2024-11-17	塔斯马 尼亚大 学(澳 大利亚- 霍巴 特)
10	2024	张雅惠	博	第五届中国“双	Risk Contagion	2024-08-02	华东理

			士 生	法”研究会风险管理分会学术年会	among Equity Funds and Convertible Bond Funds in the Chinese Market: Based on Stock-Bond Linkages and Fire Sales		工大学 (中国-上海)
11	2024	张雅惠	博 士 生	第二届中国金融学科年会	基金券商合谋、首发募集与基金风险	2024-09-21	中国人民 大学 (中国-北京)
12	2024	张雅惠	博 士 生	第26届中国管理科学学术年会	中国市场股票基金和可转债基金之间的风险传染——基于股债联动和折价抛售	2024-11-24	上海海 事大学 (中国-上海)
13	2024	张雅惠	博 士 生	第六届中国优选法统筹法与经济数学研究会 量化金融与保险分会学术年会	中国市场股票基金和可转债基金之间的风险传染——基于股债联动和折价抛售	2024-10-20	南京理 工大学 (中国-南京)
14	2024	张宇	博 士 生	2024 年中国情报学年会暨情报学与情报工作发展论坛 第十四届全国情报学博士生学术论坛	面向科技创新治理的情报人才需求结构与跨界融合培养路径——基于上海需求的信管院所供给侧改革探析	2024-10-13	南开大 学(中 国-天 津)
15	2024	张子璇	博 士 生	第九届科学与工业数学与计算机国际会议	Harmonizing decisions in wind farm management to provide a stable energy supply	2024-08-23	希腊罗 德岛
16	2024	张子璇	博 士 生	波兰科学院系统研究所计算机建模系年度工作会议	Management of VRE variability through hydrogen-based energy storage system	2024-01-12	波兰科 学院系 统系统 研究所 (波兰-华沙)
17	2024	张子璇	博 士 生	Systems and Operational Research 2024	Model-based support for operational decisions in a variable	2024-10-17	波兰华 沙

					renewable energy system		
18	2026	常瑞璿	硕士生	2024 年企业社会责任国际学术研讨会	How Do Performance Shortfalls Affect Firms' Innovative Behaviors? The Role of Formal and Informal Institution	2024-05-25	大唐西市酒店
19	2024	张嘉文	硕士生	中国系统工程学会信息工程专业委员会（CNAIS）2024 学术年会	微信使用对中老年人心理健康的影响研究——一个有调节的中介效应模型	2024-10-20	天津
20	2024	熊春艳	硕士生	面向可持续发展的综合决策支持系统项目 Workshop	Optimization of Steel Plant Power System Under the Development of Renewable Energy	2024-08-12	华沙技术大学（波兰-华沙）
21	2024	熊春艳	硕士生	中国系统工程学会数据科学与只是系统工程专业委员会第四届学术年会	钢铁行业低碳化路径的平准化成本与碳排放分析	2024-07-28	大连理工大学
22	2024	熊春艳	硕士生	Yayue workshop（波兰华沙）	Optimization of Steel Plant Power System Under the Development of Renewable Energy	2024-08-12	华沙理工大学
23	2024	熊春艳	硕士生	Systems and Operational Research 2024（华沙）	Research on the Optimization of Renewable Energy Power System in Steel Plant Based on Dual Uncertainty	2024-10-17	线上
24	2024	刘家伟	硕士生	中国系统工程学会信息工程专业委员会（CNAIS）2024 学术年会	: 卫健政务抖音号提升账号价值的运营管理协同策略——基于社交媒体可供性的组态分析	2024-10-20	天津
25	2026	陈磊	硕士	中国系统工程学会信息工程专业委员会	“卷”还是不“卷”？在线问答社区中空	2024-10-20	天津

			生	专业委员会 (CNAIS) 2024 学术年会	间规范对回答质量 的影响研究		
--	--	--	---	-------------------------------	-------------------	--	--

9、论文质量和质量监督

9.1 论文质量

2024 年，硕博学位论文在预审、查重、盲审、明审、答辩以及格式规范性审查各个论文抽检环节整体表现优良，盲审低分通过人数有所下降。22 级硕士研究生仇姝懿学位论文获评 2024 年校优秀研究生学位论文。本博士点近三年博士学位论文各环节检查情况见表 10。

表 10 近三年博士学位论文各环节检查情况表

年份	预审		查重			盲审				明审		答辩		格式规范性	
	通过人数	通过率	初检通过人数	初检未通过人数	初检通过率	通过人数	低分通过人数	初审未通过人数	通过率	通过人数	通过率	通过人数	通过率	通过人数	通过率
2022	9	100%	9	0	100%	9	2	1	100%	9	100%	9	100%	/	/
2023	16	100%	15	1	93.75%	15	3	1	93.75%	16	100%	16	100%	/	/
2024	10	100%	10	0	100%	9	1	1	90%	10	100%	10	100%	/	/

9.2 质量监督

为规范和加强博士生课程学习的管理工作，博士生课程的选修、学习和考核等环节需遵照“校研（2014）67 号 研究生课程学习管理规定（修订）”、“校研（2014）68 号研究生课程教学管理规定（修订）”和“商学院研究生课程教学管理的补充规定。明确了关键环节考核标准，建立了分流淘汰机制。

为确保教学质量、促进质量持续改进，还专门制定了“校研（2021）17 号《华东理工大学新时代研究生教育高质量发展行动方案》”，确定了校研究生教学质量巡视专家组名单、建立了以教师自评为主、教学督导和研究生评教为辅的

全覆盖的研究生教学评价机制，对研究生教学全过程和教学效果进行监督和评价，强化指导教师质量管控责任。督导听课与同行听课相结合，听课覆盖所有硕博课程。

10、学位与研究生教育管理服务

商学院研究生教育管理中心是全面负责学院学术型博士和硕士研究生招生、培养、学位、导师以及学生管理等方面工作的管理机构，共有专职管理人员 6 名，均为中共党员。他们恪尽职守，锐意进取，不断优化工作流程规范，完善研究生教育管理机制。2024 年，走访北京理工大学和北京师范大学，加强与上海市兄弟院校的交流学习。制定和修订工作细则、管理办法等共 16 项，其中招生相关 9 项、学位管理相关 4 项、学生管理相关 3 项。

11、成果转化和服务社会

依托上海市高校人文社科重点研究基地“华东理工大学能源经济与环境管理研究中心”，立足能源化工和环境可持续发展，建设专业的能源经济与环境管理咨询平台，面上国家战略需求，积极服务区域经济。2024 年，董大旻副教授主持了“上海城市灾害韧性能力评估与建设项目”，研究成果获得地方政府的高度肯定。2024 年引进的青年教师林森博士参与编制的国家标准计划《项目风险管理应用指南》由 TC310（全国风险管理标准化技术委员会）归口，发布即实施。

为了更好地服务行业发展，提升学科声誉，2024 年 8 月 1 日-3 日，举办了第五届中国“双法”研究会风险管理分会学术年会。本次年会以“加快形成新质生产力：机遇与挑战”为主题，聚焦面向新质生产力发展的风险管理理论和方法研究等议题开展研讨交流，来自全国 90 多所高校、科研院所等 300 余位代表参加会议。

12、校园文化建设

本博士点将社会主义核心价值观融入教育教学全过程，推进全过程全方位全员育人，以德育人，鼓励引导学生投身社会实践和志愿服务，将社会主义核心价值观内化于心外化于行，践行“知行合一”的人才培养宗旨，2024 年，多名学生在“研究生数模竞赛”“高等院校项目管理大赛”“全国大学生能源经济学术创意大赛”“上海绿色供应链与逆向物流设计大赛”等竞赛中获国家级和省部

级奖励。

二、学位授权点年度建设存在的问题

本博士点定位清晰，培养目标明确，重视平台建设和教学资源的投入，建立健全教学质量保障机制，完善教育管理制度和管理流程。

对照学科自我评估指标，虽然取得了一些成绩，但仍存在以下主要问题：（1）培养方案和课程教学还需进一步优化；（2）师资结构存在年龄偏大，部分学术骨干未见国家级科研项目，难以有效满足学位点持续达标要求；（3）硕士生发表学术论文和博士生高水平研究成果产出，存在差距。

三、今后的发展思路和建设规划

（1）持续改进培养方案，优化课程教学队伍。积极鼓励创新研究，搭建理论研究平台。紧跟学科的理论发展前沿，动态调整培养方案，凸显学校特色和优势，体现“管理+化工”多学科融合创新。

（2）围绕学科发展规划，加大优秀青年教师的引进培育力度，优化师资队伍结构。一方面物色引进青年教师，另一方面积极组织教师们申报国家级和省部级人才计划，多措并举对每位申报人进行全方位指导。进一步提升中青年学术骨干的学术水平。

（3）组织编写“人工智能+管理科学与工程”系列教材，修改制定硕士生毕业的学术要求，引导和鼓励学生发表高水平期刊论文。对博士学位论文形成全过程加强监督和指导，重点关注研究方向的前沿性、学科的交叉性、内容的先进性、形式的规范性，提升博士学位论文总体质量。