

普通高等学校本科专业设置申请表

校长签字：

学校名称（盖章）：湘潭理工学院

学校主管部门：湖南省

专业名称：数字经济

专业代码：020109T

所属学科门类及专业类：经济学 经济学类

学位授予门类：经济学

修业年限：四年

申请时间：2025-07-09

专业负责人：何文举

联系电话：13787780680

教育部制

1. 学校基本情况

学校名称	湘潭理工学院		学校代码	12651	
学校主管部门	湖南省		学校网址	http://www.xtit.edu.cn/	
学校所在省市区	湖南湘潭湖南省湘潭市九华经济开发区		邮政编码	411100	
学校办学基本类型	☐ 教育部直属院校 ☐ 其他部委所属院校 ☒ 地方院校				
	☐ 公办 ☒ 民办 ☐ 中外合作办学机构				
已有专业学科门类	☐ 哲学 ☒ 经济学 ☒ 法学 ☐ 教育学 ☒ 文学 ☐ 历史学 ☒ 理学 ☒ 工学 ☐ 农学 ☐ 医学 ☒ 管理学 ☒ 艺术学				
学校性质	☒ 综合 ☐ 理工 ☐ 农业 ☐ 林业 ☐ 医药 ☐ 师范 ☐ 语言 ☐ 财经 ☐ 政法 ☐ 体育 ☐ 艺术 ☐ 民族				
曾用名	湖南商学院北津学院、湖南工商大学北津学院				
建校时间	2001年		首次举办本科教育年份	2001年	
通过教育部本科教学评估类型	尚未通过本科教学评估			通过时间	—
专任教师总数	489		专任教师中副教授及以上职称教师数	122	
现有本科专业数	45		上一年度全校本科招生人数	4720	
上一年度全校本科毕业生人数	2576				
学校简要历史沿革（150字以内）	学院前身为成立于2001年的湖南工商大学北津学院，是一所涵盖理学、工学、经济学、管理学、法学、文学、艺术学七大学科门类的多科性省属全日制普通本科院校。2020年6月，教育部批复同意学院转设为湘潭理工学院。学院紧密围绕产业和区域发展经济需求，以产教融合为特色，致力于为社会培养高素质应用型人才。				
学校近五年专业增设、停招、撤并情况（300字以内）	车辆工程、自动化、数据科学与大数据技术专业（2020年新增）；机器人工程、软件工程、网络与新媒体（2021年新增）；编辑出版学（2021年撤销），新能源汽车工程、物联网工程、供应链管理（2022年新增），跨境电子商务、智能制造工程（2023年新增）；公共事业管理、会展经济与管理、经济统计学、贸易经济（2023年停招）。机械设计制造及其自动化、新能源科学与工程、大数据管理与应用、网络工程、人工智能（2024年新增）；行政管理（2025年停招）。				

2. 申报专业基本情况

申报类型	新增备案专业		
专业代码	020109T	专业名称	数字经济
学位授予门类	经济学	修业年限	四年
专业类	经济学类	专业类代码	0201
门类	经济学	门类代码	02
申报专业类型	新建专业	原始专业名称	—
所在院系名称	数字法商学院		
学校相近专业情况			
相近专业1专业名称	经济学	开设年份	2008年

相近专业2专业名称	—	开设年份	—
相近专业3专业名称	—	开设年份	—

3. 申报专业人才需求情况

申报专业主要就业领域	数字经济专业以经济学、管理学、计算机科学等学科为基础，旨在培养系统掌握数字经济理论、方法与技术，具备较强的数字化创新能力、数据驱动决策能力以及跨界整合能力的高素质应用型人才。学生毕业后能够在互联网平台、金融科技企业、制造业、现代服务业、物流、电商、数字媒体等行业，以及在政府和社会机构就业，从事数字经济项目规划、数字化转型咨询、数据分析与治理、数字平台运营、智能化商业决策、综合管理相关工作。	
人才需求情况	一、数字中国与相关政策发展需求 数字要素正成为推动经济社会转型升级的关键引擎。2024年6月，国家互联网信息办公室发布的《数字中国发展报告（2023年）》显示，2023年我国数字经济规模达到50.2万亿元，占GDP比重超过41%，对经济增长贡献率持续提高。数字经济已成为国家战略性新兴产业的核心组成部分，进入加快普及、深度融合的新阶段。 近年来，国家出台一系列政策推进数字经济发展：2015年，国务院印发《促进大数据发展行动纲要》，奠定了数据驱动发展的政策基础；2021年，国务院发布《“十四五”数字经济发展规划》，提出到2025年数字经济核心产业增加值占GDP比重达到10%；2023年3月，中共中央、国务院印发《党和国家机构改革方案》，明确组建国家数据局，统筹数字中国、数字经济、数字社会建设，进一步强化顶层设计与战略协同。 二、湖南省数字经济相关政策和需求 为贯彻落实国家数字经济战略，湖南省积极推进数字基础设施建设和数字产业发展。2020年，湖南省工业和信息化厅印发《湖南省数字经济发展规划（2020-2025年）》，提出“到2025年，全省数字经济规模进入全国前十，数字经济占GDP比重达到45%”；2021年，《中共湖南省委关于制定湖南省国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标的建议》，明确要加快推进数字产业化、产业数字化、数字社会和数字政府建设；2023年，湖南省数字经济核心产业增加值同比增长超过12%，全省数字经济产业规模突破1.3万亿元，持续保持两位数增长。在政策和市场双轮驱动下，数字经济领域人才需求和岗位缺口呈现快速扩大趋势。 三、用人单位的人才需求 产业数字化、智能化转型深度推进，带来了大量新兴岗位和跨界复合型人才需求。 人瑞人才研究院测算，全国数字经济及相关产业综合性人才缺口约在2500万至3000万之间，并呈现持续扩大态势。《产业数字人才研究与发展报告（2023年）》显示，预计到2035年，中国数字经济规模将接近105万亿元，人才需求将覆盖技术研发、数字化运营、数据治理、数字金融、智能制造、产业互联网等多个领域。 数字经济专业作为经管与信息技术深度融合的交叉学科，将在服务国家战略、推动区域经济高质量发展方面发挥重要的人才支撑作用。目前，湖南省内开设数字经济专业的院校包括湖南大学、长沙理工大学、湖南工商大学、湖南工程学院等。	
申报专业人才需求调研情况（可上传合作办学协议等）	年度计划招生人数	50
	预计升学人数	5
	预计就业人数	45
	国培数字（广东）集团有限公司	10
	湖南中榜集团	10
	湘联控股有限公司	5
	长沙通程控股股份有限公司	5
	盐津铺子食品股份有限公司	5
	长沙橘韵投资有限公司	5

	湖南柠乐品牌管理有限公司	5
--	--------------	---

4. 行业产业调研报告

湘潭理工学院数字经济专业调研报告

教育部高等教育司：

数字经济作为引领未来经济发展的重要引擎，已成为全球经济增长的核心驱动力。我国“十四五”规划明确提出要“加快数字化发展，建设数字中国”，湖南省紧跟国家战略，将数字经济列为“三高四新”战略的重要支撑，2024 年全省数字经济规模突破 1.5 万亿元，占地区生产总值比重达 30.8%，其中长株潭城市群更是贡献超 60% 的产业增量。

根据国家发展改革委、国家数据局联合印发的《2025 年数字经济发展工作要点》，我国正加快构建促进数字经济发展的体制机制，并明确提出“优化高等学校数字经济领域学科设置、人才培养模式”的要求。在此背景下，湖南省高校积极布局数字经济专业建设，既是响应国家战略需求，也是服务区域经济发展的必然选择。为响应湖南“4×4”现代化产业体系建设目标，服务长株潭数字经济高质量发展，本团队针对长株潭区域相关企业及已开设数字经济专业的高校开展专项调研，旨在论证开设数字经济专业的必要性与可行性，为专业申报提供数据支撑。

一、调研组织实施情况

（一）调研对象

为确保调研的全面性和代表性，本次调研围绕梳理长株潭区域数字经济市场发展趋势与人才需求的目标展开调研，

调研对象主要包含四类：

一是政策端。区域经济发展离不开区域政策的支撑，对湖南省数字经济发展相关政策文件进行调研有助于梳理本省数字经济发展的政策环境和趋势、数字经济人才需求趋势，也能更明确地了解数字经济专业的市场需求。

二是企业端。高校应服务于区域经济发展，企业作为市场经济的主要主体和人才的主要需求方，在高校的人才培养和毕业生就业中承担着不可忽视的作用。本次调研的企业对象范围涵盖金融机构、高技术企业、食品制造与医疗器械制造企业、外贸企业，具体来说，一方面选取以华龙证券股份有限公司、长沙湘江资产管理有限公司的国企作为行业引领性代表，其经营模式和策略具有代表性，是调研的重要对象；另一方面选取远大科技集团、盐津铺子食品股份有限公司为代表的湖南省龙头民企，其灵活的经营机制、创新能力和人才需求特征值得深入研究和推广。

三是高校端。高校是人才的主要供给方，对长株潭区域内开设数字经济专业的高校展开调研能够有助于了解区域未来的数字经济人才竞争力，并吸取其经验发展本校数字经济专业特色。本次调研的高校对象主要为长株潭区域内开设了数字经济专业的本科院校，具体包括强调学科交叉与前沿技术的湖南大学和长沙理工大学、聚焦产业融合与区域需求的中南林业科技大学和湖南工商大学、其他代表性的湘潭区域的湖南科技大学与湖南工程学院。

四是人才端。数字经济专业作为经济学类下的一个分支，其培养与课程体系的设置仍以经济学为基础，了解本校经济学专业毕业生的建议也对本校数字经济专业人培方案的修订具有一定的价值。

（二）调研方法与内容

本次调研聚焦于湖南省数字经济发展现状及未来趋势、数字经济相关产业对人才的需求特征、湖南省高校数字经济专业建设现状与挑战三个方面，采用多元混合研究方法，通过多种形式展开：

1. 政策与行业数据收集：整合《湖南省国家数据要素综合试验区建设方案（2025—2027 年）》《2024-2025 年度长株潭地区重点产业人才需求目录》等政策文件，结合中研普华等机构发布的行业报告，梳理区域数字经济发展趋势。

2. 企业实地调研：通过实地访谈（与企业负责人及 HR 深入沟通），重点了解企业数字经济业务发展现状、人才需求类型及能力要求。

3. 高校调研：查阅高校人才培养方案、课程设置及相近毕业生就业数据，并对部分高校进行实地考察，与专业负责人、教师座谈，分析现有专业与产业需求的匹配度。

4. 本校相近专业毕业生调研：通过问卷发放与回收、深度访谈等方式对本校经济学专业毕业生的专业建设、课程设置等建议进行收集。

本次调研样本具体名单如下：

表 1 数字经济专业调研样本

序号	调研对象	性质	调研内容	所属行业
1	湖南省数字经济发展政策	政策	区域数字经济发展环境与行业趋势、人才需求概况	—
2	华龙证券股份有限公司	国企	企业发展状况、企业人才需求状况、行业发展趋势、校企合作诉求等	金融
3	长沙湘江资产管理有限公司	国企		金融
4	远大科技集团	民企		高技术产业
5	盐津铺子食品股份有限公司	民企		食品制造
6	湖南永灵医疗器械有限公司	民企		医疗器械
7	华泰证券股份有限公司	国企		金融
8	湖南中榜集团	民企		外贸
9	湖南工程学院	高校	数字经济专业建设现状与人才培养特色	教育
10	湖南科技大学	高校		教育
11	湖南大学	高校		教育
12	长沙理工大学	高校		教育
13	中南林业科技大学	高校		教育
14	湖南工商大学	高校		教育
15	湘潭理工学院经济学专业毕业生	个人	相近专业往届生对于数字经济专业课程设置建议	—

三、行业现状与人才需求分析

（一）行业发展趋势

制度完善与政策保障提升：国家发展改革委、国家数据局印发《2025 年数字经济工作要点》明确提出 7 个方面重点任务，加快构建促进数字经济发展体制机制，推进数字经济高质量发展,数字经济核心产业增加值占 GDP 比重不断提升，数字基础设施不断完善，数据要素市场化成为主线任务。其中，湖南省作为国家为推动数据要素市场化配置改革而设立的、先试先行的区域性创新试点，湖南省人民政府办公厅印发《湖南省国家数据要素综合试验区建设方案（2025—2027 年）》表明要强化数据要素智库支撑，加大人才培养和引进力度，推动大院、大所、大校、大企业协同创新，加快攻克一

批数据领域核心技术，数字经济发展政策保障力度不断提升。

数字化与智能化加速：随着云计算、大数据、人工智能、物联网、区块链等技术快速发展和相互融合，市场当中各行业数字化与智能化转型升级成为必行路径。一方面，各行业的产业链数字化快速升级，从研发、生产到销售、服务等各环节实现数字化改造，提高效率和协同性；另一方面，数字技术等的快速发展也在不断促进跨行业融合发展，不同行业边界模糊，通过数字化与智能化实现融合创新。

行业细分与专业化：一方面，消费者需求多元化、个性化，促使行业围绕不同需求要素细分，同时新技术催生新的应用场景和市场需求，使行业进一步细分。另一方面，随着行业的细分，企业为满足客户特定需求，提供定制化的专业服务和解决方案，促进了服务的多元化与深度化，且人工智能、大数据等新技术的应用，要求行业人员具备更专业的技术知识和能力，推动行业专业化发展。

产业转型与融合深化：《湖南省现代化产业体系建设实施方案》明确提出要推动数字经济与实体经济深度融合、现代服务业与先进制造业深度融合，强化现代基础设施保障，夯实现代化产业体系的“四梁八柱”。产业数字化成为发展必然趋势，各行各业转型升级，不断促进“数字经济×”行动落地，数据乘数效应加速释放，数字贸易与跨境合作规模不断突破。

（二）长株潭数字经济行业现状

政策强力支撑：《湖南省国家数据要素综合试验区建设方案（2025—2027 年）》表明将长株潭都市圈作为综合试验区的核心，支持各地各部门大胆探索创新，着力打造数据制度共创、数字设施共建、数据要素共用、数实融合共进、数智成果共享的示范标杆，助力数字湖南建设，为全国数据要素市场化配置改革积累实践经验。

规模占比遥遥领先：2024 年长株潭数字经济规模占全省比重超 60%，其中长沙数字经济总量突破 5000 亿元，跻身“数字经济新一线城市”；湘潭高新区数字经济企业突破 187 家，年营收近 60 亿元；株洲依托轨道交通产业数字化转型，形成“5G+工业互联网”标杆场景。

基础设施完善：长株潭已建成 5G 基站超 12 万个，长沙国家级互联网骨干直联点带宽达 3600Gbps；湖南大数据交易所（全国第五家、中部第一家）年交易额超 50 亿元，数据要素登记确权等制度创新全国领先；中国电信中南智能算力中心投产后，算力规模进入全国前十，支撑湖南、湖北等 5 省数字经济发展。

产业融合加快：传统产业数字化转型成效显著，大部分企业通过大数据技术实现生产效率提升和成本降低。调研企业皆表明已开展数字化转型工作，利用数字化平台开展大部分业务。

（三）人才需求特征

需求总量大：《2024-2025 年度长株潭地区重点产业人才

需求目录》显示，数字经济领域人才缺口超 10 万人，其中数据分析师、AI 算法工程师、工业互联网解决方案专家、数字金融运营人才为紧缺岗位。对企业的调研也表明，企业在金融领域和跨行业需求上对数字经济专业人才需求较大，如华龙证券等金融企业招聘经济类本科专业人才从事经纪业务等实习岗位，远大科技集团、盐津铺子等制造业企业在生产计划、经济数据分析与处理等岗位上也对数字经济专业人才有一定的需求。

能力要求复合化：企业普遍要求人才具备“技术+经济”跨学科交叉融合能力——既掌握 Python 编程、数据挖掘、机器学习等数字技术，又熟悉经济学、管理学原理，能解决产业数字化中的实际问题（如生产计划优化、用户画像分析）。此外，企业十分关注人才的综合素质层面，注重人才在逻辑思维、沟通协调、团队合作等方面的能力，且能够快速适应政策法规、市场动态变化，以及面对高压行情保持冷静专业服务客户的能力。

实践经验与能力优先：大部分企业明确表示“更倾向招聘具备项目经验的毕业生”，尤其看重学生在电商、金融、制造等垂直领域的数字化实践能力（如参与企业项目的数据建模），偏好具备较强的实践操作及分析能力的特质，如经济建模与分析、证券投资分析、产业战略研究、生产成本规划等实际业务能力，能够熟练运用语言分析软件和工具进行数据处理和分析，以及问题的解决。

四、院校调查

（一）现有数字经济专业设置情况

截至 2025 年 6 月，湖南共有 14 所本科院校开设数字经济专业，长株潭地区已有湖南大学、长沙理工大学等 11 所本科高校开设该专业，专业代码为 020109T（经济学学士）。

（二）人才培养模式分析

课程体系：普遍以“经济学+数据科学+信息技术”为核心，开设《微观经济学》《宏观经济学》《Python 编程》《大数据分析与应用》《数字影响》等课程，部分高校（如湖南大学）增设《区块链技术与应用》《人工智能概论》等前沿课程。

实践教学：部分高校与企业共建实训基地（如长沙理工大学与华为合作建设 ICT 学院），但仅少部分的高校能提供“企业真实项目”作为毕业设计课题，多数实践仍以模拟实验为主。

人才培养特色：本次调研主要针对长株潭地区数字经济专业三类典型人才培养模式、6 所高校的情况进行了调研。一是强化学科交叉与前沿技术的研究型高校，湖南大学构建了“经济学思维+数学素养+计算机技术”三维课程体系，长沙理工大学侧重金融科技与工业互联网，课程融入人工智能算法与工程实践；二是聚焦产业融合与区域需求的特色应用型高校，中南林业科技大学将“数字+经济+生态”融合，开设全国独有的“农林大数据分析”“生态产品价值核算”课

程，湖南工商大学开设“人工智能+低空经济”“大数据与人工智能”院士卓越班，设置数智会计、数智法治等方向；三是侧重结合微专业培养的其他代表性高校，湖南科技大学侧重数据分析与平台经济，湖南工程学院则开设多个微专业并融合“人工智能+”课程内容以强化跨界知识结构。

（三）存在的问题

课程滞后产业：大部分课程仍然沿用传统经管教材，前沿课程深度不够，新兴数字经济、大数据挖掘等领域课程匮乏，难以满足行业对复合型人才知识储备的需求；跨学科融合课程少，限制学生跨领域知识整合与应用能力，无法紧跟就业市场多元化发展趋势。

产教融合深度不足：企业参与人才培养的主动性较低，且大部分教师为经济学与计算机背景转型，“双师型”教师（兼具学术背景与产业经验）占比不足。此外，校外实习基地数量不足、合作深度不够，学生实习岗位单一，参与实际项目运作机会少，产教结合不紧密。

实践能力短板：企业与毕业生反馈，人才培养过程中存在“理论强、实践弱”问题，大部分院校缺乏匹配市场的算力平台，学生学习过程中接触的案例和数据滞后性较强，大部分学生尤其在复杂业务场景下的数据分析与决策能力不足。

软技能培养缺乏：团队协作、沟通应变、自主学习等软技能培养不足，在职业场景中表现青涩，影响职业发展；职

业规划教育不足，学生对产业了解肤浅，职业目标不明确，缺乏针对性学习动力。

五、调研总结

（一）开设数字经济专业的必要性

区域产业需求迫切：长株潭数字经济规模持续扩大，产业数字化转型加速，亟需大量“技术+经济”复合型人才填补缺口。

高校教育供给不足：现有数字经济专业虽已覆盖长株潭，但课程体系与实践教学仍需优化，无法完全满足企业对“实战型”人才的需求。

（二）开设数字经济专业的可行性

区域产业支撑强：湖南省政府牵头联合校企展开深入交流与合作，长株潭产业体系较完善，拥有较多优质产业资源，可提供丰富的实践基地与企业导师资源。

学科基础扎实：本校经济学、计算机科学等学科已形成较完备的培养体系，可整合现有师资与实验室，构建“经济理论+数字技术+产业应用”的特色课程体系。

综上，在长株潭数字经济高速发展的背景下，开设数字经济专业符合区域产业需求与教育改革方向，具备显著的必要性与可行性。

湘潭理工学院

2025年7月8日

5. 申请增设专业人才培养方案

数字经济专业人才培养方案

(专业代码: 020109T)

一、培养目标

本专业主要面向湖南省区域经济发展需求,培养德智体美劳全面发展,具备扎实的经济、管理和计算机应用等学科专业知识,掌握较强的数字化创新能力、数据驱动决策能力、进取的企业家精神、广阔的国际化视野以及较好的跨文化沟通能力,能够在互联网平台、金融科技企业、制造业、现代服务业、物流、电商、数字媒体等行业,以及在政府和社会机构就业,从事数字经济项目规划、数字化转型咨询、数据分析与治理、数字平台运营、智能化商业决策、综合管理等工作的新时代复合型、创新应用型人才。

本专业学生毕业后 5 年左右能够达到:

目标1: 品格力: 具有崇高的理想信念和强烈的爱党爱国情怀,良好的社会公德、职业道德和个人修养,诚实守信、责任担当、崇尚劳动;具有强烈的上进心、坚强的毅力和执着精神,勇于接受挑战和战胜挫折;具有创造性思维,能够独立思考;具备可持续发展理念和环境意识,主动服务社会,成为德智体美劳全面发展的中国特色社会主义事业的建设者和接班人。

目标2: 基础能力: 具备良好的身体素质、心理素质和独立生活能力;具有全球化意识和国际化视野,较好的人际交往与团队合作、交流、沟通的能力与技巧,能够与国内外同行、客户和公众进行有效沟通,并具备一定的跨文化环境下的项目合作与交流能力;具有良好的人文底蕴和科学精神、经济学职业素养和社会责任感,知法懂法用法,遵循专业伦理和规范,严谨务实工作,对未来的发展有清晰的规划和思考,具备终身学习能力和持续发展能力。

目标3: 执行力: 具备强有力的执行力、持续学习能力、信息获取和利用能力、沟通和冲突管理能力、情绪管理和自我控制能力;具备数字化思维、优秀的数据分析能力和建模技能,能够运用数据分析软件进行大数据处理和分析,为决策提供支持。

目标4: 专业能力: 掌握常用的数据挖掘与分析技术,能熟练使用语言软件,利用相关大数据分析模型对经济数据进行分析 and 研判,将大数据技术综合应用于数字经济相关领域的分析、辅助决策,解决实际问题,能够胜任本专业核心工作任务;具有企业家精神,有较强的团队合作和沟通能力,具备现代经济发展需求的实践能力和创新精神;具备通过对宏观环境、行业趋势、业务洞察发现问题、解决问题、提升效率的创新创业及应用能力。

二、毕业要求

通过本科阶段学习，毕业生应达到如下的毕业要求（能力）：

1. 品德修养。具有人文底蕴、科学精神、职业素养、社会责任感和积极的审美情趣，崇尚劳动，了解国情社情民情，践行社会主义核心价值观。经济学专业人才应当具备诚实守信、公平正义、勤奋务实、团结合作等良好品德修养，以建设和谐社会为己任，树立正确的人生观、价值观和世界观。

2. 学科知识。具有扎实的基础知识、专业知识和专业技能，掌握本专业基本的研究方法，了解本专业及相关领域最新动态和发展趋势。毕业生应掌握扎实的经济学与信息技术理论知识，具备较强的大数据分析和问题解决能力，并能熟练运用相关学科的基础知识进行经济实务分析。

3. 创新能力。具有逻辑思辨和创新能力。能够发现、辨析、评价本专业及相关领域现象和问题，形成个人判断、见解。毕业生应具备较强的创新意识和创新能力，能够在经济理论和实践中提出新观点、新方法，具备独立思考和解决问题的能力。

4. 应用能力。具有解决复杂问题的能力。能够对本专业领域复杂问题进行综合分析和研究，并提出相应对策或解决方案。毕业生应能将所学的理论知识应用于实际经济活动中，具备经济分析、决策和管理的能力，能够为经济社会发展提供专业支持和服务。

5. 信息素养。具有信息技术应用能力。能够恰当应用现代信息技术手段和工具解决实际问题，信息安全意识强。毕业生应具备较强的信息获取、处理和分析能力，善于运用现代信息技术手段进行经济信息搜集、整理和分析。

6. 沟通表达。具有良好的沟通表达能力。能够通过口头和书面表达方式与同行、社会公众进行有效沟通。毕业生应具备清晰而有效的沟通表达能力，善于用口头和书面语言与他人交流，能够准确表达自己的观点和想法。

7. 团队合作。具有良好的团队合作能力。能够与团队成员和谐相处，协作共事，并作为成员或领导者在团队活动中发挥积极作用。毕业生应具备良好的团队协作精神，能够有效地和他人合作，共同完成团队任务，善于处理人际关系，具备具有团队领导能力。

8. 国际视野。具有国际视野和国际理解能力。了解国际动态，关注全球性问题，理解和尊重世界不同文化的差异性和多样性。毕业生应主动拓展国际视野，了解国际经济形势和国际经济规则，具备跨文化交流和合作的能力，为国际化经济环境做好准备。

9. 持续发展。身体健康、心理健全，具有终身学习意识和自我管理、自主学习能力，通过不断学习，适应社会和实现个人可持续发展。毕业生应具备自我学习和自我提升的意识，能够持续学习和适应经济社会的发展变化，不断提升自己的综合素质和能力。

三、学制与学位

基本学制为4年，弹性学制年限3-6年。授予经济学学士学位。

四、毕业最低学分要求

本专业须修满培养计划中规定课程 150 学分，其中必修理论课 99 学分，选修理论课 24 学分，实践教学环节 22 学分，素质拓展教育项目 5 学分，且符合相关要求方准予毕业。

五、主干学科与核心课程

主干学科：经济学、管理学

核心课程：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、统计学及软件应用、国民经济统计学、数字经济学、多元统计分析、产业经济学、国际经济学、数字营销、数字化运营与管理、商务大数据技术基础、商务大数据挖掘与应用、商务大数据分析等。

六、主要实践性教学环节

本专业实践教学体系采用“基础-核心-拓展”三阶递进架构：基础实践层包含实验、实训与实习课程，着重夯实学生的专业基础技能；核心能力层构建“1个专业导入项目+2个专项实践项目+1个综合实训项目”的项目制课程链，通过真实经济项目场景下的构思-设计-实施-运作全过程训练，系统培养学生解决复杂经济问题的能力；素质拓展层整合军事训练、劳动教育、素质拓展与创新创业教育项目等模块，强化职业素养与意志品质培养。遵循“知识验证-能力建构-素质养成”的培养逻辑，实现专业技术能力、经济分析能力与综合素质的协同发展。

（一）基础实践课程

1. 计量经济学模拟实验

该课程旨在通过实验加深对课堂讲授知识的理解，化解繁杂的计算过程，使学生用相关的软件独立地建立和应用计量经济学模型及方法来研究实际的经济问题，为相关课程的学习及毕业论文中使用数量分析方法打下坚实的基础。

2. 认知实习

通过该实习，使学生对数字经济专业有初步的认知，为专业课学习打下基础，同时通过对企业的参观实习了解企业的基本运作和基本需求，帮助学生了解本专业在实际工作中的应用情况并明确自身的职业方向和目标。

3. 专业实习

通过该实习，使学生了解实习企业的相关经济业务以及经济分析软件和工具的应用等。为毕业设计收集实践案例和数据，为毕业后迅速适应经济分析与管理岗位奠定基础。同时，

促进学生将所学经济、管理知识与信息技术能力应用于实际业务中，巩固学生的专业知识，并培养他们分析问题和解决经济问题的能力。

鼓励专业实习结合真实项目制实践教学进行。

4. 毕业实习

通过该实习，帮助学生加深对实际经济分析工作的了解，积累经济工作经验，提升他们的社会适应能力和职业适应能力。实习期间，学生将参与企业的经济业务活动，例如数字经济项目规划、数据分析与治理、专题经济项目处理与分析等方面的工作，从而增强他们的实际操作能力和解决实际问题的能力。此外，毕业实习还为学生撰写毕业论文提供实践数据和案例支持，帮助他们更好地开展研究，提高就业竞争力。

鼓励毕业实习结合真实项目制实践教学进行，毕业论文在真实项目制实践的基础上进行。

（二）核心实践课程

1. 专业导入项目

设置在大一期间，旨在引导学生了解经济学基本概念和经济分析基本流程，培养学生的团队合作和沟通能力，激发学生对数字经济专业的兴趣，为后续课程的学习打下求知欲望基础。项目任务为经济现象的案例分析，内容包括：①主题确定。学生分组成立小组团队，应围绕“生活中的经济学现象”并具有切实的可行性，合作确定研究主题。②调研方案设计。学生分组设计针对研究主题的调研方案，确定调研目的、对象、方法（问卷调研、访谈调研等），并设计问卷和访谈提纲。③数据收集、整理与展示。对收集到的数据进行处理、分析并通过图表进行可视化展示。④案例分析报告撰写。根据研究目的和数据分析成果，运用经济学知识对所研究经济现象背后的经济逻辑进行深入分析，并进一步撰写案例分析报告。⑤总结反思与经验交流。各小组以PPT汇报形式展示项目成果，包括调研过程、数据成果展示、案例报告分析以及基于成果对相关决策者提出的建议。此外，各小组对项目进行总结与交流，分享收获和体会。

2. 专业实践项目（一）

设置在大二期间，以学科竞赛的形式实施。学生分组成立小组团队，由三位指导老师带队参加全国大学生市场调查与分析大赛，本次实践旨在让学生深入了解经济数据的搜集、整理、清洗与利用，以及培养学生能够根据实际经济问题进行问题设计、问题处理、问题分析、问题解决的问题导向思维。通过此项目，提升学生的系统设计能力、项目管理能力和团队协作能力。

3. 专业实践项目（二）

设置在大三期间，结合专业实习开展，学生以个人或团队的形式参与，利用专业理论和技能完成企业实习业务项目，让学生了解企业的日常运营与管理、业务数据处理与分析等内容，并能及时总结与反思，撰写项目报告。本次实践旨在连接校企，对接企业真实业务，培养学生适应环境、沟通表达、自主学习的能力。

4. 专业综合项目（毕业论文）

设置在大四期间，学生以个人或团队的形式完成企业真实项目，利用专业相关的理论、先进工具、先进方法解决实际经济问题，如数字经济项目规划、市场调研与规划、经济决策分析等，并以此为基础，完成毕业论文。本次实践旨在培养学生独立分析问题、解决问题的实践能力，以及较强的创新意识和创新能力，及学术成果的表达能力。

（三）素质拓展课程

1. 入学与安全教育，军事技能

学生入学后，需要接受安全教育，学校可以开设相关课程，包括火灾逃生、自我防卫等内容，以提高学生的安全防范意识。军事技能方面，学校可以组织学生参加相关训练课程，提高学生的团队协作能力和身体素质。

2. 劳动教育

安排学生参与校内外劳动实践，如社区服务、环境整治等，培养学生的劳动意识、动手能力和团队协作能力。通过实际劳动，培养学生的吃苦耐劳精神，增强社会责任感。

3. 素质拓展与创新创业教育项目

学校可以邀请企业家或经济学领域的专家学者为学生讲授创新创业经验，开设创业规划和创新管理等课程。此外，开展素质拓展教育项目，提供思维能力、沟通能力等培训，全面提升学生的创新创业素质。

七、专业培养方案进程表

表1 专业基本学分分布

课程类别		学分	占总学 分比例	所含实践 教学学分	选修课所占 学分比例	实践教学 所占比例
通识课程	通识必修课	40	26.67%	12.33	16%	34.05%
	通识选修课	8	5.33%			
学科基础课程		37	24.67%	2.5		
专业课程	专业必修课	22	14.67%	3.25		
	专业限选课	8	5.33%	2		

课程类别		学分	占总学 分比例	所含实践 教学学分	选修课所占 学分比例	实践教学 所占比例
	专业任选课	8	5.33%	4		
实践教学环节		27	18.00%	27		
合计		150	100.00%	51.08		

表2 专业课程设置与教学进程表

课程类别	课程名称	学 分	总 学 时	学时分 配		各学期学分分配								考核 方式	承担单位	备注
				理 论	实 践	一	二	三	四	五	六	七	八			
通识教育必修课	思想道德与法治	3	48	40	8	3								考试	马克思主义学院	
	中国近现代史纲要	3	48	40	8		3							考试	马克思主义学院	
	马克思主义基本原理	3	48	48				3						考试	马克思主义学院	
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	48	40	8			3						考试	马克思主义学院	
	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	48	40	8				3					考试	马克思主义学院	
	形势与政策(1)	0.5	8	8		0.5								考查	马克思主义学院	
	形势与政策(2)	0.5	8	8			0.5							考查	马克思主义学院	
	形势与政策(3)	0.5	8	8				0.5						考查	马克思主义学院	
	形势与政策(4)	0.5	8	8					0.5					考查	马克思主义学院	
	国家安全教育	1	16	16			1							考查	马克思主义学院	
	体 育(1)	1	36	8	28	1								考查	教育学院	
	体 育(2)	1	36		36		1							考查	教育学院	
	体 育(3)	1	36		36			1						考查	教育学院	
	体 育(4)	1	36		36				1					考查	教育学院	
	大学生心理健康教育	2	32	24	8	2								考查	学生处	
	军事理论	2	32	32		2								考查	潭州书院	
	大学生职业生涯规划	1	16	8	8	1								考查	就业指导中心	
	创业基础	2	32	10	22		2							考查	创新创业学院	
	大学生就业指导	1	16	8	8						1			考查	就业指导中心	
	大学英语A(1)	2	32	32		2								考试	文学与创意学院	
	大学英语A(2)	2	32	32			2							考试	文学与创意学院	

课程类别	课程名称	学分	总学时	学时分配		各学期学分分配								考核方式	承担单位	备注
				理论	实践	一	二	三	四	五	六	七	八			
	大学英语A(3)	2	32	32				2						考试	文学与创意学院	
	大学英语A(4)	2	32	32					2					考试	文学与创意学院	
	计算思维与人工智能	2	32	24	8		2							考查	计算机学院	
	思想道德与法治	3	48	40	8	3								考试	马克思主义学院	
	中国近现代史纲要	3	48	40	8		3							考试	马克思主义学院	
	马克思主义基本原理	3	48	48				3						考试	马克思主义学院	
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	48	40	8			3						考试	马克思主义学院	
	小计	40	720	498	222	11.5	11.5	9.5	6.5		1					
通识教育选修课	公共艺术类	2												考查	教育学院	
	经济管理类	2												考查	数字法商学院 数智管理学院	
	人文社会科学类	2												考查	潭州书院 文学与创意学院	
	自然科学技术类	2												考查	汽车与能源学院 智能工程学院 计算机学院	
	小计	8	128			1-8学期								考查		
学科基础课	政治经济学	3	48	48		3								考试	数字法商学院	
	高等数学B（1）	3	48	48		3								考试	计算机学院	
	高等数学B（2）	3	48	48			3							考试	计算机学院	
	线性代数	2.5	40	40			2.5							考试	计算机学院	
	微观经济学	3	48	48			3							考试	数字法商学院	
	概率论与数理统计	2.5	40	40				2.5						考试	计算机学院	
	宏观经济学	3	48	48				3						考试	数字法商学院	
	金融学	3	48	48				3						考试	数字法商学院	
	python编程基础	3	48	32	16			3						考试	计算机学院	
	会计学	3	48	48					3					考试	数智管理学院	
	财政学	2	32	32					2					考试	数字法商学院	
	统计学	3	48	40	8				3					考试	数字法商学院	
	计量经济学	3	48	32	16					3				考试	数字法商学院	

课程类别	课程名称	学分	总学时	学时分配		各学期学分分配								考核方式	承担单位	备注
				理论	实践	一	二	三	四	五	六	七	八			
	小计	37	592	556	40	6	8.5	11.5	7	3						
专业必修课	数据结构与数据库	3	48	32	16				3					考试	计算机学院	
	国民经济统计学	3	48	48					3					考试	数字法商学院	
	数字经济学	3	48	48						3				考试	数字法商学院	
	产业经济学	2	32	32						2				考试	数字法商学院	
	国际经济学	3	48	48						3				考试	数字法商学院	
	多元统计分析	3	48	32	16					3				考试	数字法商学院	
	运筹学	3	48	32	16						3			考查	数字法商学院	
	经济学方法论与论文写作	2	32	28	4						2			考查	数字法商学院	
	小计	22	352	300	52				6	11	5					
专业限选课	数据安全与隐私	3	48	32	16					3				考试	计算机学院	数字技术方向
	区块链技术与应用	3	48	32	16						3			考查	计算机学院	
	机器学习	2	32	16	16							2		考试	计算机学院	
	数字营销	3	48	32	16					3				考试	数字法商学院	数字应用方向
	数字化运营与管理	3	48	32	16						3			考查	数字法商学院	
	网络经济学	2	32	32								2		考试	数字法商学院	
	小计	8	128	96	32					3	3	2				
至少选择修读一个方向模块课程，其他方向课程可作为专业任选课修读。																
专业任选课	商务大数据技术基础	2	32	24	8				2					考查	数字法商学院	
	商务数据挖掘与应用	2	32	24	8					2				考查	数字法商学院	
	商务大数据分析	2	32		32						2			考查	数字法商学院	
	数字金融	2	32						2					考试	数字法商学院	
	数字贸易	2	32						2					考试	数字法商学院	
	信息经济学	2	32							2				考试	数字法商学院	
	平台经济学	2	32							2				考查	数字法商学院	
	数字经济项目管理	2	32								2			考查	数字法商学院	
	证券投资学B	2	32	16	16						2			考查	数字法商学院	

课程类别	课程名称	学分	总学时	学时分配		各学期学分分配								考核方式	承担单位	备注
				理论	实践	一	二	三	四	五	六	七	八			
	商务沟通与谈判	2	32								2			考查	数字法商学院	
	修满8学分	8	128	64	64				2	2	4					
校内其他专业课程均可作为专业任选课程供学生选修																

表3 专业实践环节设置表

实践课程类别	课程名称	学分	周数/学时	开设学期	开课单位	备注
基础实践课	计量经济学模拟实验	2	8周	6	数字法商学院	
	认知实习	0.5	8学时	2	数字法商学院	
	专业实习	1	2周	6	数字法商学院	
	毕业实习	4	8周	7	数字法商学院	
核心实践课	导入项目实践	0.5	8学时	2	数字法商学院	专创融合
	专业实践项目（一）	1	16学时	4	数字法商学院	专创融合
	专业实践项目（二）	1	16学时	6	数字法商学院	专创融合
	专业综合项目（毕业论文）	8	16周	8	数字法商学院	专创融合
素质拓展课	入学与安全教育	0	8学时	1	潭州书院	
	军事技能训练	2	3周	1	潭州书院	
	劳动教育（1）	1	16学时	1	潭州书院	分散实施
	劳动教育（2）	1	16学时	2	潭州书院	分散实施
	素质拓展与创新创业教育项目	5		1-8	其他	认定
合计		27				

八、毕业要求与培养目标关系矩阵

表4 毕业要求与培养目标对应关系矩阵

培养目标 毕业要求	品格力	基础能力	执行力	专业能力
品德修养	√			
学科知识		√		√
创新能力			√	√

培养目标 毕业要求	品格力	基础能力	执行力	专业能力
应用能力			√	√
信息素养		√		√
沟通表达	√	√		√
团队合作	√	√		√
国际视野	√	√		√
持续发展	√	√	√	

九、课程体系与毕业要求关系矩阵

表5 课程体系与毕业要求对应关系矩阵

毕业要求 课程名称	品德 修养	学科 知识	创新 能力	应用 能力	信息 素养	沟通 表达	团队 合作	国际 视野	持续 发展
思想道德与法治	H				L			L	L
中国近现代史纲要	M	H							L
马克思主义基本原理	M	H							M
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	H	H							M
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	H	H							M
形势与政策（1-4）	M								L
思想政治理论课实践	H								
体 育（1-4）	M	H					M		M
大学生心理健康教育	H	L				M	L		M
军事理论	M	M							L
创业基础			L	M		L			
大学生职业生涯规划			L	M		L			

课程名称 \ 毕业要求	品德修养	学科知识	创新能力	应用能力	信息素养	沟通表达	团队合作	国际视野	持续发展
大学生就业指导			L	M		L			
大学英语（1-4）	L	H				L			L
计算思维与人工智能		H		M	H				M
入学教育		L							
军事技能	L	M							L
社会实践				M					L
劳动教育	M			M					
政治经济学	H	M							L
高等数学 B（1-2）		H							
线性代数		H							
微观经济学	L	H							L
财政学		H							
会计学		H		H					L
概率论与数理统计		H							L
宏观经济学	L	H							L
python 编程基础		H		M	L				L
金融学		H							L
统计学及软件应用		H		H	L				L
计量经济学		H		H	L				L
数据结构与数据库		M		M					L
国民经济统计学	L	H			L				L
数字经济学		H	M	M				M	M
产业经济学		M							
国际经济学		H						M	L

课程名称 \ 毕业要求	品德修养	学科知识	创新能力	应用能力	信息素养	沟通表达	团队合作	国际视野	持续发展
多元统计分析		M	L	M	L				L
运筹学		H		L					L
经济学方法论与论文写作		H		H		L	L		
数据安全与隐私	L	M							L
区块链技术与应用		M		M	M				
机器学习		M		M	M				
数字营销		M	L		L	L	L		L
数字化运营与管理		M	L			L	L		L
网络经济学		M	L		L				
商务大数据技术基础		H	M	M					L
商务数据挖掘与应用		H	M	M	M	L			H
商务大数据分析		M	M	H	M	L	L		L
数字金融		H			L			L	L
数字贸易		H		L	L		M	M	L
信息经济学		M			L				L
平台经济学		M			L		L		L
数字经济项目管理		M		M			M		M
证券投资学B		M		M					L
商务沟通与谈判		M		M					L
计量经济学模拟实验		M	L	H	L				H
认知实习				H			M		
专业实习				H			M		
毕业实习				H			M		
导入项目实践				H		M	M		L

毕业要求 课程名称	品德 修养	学科 知识	创新 能力	应用 能力	信息 素养	沟通 表达	团队 合作	国际 视野	持续 发展
专业实践项目（一）				H		H	M		L
专业实践项目（二）				H		H	M		L
专业综合项目（毕业论文）				H			M		L
素质拓展与创新创业教育项目	M	M	H	H	L	L	L		

注：H表示强支撑，M表示中支撑，L表示弱支撑。

6. 教师及课程基本情况表

6.1 专业核心课程表

课程名称	课程总学时	课程周学时	拟授课教师	授课学期
政治经济学	48	3	何文举, 陈灿煌	1
微观经济学	48	3	彭积敷, 苏选良	2
宏观经济学	48	3	彭清华, 曹哲文	3
金融学	48	3	喻心麟, 黄冠	3
会计学	48	3	彭亦欣, 张帅琦	4
财政学	48	3	苏哲民, 刘瑜婷	4
统计学	32	2	曹晓东, 王宿玉	4
计量经济学	48	3	宋旋, 刘松婷	5
数据结构与数据库	48	3	蒋伟进, 温创新	4
国民经济统计学	48	3	宋旋, 贺婷	4
数字经济学	48	3	潘志强, 彭知奕	5
产业经济学	32	2	何文举, 陈伶俐	5
国际经济学	48	3	贺婷, 曾婷婷	5
多元统计分析	48	3	曹晓东, 陈韵鸾	5
运筹学	48	3	曾琪竣, 陈方靓	6
经济学方法论与论文写作	32	2	苏选良, 陈灿煌	6
数据安全与隐私	48	3	王缙, 高航	5
区块链技术及应用	48	3	蒋伟进, 温创新	6
机器学习	32	2	蒋伟进, 王缙	7
数字营销	48	3	郭凌敏, 罗天婵	5
数字化运营与管理	48	3	彭清华, 郭凌敏	6
网络经济学	32	2	唐红涛, 查蓼	7
商务数据挖掘与应用	32	2	程云龙, 曾琪竣	5
商务大数据分析	32	2	高航, 陈韵鸾	6

6.2 本专业授课教师基本情况表

姓名	性别	出生年月	拟授课程	专业技术职务	最后学历 毕业学校	最后学历 毕业专业	最后学 历学位	研究领域	专职/兼职
彭清华	男	1965-02	宏观经济学，数字化运营与管理	教授	中南大学	管理科学与工程	博士	应用经济	专职
时建龙	男	1964-03	证券投资学	教授	厦门大学	经济学	博士	金融投资	兼职
苏选良	男	1965-02	微观经济学，经济学方法论与写作	教授	武汉理工大学	管理科学与工程	博士	博弈论，制度经济	专职
唐红涛	男	1977-07	网络经济学	教授	中南大学	管理科学与工程	博士	数字经济，互联网经济	兼职
蒋伟进	男	1964-08	数据结构与数据库，区块链技术与应用	教授	武汉理工大学	计算机应用	博士	新一代分布式人工智能、区块链技 术、大数据技术研究	专职
曹晓东	男	1960-11	统计学，多元统计分析	副教授	西南财经大学	统计学	硕士	金融工具	专职
陈灿煌	男	1964-04	政治经济学，经济学方法论与写作	教授	湘潭大学	应用经济学	硕士	农业经济	专职

喻心麟	男	1962-11	金融学	副教授	中南大学	工商管理	硕士	金融衍生品	专职
潘志强	男	1964-05	数字经济	副教授	中南财经政法大学	经济思想史	博士	农业经济	专职
彭积数	女	1964-10	微观经济学	副教授	湖南师范大学	产业经济学	硕士	公共经济	专职
郭凌敏	女	1981-12	数字营销，数字化运营与管理	讲师	湖南大学	工商管理	硕士	消费者行为	专职
刘松婷	女	1988-09	计量经济学	讲师	湖南师范大学	金融学	硕士	金融风险管理	专职
王缙	男	1991-07	数据安全与隐私，机器学习	讲师	湖南工业大学	工业工程	硕士	工业工程	专职
刘瑜婷	女	1992-08	财政学，数字金融	讲师	湖南农业大学	金融学	硕士	金融风险管理	专职
程云龙	男	1999-03	商务数据挖掘与应用	助教	安徽大学	公共管理	硕士	数字经济，公共经济	专职
何文举	男	1969-09	政治经济学，产业经济学	教授	湖南大学	经济学	博士	贸易经济，新质生产力	专职
黄冠	男	1988-07	金融学	讲师	湘潭大学	产业经济学	硕士	消费信贷	专职
贺婷	女	1996-08	国际经济学，国民经济统计学	其他中级	江西财经大学	产业经济学	硕士	数字经济，农业经济	专职
曾婷婷	女	1995-12	国际经济学，数字贸易	其他中级	湖南工商大学	世界经济	硕士	数字经济，国家贸易	专职
王宿玉	女	1999-09	统计学	助教	广东财经大学	金融学	硕士	金融风险	专职
查蓼	女	2001-02	网络经济学，信息经济学	助教	湖南科技大学	应用经济学	硕士	区域经济发展	专职
陈伶俐	女	1999-09	产业经济学，平台经济学	助教	湖南师范大学	理论经济学	硕士	企业创新	专职
宋旋	女	1997-01	计量经济学，国民经济统计学	讲师	北方工业大学	应用经济学	硕士	数量经济分析	专职
高航	男	1989-12	数据安全与隐私，商务大数据分析	助教	西北密苏里州立大学	工商管理	硕士	工商管理	专职
彭知奕	女	2000-04	数字经济	助教	武汉纺织大学	应用经济学	硕士	低碳经济	专职
曾琪竣	男	1997-07	商务数据挖掘与应用，运筹学	助教	湖南师范大学	应用统计	硕士	数字经济	专职
陈韵鸾	女	1995-04	商务大数据分析，多元统计分析	助教	莫纳什大学	计量商务分析	硕士	数量经济分析	专职
张帅琦	女	1997-03	会计学	助教	湖南工商大学	会计学	硕士	电子商务概论	专职
温创新	男	1981-08	数据结构与数据库，区块链技术与应用	讲师	中南大学	计算机科学与技术	硕士	人工智能	专职
曹哲文	男	1964-09	宏观经济学，数字经济项目管理	其他副高级	哈尔滨工业大学	管理工程	硕士	企业管理	专职

6.3 教师及开课情况汇总表

专任教师总数	28		
具有教授（含其他正高级）职称教师数	7	比例	23.33%
具有副教授及以上（含其他副高级）职称教师数	12	比例	40.00%
具有硕士及以上学历教师数	30	比例	100.00%
具有博士学位教师数	7	比例	23.33%
35岁及以下青年教师数	14	比例	46.67%
36-55岁教师数	6	比例	20.00%

兼职/专职教师比例	2:28
专业核心课程门数	24
专业核心课程任课教师数	30

7. 专业主要带头人简介

姓名	何文举	性别	男	专业技术职务	教授	行政职务	跨境电子商务产业学院院长
拟承担课程	政治经济学，产业经济学			现在所在单位	湘潭理工学院		
最后学历毕业时间、学校、专业	2014年毕业于湖南大学经济专业						
主要研究方向	产业经济，低碳经济						
从事教育教学改革研究及获奖情况（含教改项目、研究论文、慕课、教材等）	1、主持完成湖南省高等教育学会十二五规划教学改革重点研究项目《基于英特尔教育理念的网络化课堂教学模式和教学设计研究》 2、主持教育部产学研协同育人项目《虚拟网络在经济类人才培养中应用研究》； 3、获湖南省首届微课大赛三等奖； 4、联合指导学生获湖南省大学生创业大赛金奖						
从事科学研究及获奖情况	一、主要课题 主持完成国家自然科学基金面上项目1项，主持完成教育部人文社科基金项目1项，主持研究中国科学院重点实验室科研项目1项，主持完成中宣部习近平生态文明思想研究中心项目1项。 1、国家自然科学基金项目(编号71671063)； 2、教育部人文社科规划基金项目(编号71671063)； 3、湖南省社科评审委立项研究课题(编号0403003)； 4、湖南省情咨询与对策研究课题(0809ZZ28)；湖南省社科规划办重点科研课题(参与、排名第一，编号04ZD12)； 5、湖南省统计科研项目(编号2011B18)； 6、湖南省社科基金立项研究课题(编号：09YBB225)； 7、湖南省社科评审委立项研究课题(编号1011189B)； 8、湖南省科技厅软科学项目，(编号2011ZK3047)； 9、湖南省哲学社会科学成果评审委员会立项课题(编号XSP2014JD17)。 二、主要论文 1、梁巧玲,何文举,罗炜杰,等. 开发区政策对企业高质量发展的影响研究——来自中国工业企业的证据[J]. 财经理论与实践, 2024, 45 (03): 146-153. 2、梁巧玲,潘星辰,何文举. 碳市场对城市绿色发展影响的机理、路径与对策[J]. 城市发展研究, 2023, 30 (06): 104-112. 3、潘星辰,张博华,何文举. 新型城镇化、产业结构优化耦合协调对经济发展空间异质性影响——基于长江中游城市群的分析[J]. 城市发展研究, 2022, 29 (12): 92-100+136. 4、王瑞,何文举,鲁婵. 三大国家级城市群网络结构特征及其层级联系研究[J]. 湖南工业大学学报, 2022, 36 (06): 90-98. 5、曹向,叶秋志,印剑,等. 广西市场主体信用监管水平评价及区域差异[J]. 经济地理, 2022, 42 (10): 35-42. 6、何文举,李丽丽,夏漫莉. 粤港澳大湾区与长三角城市群一体化水平和城市群交易效率的比较分析[J]. 华东理工大学学报(社会科学版), 2022, 37 (04): 118-131. 7、何文举,刘兴,杨丽君,等. 三大国家级城市群间人口流动特征及因素分析[J]. 桂林理工大学学报, 2022, 42 (02): 523-533. 8、何文举,夏漫莉,李丽丽. 我国养老机构空间布局特征及其优化[J]. 湖南工业大学学报(社会科学版), 2022, 27 (01): 33-42+51. 9、何文举,杨丽君,周亮,等. 城市规模与高管工资溢价区域差异分析[J]. 地理科学, 2021, 41 (12): 2149-2157. 10、张家滋,刘雅婕,何文举. 互联网发展对城市贸易产业和收入差距的影响[J]. 经济地理, 2021, 41 (02): 47-54. 11、何文举,李秋,陈雄超,等. 长株潭城市群产业协同度测度及影响因素研究[J]. 湖南工业大学学报(社会科学版), 2020, 25 (03): 37-46. 12、何文举,张华峰,陈雄超,等. 中国省域人口密度、产业集聚与碳排放的实证研究——基于集聚经济、拥挤效应及空间效应的视角[J]. 南开经济研						

- 究,2019,(02):207-225.
- 13、何文举,刘慧玲,颜建军.基本公共服务支出、收入水平与城市人口迁移关系——以湖南省市域中心城市为例[J].经济地理,2018,38(12):50-59.
 - 14、何文举,刘慧玲,何璇.湖南省城市绿色发展中碳排放门槛值测算及其应用分析[J].湖南工业大学学报,2018,32(04):17-27.
 - 15、朱蕾,何文举,刘慧玲.国家能源补贴政策对居民能源选择的影响——基于CHNS微观数据[J].湖南工业大学学报(社会科学版),2018,23(03):33-37.
 - 16、戴步斌,何文举.中国金融压力指数构建与经济预警的实证研究[J].财经理论与实践,2018,39(01):27-32.
 - 17、熊竞,胡德,何文举,等.治理区划:我国特大城市基层政区改革新理念[J].城市发展研究,2017,24(12):38-44.
 - 18、熊竞,罗翔,沈洁,等.从“空间治理”到“区划治理”:理论反思和实践路径[J].城市发展研究,2017,24(11):89-93+124.
 - 19、何文举.城市集聚密度与环境污染的空间交互溢出效应[J].中山大学学报(社会科学版),2017,57(05):192-200.
 - 20、何文举.城市规模扩展的环境与资源潜力协调度分析——以湖南省为例[J].经济地理,2017,37(01):98-106.
 - 21、何文举.交通基础设施建设对城市化发展质量影响的空间计量研究——以湖南省为例[J].城市发展研究,2016,23(09):101-106.
 - 22、何文举,罗畅,李国峰.湖南省新型城镇化的土地承载力与生态安全分析——基于生态足迹模型[J].湖南商学院学报,2016,23(01):18-24.
 - 23、何文举.全要素生产率提升新型城镇化质量的路径研究——以湖南省为例[J].区域经济评论,2016,(01):150-154.
 - 24、何文举,罗畅,周辉.湖南省城乡发展协调性测度分析[J].湖南商学院学报,2015,22(05):5-11.
 - 25、何文举.财政分权、支农支出与城乡收入差距——兼论库兹涅茨曲线的成立[C]//北京师范大学政府管理研究院,云南省公共经济学研究会.2015中国第一届公共经济学·理论服务实践研讨会论文集.湖南商学院;,2015:45-55.
 - 26、何文举,罗畅,李国峰.湖南省城镇规模扩展用地驱动因子分析及趋势预测——基于STIRPAT模型[J].湖南商学院学报,2014,21(06):18-24.
 - 27、何文举.城市化质量的系统评价——基于湖南省的实证检验[J].区域经济评论,2014,(05):137-145.
 - 28、何文举,陆远如,邹丹.文化、卫生事业发展对湖南省城市化速度与质量影响的实证研究[J].湖南商学院学报,2014,21(01):42-47.
 - 29、刘洋,胡郴,何文举.资源消耗对湖南省城市化质量的影响研究——基于C-D生产函数和误差修正模型的理论分析与实证检验[J].经济地理,2013,33(12):61-67.
 - 30、何文举,陈雄超,卜赛男.城镇人口规模与能源资源消费关系的实证研究——以湖南省为例[J].经济地理,2013,33(11):70-76.
 - 31、何文举,欧阳飘飘,汪颖.第三产业发展对湖南城市化影响的实证研究[J].湖南商学院学报,2013,20(04):39-44.
 - 32、何文举.基于解释结构模型的湖南省城市化质量影响因素分析[J].地域研究与开发,2013,32(04):49-53.
 - 33、何文举,彭邦文.文化产业发展提升城市人居生活质量的路径研究——以湖南为例[J].湖南商学院学报,2013,20(02):39-48.
 - 34、何文举.资源、环境约束条件下科技创新、产业结构转化与高质量人才的培养——基于湖南的实证分析[J].当代教育理论与实践,2012,4(12):121-125.
 - 35、何文举.资源、环境约束条件下教育模式的改革与经济发展方式转变——基于湖南的实证分析[J].湖南商学院学报,2012,19(04):120-124.
 - 36、何文举,周辉.新型工业化、城市化联动与经济生态化发展研究——基于湖南的相关实证[J].财经理论与实践,2012,33(01):104-108.
 - 37、何文举,周辉.资源与环境约束条件下湖南城市辐射与带动力评价[J].经济地理,2011,31(12):2034-2038.
 - 38、李松龄,何文举.市场、所有制与消费和谐[J].湘潭大学学报(哲学社会科学版),2010,34(01):39-44.
 - 39、何文举,邓柏盛,阳志梅.基于“两型社会”视角的城市化质量研究——以湖南为例[J].财经理论与实践,2009,30(06):118-121.
 - 40、何文举,聂国卿,肖敏.农民微观经济行为对农村经济和环境影响——以湖南为例[J].湖南师范大学社会科学学报,2009,38(06):75-79.
 - 41、何文举.开放条件下如何增强湖南服务业FDI功能的实证分析[J].湖南商学院学报,2008,(05):25-28.

42、何文举. 论均衡分析在教学中的运用[J]. 文教资料, 2007, (23): 37-39. 43、何文举, 殷志云. 农民工非正规就业支持系统如何构建[J]. 求索, 2007, (05): 64-65. 44、何文举, 聂国卿. 湖南工业企业新型工业化的困境及其对策[J]. 湖南财经高等专科学校学报, 2007, (02): 107-109. 45、何文举, 殷志云. 湖南农村农产品流通发展研究[J]. 世纪桥, 2007, (04): 28-29. 46、何文举, 陆远如. 论创建马克思主义主导的新价值观体系[J]. 湖南商学院学报, 2007, (01): 19-22. 47、何文举. 论湖南城市化进程中的产业结构调整[J]. 湖南商学院学报, 2006, (05): 33-36. 48、何文举. 论我国会展经济与城市聚集经济的耦合性与互动性[J]. 湖南商学院学报, 2003, (06): 31-33.			
近三年获得教学研究经费(万元)	2	近三年获得科学研究经费(万元)	10
近三年给本科生授课程及学时数	授课《政治经济学》课程学时192; 授课《产业经济学》课程学时128	近三年指导本科毕业设计(人次)	30

姓名	蒋伟进	性别	男	专业技术职务	教授	行政职务	校计算机应用研究所负责人
拟承担课程	数据结构与数据库，区块链技术与应用			现在所在单位	湘潭理工学院		
最后学历毕业时间、学校、专业	2010年毕业于武汉理工大学计算机专业						
主要研究方向	数据挖掘						
从事教育教学改革研究及获奖情况（含教改项目、研究论文、慕课、教材等）	中国计算机学会(CCF)高级会员(E20006791S),CCF信息系统专业委员会委员, CCF普适计算专业委员会委员, CCF协同计算专业委员会委员, 中国云计算与大数据专家委员会委员, “管理科学与工程”博士点建设立项电子商务与商务智能方向负责人, 湖南省新零售与虚拟现实技术重点实验室智能计算与增强现实方向的负责人, 软件工程硕士点软件工程技术方向负责人, 省教育厅重点建设学科管理科学与工程“标志性成果”获得者和学科建设主要贡献人, 校级重点学科“计算机应用”学术带头人及多Agent系统理论和方法方向负责人。 1、主持2020年湖南省学位与研究生教育改革研究项目“商科型高校理工类研究生创新能力的培养与实践”(2020JGYB234)(湘教通2020.216号)。 2、主持2022年湖南省学位与研究生教育改革研究项目“新工科背景下依托高水平科研项目和重点实验室培养创新型理工类研究生的探讨与实践”(2022JGYB194)。 3、指导研究生主持2021年湖南省研究生教育创新工程和专业能力提升工程项目“维视角下虚假信息自动检测关键技术研(CX20211108)(湘教通(2021)267号)”。 4、指导研究生主持 2021年湖南省研究生教育创新工程和专业能力提升工程项目“移动群智感知中基于隐私保护的任务分配方法研究(CX20211151)(湘教通(2021)267号)”。 5、指导研究生主持2020年湖南省研究生教育创新工程和专业能力提升工程项目重点项目“基于软件定义网络的物联网高能效信任管理关键技术研究”(编号: CX20201074)或2020年湖南省研究生教育创新工程和专业能力提升工程项目重点项目(编号: CX20201074)【湖南省研究生科研创新(重点)项目资助(编号: CX20201074)Postgraduate Scientific Research Innovation Project of Hunan Province(CX20201074)】 6、指导的研究生陈萍萍荣获2022年湖南省研究生科研创新项目基于边缘计算的群智感知用户招募及任务分发方法研究“CX20221176” 7、指导的研究生周文颖荣获2022年湖南省研究生科研创新项目“基于联盟链的物联网动态数据存储及异构交互机制研究”(CX20221178)						

	8、指导的研究生罗田甜荣获2022年湖南省研究生科研创新项目“基于区块链的社交网络多媒体突发事件演变机理及风险管理策略研究”(CX20221139)
从事科学研究及获奖情况	一、主要获奖 先后主持和完成国家自然科学基金面上项目、湖南省自然科学基金重点项目、其他省部级项目等26项科研课题。 以第1作者在顶级学术期刊《中国科学：信息科学》、《计算机学报》、《软件学报》、《计算机研究与发展》、《电子学报》、《The Chinese Journal of Electronics》及ADMA、ICDM等顶级国际学术会议发表系列学术论文近200篇，其中SCI/EI收录153篇；在科学出版社出版《动态信任多Agent量化建模与方法研究》专著1部，主编出版《编译原理》专业教材1部；申请国家发明专利2项；获得软件著作权27项。 以第1完成人荣获湖南省人民政府自然科学奖2项、湖南省自然科学优秀论文“一等奖”1项、重要国际学术会议最佳论文奖2项、优秀论文奖1项、中国管理学年会优秀论文奖1项及其他科技奖励36项。受邀多所高校或国内外学术大会做学术报告30余场。 1、蒋伟进、史德嘉、王璞、张莲梅、刘济波、郭建群，多智能体动态协作任务求解机理与方法，湖南省人民政府，湖南省自然科学奖，三等奖，2010.12 2、蒋伟进、徐雪松、李小龙、杨胜杰、许红莲，分布式动态系统量化建模理论与协同控制方法，湖南省人民政府，湖南省自然科学奖，三等奖，2017.12 3、WeiJinJiang、XuYuHui.A Network Celebrity Identification and Evaluation Model Based on Hybrid Trust Relation,The 11th International Conference on Management of e-Commerce and e-Government(ICMeCG2017),重要国际学术会议最佳论文奖，2017.9 4、蒋伟进、王璞、张莲梅，基于MAS协作机制的动态计算资源优化调度模型，湖南省科技厅、人事厅、省科协，湖南省自然科学优秀论文奖，一等奖，2010.10 5、蒋伟进、王璞、张莲梅，基于MAS的复杂系统分布式求解策略与推理研究，湖南省科技厅、人事厅、省科协，湖南省自然科学优秀学术论文奖二等奖，2008.10 6、蒋伟进、许宇胜、孙星明，多智能体的分布式智能故障诊断研究，湖南省科技厅、人事厅、省科协，湖南省自然科学优秀学术论文奖，二等奖，2006.10 7、蒋伟进、金可音、沈智慧、王润球，基于MA和BP的虚拟企业动态模型及关键研究，湖南省科技厅、人事厅、省科协，湖南省自然科学优秀学术论文奖，三等奖，2004.10 8、蒋伟进.高校学生综合管理信息系统的面向对象方法设计与实现，湖南省科协、省青联，湖南省第3届青年学术会议优秀学术论文奖二等奖，1998.11 9、WeiJinJiang、XuYuHui、ChenJiaHui、WangYang.A New Information Exposure Situation Awareness Model Based on Cubic Exponential Smoothing and Its Prediction Method,重要国际学术会议最佳论文奖，2018.9 10、蒋伟进.Research & Implementation of Distributed MSP Algorithm Based on GA&MAS.获株洲市第八届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2004.12) 11、蒋伟进，许宇胜.基于小波神经网络的图像重构训练算法研究与实现，获株洲市第八届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2004.12) 12、蒋伟进，许宇晖.基于MAS的分布式协同设计任务冲突处理研究.获株洲市第九届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2006.12) 13、蒋伟进.自主创新过程的机遇研究.获株洲市“自主创新与人才开发”调研及论文征文优秀论文奖一等奖。(2006.4) 14、蒋伟进，林小红.基于RoughSets的医学诊断知识挖掘研究.获株洲市第九届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2006.12) 15、蒋伟进.基于MAS的复杂系统分布式求解策略与推理研究.获株洲市第十届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2008.6) 16、蒋伟进，基于MAS市场机制的动态计算资源调度模型研究.获株洲市第十届自然科学优秀学术论文奖一等奖。(2010.8) 17、蒋伟进，史德嘉，曹东波等，多智能体动态协作机理与方法，获湖南商学院2008和2009两年度科研成果奖，一等奖。(2009.12)。 18、蒋伟进.动态信任多Agent量化建模与方法研究，2016年鉴定为湖南省

社科成果评审委员会“省内先进水平”。

19、蒋伟进,王扬.《面向社会网络的突发事件多归属谱聚类检测模型研究》荣获第二届“管理哲学、研究方法与中国管理实践”学术年会优秀论文.2020.11.01

20、蒋伟进,刘晓亮.Research on Intelligent Mobile Commerce Transaction Security Mechanisms Based on Mobile Agent, ICAIS2021国际学术会议优秀论文奖,2021.7

二、主要课题

1、主持国家自然科学基金面上项目“云计算环境下移动Agent系统信任安全关键技术研究”(61472136),研究经费103万元,研究年限2015.01-2018.12。

2、主持国家自然科学基金面上项目“面向在线社会网络的信息传播机制、控制方法及关键技术研究”(61772196),直接经费19万元,研究年限2018.01-2018.12。

3、主持完成湖南省自然科学基金重点项目“基于生物机理的多智能体动态行为规划算法及应用研究”(06JJ2033),研究经费20万元,研究年限2007.01-2009.4。结题结论“优”

4、主持湖南省社会科学基金重点项目“网络媒体的舆情信息可信度安全评估模型与仿真研究”(2016ZDB006),研究经费4万元,研究年限2017.01-2019.12。

5、主持湖南省社会科学成果评审委员会重点项目“新媒体背景下生态文明传播与效果研究——在线社交网络信息信度预测智能建模与方法”(XSP19ZD1005)

6、主持完成“基于MAS计算的复杂供应链动态协作信任机制与方法研究”(11YJAZH039),教育部人文社科研究规划基金,研究经费18万元,研究年限2011.07-2014.6。

7、主持完成“MANET网络智能信息传输模型和方法研究”(10JJ5064),湖南省自然科学基金,研究经费4万元,研究年限2011.01-2014.6。

8、主持完成湖南省社会科学基金项目“基于多智能体的社会系统动态演化仿真研究”(07YBB239),研究经费1万元,2008.1-2012.12

9、主持完成中国包装总公司技术创新项目“多智能体动态行为规划研究及其在包装工业控制的应用”(05ZBKJA011)(省部级重点课题),研究经费35万元,研究年限2005.07-2007.06。结题结论“优”

10、主持完成2016年度湖南省社会科学成果评审委员会成果评审鉴定课题“动态信任多Agent量化建模与方法研究”(湘社评2016JD05)。

11、主持完成湖南省教育厅科研项目“基于生物机制的多Agent行为规划研究”(06C268),研究经费1万元,研究年限2006.07-2008.06。

12、主持湖南省教育厅科研重点项目“移动边缘计算中终端设备恶意软件防御机制研究”(21A0374),经费8万元。

13、主持湖南省自然科学基金面上项目“基于软件定义网络的物联网安全机制及关键技术研究”(2020JJ4249),研究经费10万元,研究年限2020.01-2022.12。

三、主要论文

1、蒋伟进,许宇胜,郭宏,张莲梅.网络在线交易动态信任计算模型与信誉管理机制.中国科学:信息科学,2014,44(9):1084-1101(顶级学术期刊)

2、蒋伟进,张莲梅,王璞.基于MAS协作机制的动态计算资源优化调度模型,中国科学:信息科学,2009,39(9):977-989(顶级学术期刊)

3、WeiJinJiang, LianmeiZhang, WangPu. Research on Grid Resource Scheduling Algorithm Based on MAS Cooperative Bidding Game. Science in China.F(中国科学.F辑英文刊),2009, 52(8):1302-1320(SCI收录)(顶级学术期刊)

4、蒋伟进,钟珞,张莲梅,史德嘉.基于时序活动逻辑的复杂系统多Agent动态协作模型.计算机学报,2013,36(5):1115-1124.(A+级学术期刊)(EI收录:20132816484103)

5、Jiang,WJ;Yao,LN;Jiang,XJ;Xu,YH. A New Classification Method Based on Semi-supervised Support Vector Machine. HUMAN COMPUTING. HCC2014. Lecture Notes in Computer Science 8944pp.633-645(SCI收录:WOS:000362506600052;IDS号:BD6QW)

6、蒋伟进,王璞,基于MAS市场机制的动态计算资源调度模型研究.计算机研究与发展,2007,44(1):29-36(A级学术期刊)(EI收录:071610557945)

7、蒋伟进,王璞.基于MAS的复杂系统分布式求解策略与推理研究.计算机研究与发展,2006,43(9):1615-1623(A级学术期刊)(EI收录:064610239637)

- 8、WeiJinJiang.A Novel Algorithm of Neural Network Optimized),2006,15(4A):925-928(A+级学术期刊)(SCI收录:103XJ,EI收录:064610241588)
- 9、蒋伟进,夏可.一种MAS构件企业知识复用动态演化模型.软件学报,2009,12:66-75(A+级学术期刊)(EI收录)
- 10、蒋伟进,许宇晖,张莲梅等.基于MAS构件技术的复杂知识复用动态演化模型研究.系统工程理论与实践,2013,33(10):2663-2673(A级国家权威期刊)(EI收录:20133515376455)
- 11、蒋伟进,孙星明.基于混合遗传算法的经费分配多目标规划研究.仪器仪表学报,2005,26(6):612-617(A级国家权威期刊)(EI收:052718596522)
- 12、蒋伟进,许宇晖,郭宏,许宇胜,王欣.复杂自适应系统的移动Agent系统协作信任逻辑模型.应用基础与工程科学学报,2014,22(6):1248-1261(国家权威期刊)(EI收录)
- 13、蒋伟进,张莲梅,史德嘉.复杂诊断系统的MAS分布式协作方法研究.电信科学,2010,33(4):82-90(国家权威期刊)
- 14、蒋伟进,许宇胜,孙星明,许宇晖.多智能体的分布式智能供应链协作研究.控制理论与应用,2004,21(6):945-950(国家权威期刊)(EI收录:05108875014)
- 15、蒋伟进,许宇,王欣.基于成对约束的主动学习半监督谱聚类.系统科学与数学,2013,33(6):708-723(A级国家权威期刊)
- 16、蒋伟进,许宇胜,吴泉源,孙星明.基于多智能体的分布式智能诊断方法研究.电子学报,2004,32(12):235-237(A+级国家权威期刊)(EI收录:05219118719)
- 17、WeiJinJiang,YushengXu. Research on anovel XML-Based Communication Protocols for Web. ICIC2011,PartI, LNCS3644,pp. 20-29(SCI收录:BDC09,EI收录:05449443786)
- 18、WeiJinJiang,YushengXu,DingHao,andShangyouZhen. Researchonmulti-agent system automated negotiation theory and model. NPC2012, LNCS3779,pp. 317-320(SCI收录:BDQ15)
- 19、蒋伟进,张莲梅,史德嘉,复杂自适应系统的MAS动态协作任务求解时序逻辑模型.系统工程理论与实践,2012,32(6):1305-1313(A级国家权威期刊)(EI收录)
- 20、WeiJinJiang.A Utility Driven Mobile-Agent Scheduling A Game-Theoretic Formulation of MultiAgent Resource Allocation. Journal of Computational Information Systems,3:5(2007)(EI收录:070110339576)
- 21、WeiJinJiang,YushengXu,YuhuiXu.A Novel Method for Assessing and Optimizing Software Project Process based risk control. Wuhan University Journal of Natural Sciences,11(1):289-293(EI收录:06169831454)
- 22、WeiJinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Research on multi-agent system automated negotiation theory and model.NPC2005, LNCS3779,pp. 317-320(SCI收录)
- 23、WeiJinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Research on A Direct Adaptive Neural Network Control Method of Nonlinear Systems. ICNC2005, LNCS3610,pp. 345-352(SCI收录)
- 24、WeiJinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Researchon Reliability Evaluation of Series System swith Optimization Algorithm. ICIC2005,PartI, LNCS3644,pp. 20-29(SCI收录)
- 25、WeiJinJiang.Research on Transaction Security Mechanism of Mobile Commerce in Mobile Internet based on MAS. International Journal of Security and Its Application,2015,9(12):289-302 (ISSN:1738-9976,EI收录)
- 26、WeiJinJiang.Research on Intelligent Identification Method Based on Hybrid Genetic Algorithm. Journal of Computational Information Systems,2015,3(2):655-660(SCI收录)
- 27、蒋伟进,许宇晖,王欣.基于谱图和成对约束的主动半监督聚类算法.控制与决策,2013,28(6):904-908(国家权威期刊;EI收录)
- 28、Jiang,WJ;Xu,YS;Guo,H;Zhang,LM. MultiAgentSystem-Based Dynamic Trust Calculation Model and Credit Management Mechanism of Online Trading. HUMAN CENTERE DCOMPUTING,HCC2017,Lecture Notes in Computer Science 8944pp.168-181(SCI收录:WOS:000362506600014;IDS号:BD6QW)

29、蒋伟进,许宇晖,张莲梅.基于MAS构件技术的复杂知识复用动态演化模型研究.系统工程理论与实践,2013,33(10):2663-2673(A级国家权威期刊)(EI收录)

30、彭高丰,蒋伟进(通信作者).具有积分二次约束属性的网络控制系统H1容错控制.控制理论与应用,2016,33(3):406-412(国家权威期刊)(EI收录)

31、W. J. Jiang,Y. S. Xu,H. Guo,C. C. Wang&L. M. Zhang(2016) Multiagent system-based dynamic trust calculation model and credit management mechanism of online trading,Intelligent Automation & Soft Computing,22:4,639-649. (SCI收录)

32、JiangWeiJin,LiuXiaoliang*(刘晓亮)[通信作者],ShiDeJia,etal.Research on Crowd sourcing Price Game Model in Crowd Sensing[J].CMC-Computers Materials & Continua,2021,68(2):1769-1784. (SCI收录, IF=3.772)

33、WeiJinJiang,andSijianLv.Inferenceacceleration model of branchedneural network based on distributed deployment infog computing[C]. International Conference on Web Information Systems and Applications. Springer, Cham,2020: 503-512. (CCFC类会议)

34、WeiJinJiang,and SijianLv.Access Control Method Based on a Mutual Trust Mechanism in the Edge Computing Environment[C]. International Conference on Security,Privacy and Anonymity in Computation,Communication and Storage. Springer,Cham,2021:334-344. (CCFB类会议)

35、WeiJinJiang,SijianLv,etal.Computational experimental study on social organization behavior prediction problems[J].IEEE Transactions on Computational Social Systems,2020,8(1):148-160. (EI期刊, IF=5.614)

36、WeiJinJiang,YangWang,YirongJiang,YuhuiXu,JiahuiChen LinaTan and GuoLiang.Mobile Internet Mobile Agent System Dynamic Trust Model for Cloud Computing. Computers, Materials & Continua,vol. 62,no. 1,123-136,2020(SCI收录,JCR1区,中科院二区)

37、蒋伟进,吕斯健等.基于移动Agent的智能交易安全风险控制机制研究[J].模糊系统与数学,2022,36(1):144-156. (权威期刊,IF:0.562)

38、蒋伟进,王扬,刘晓亮,吕斯健.基于词相关性特征的多归属谱聚类突发事件检测.通信学报,2020,41(12):193-204. (A级国家权威期刊)(EI收录, IF:2.107)

39、蒋伟进,刘晓亮.群智感知中移动用户招募的防贪婪激励机制研究控制与决策,2022,37(1):28-36(国家权威期刊)(EI收录)

40、WeiJinJiang,XiaoliangLiu,XingbaoLiu,YangWang,SijianLv,FangYe. A New Behavior-Assisted Semantic Recognition Method for Smart Home. CHINA COMMUNICATIONS,2020,17(6):26-36(SCI收录, IF=2.688)

41、WeiJinJiang,FangYe,WeiLiu,XiaoliangLiu,GuoLiang,YuhuiXuand, LinaTan. Research on Prediction Methods of Prevalence Perception under Information Exposure. Computers,Materials & Continua,2020, Vol. 65,No. 3,pp. 2263-2275(SCI收录, JCR1区,中科院二区, IF=3.772)

42、WeiJinJiang,SijianLv(通讯作者),YirongJiang(通讯作者),JiahuiChen,FangYe,XiaoliangLiu.Evolutionary Dynamics Modeling of Symbolic Social Network Structure Equilibrium.CHINA COMMUNICATIONS,2020,17(10):229-240(SCI收录, IF=2.688)

43、WeiJinJiang,WeiLiu,HaolongXia,YuhuiXu,DongboCao and GuoLiang. Research on Intelligent Mobile Commerce Transaction Security Mechanisms Based on Mobile Agent. Computers,Materials & Continua,2020,vol. 65,no. 3,pp. 2543-2555(SCI收录, JCR1区,中科院二区, IF=3.772)

44、WeiJinJiang,SijianLv,YangWang,JiahuiChen,XiaoliangLiu,and YongxiaSun. Computational Experimental Study on Social Organization Behavior Prediction Problems. IEEE TRANSACTIONSONCOMPUTATIONALSOCIALSYSTEMS,2020,1-13EI期刊

45、蒋伟进,陈萍萍,张婉清,孙永霞,陈君鹏.基于组合多臂赌博机的移动群智感知用户招募算法[J].电子与信息学报,2022:44(3):1-11. (A级权威期刊)

- 46、JiangW(Jiang,Wei jin),ChenP(ChenPingping),ZhangW(ZhangWanQing),Sun,Y(SunYongxia)Junpeng,C(ChenJunpeng) & Wen,Q(WenQing). User Recruitment Algorithm for Maximizing Quality under Limited Budget in Mobile Crowdsensing[J].Discrete Dynamics in Nature and Society,2022,4804231,1-13.(SCI收录)
- 47、蒋伟进,张莲梅,史德嘉.复杂诊断系统的MAS分布式协作方法研究.电信科学,2010,33(4):82-90(国家权威期刊)
- 48、Wei jinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Research on multi-agent system automated negotiation theory and model.NPC2005,LNCS3779,pp. 317-320(SCI收录)
- 49、Wei jinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Research on A Direct Adaptive Neural Network Control Method of NonlinearSystems.ICNC2005,LNCS3610,pp. 345-352(SCI收录)
- 50、Wei jinJiang,YushengXu,andYuhuiXu. Research on Reliability Evaluation of Series System swith Optimization Algorithm. ICIC2005,PartI,LNCS3644,pp. 20-29(SCI收录)
- 51、Wei jinJiang,YuhuiXu,andYushengXu. A Novel Adaptive Neural Network Control Method of Nonlinear Systems.DCDIS2005,WatamPress,pp. 457-468(SCI收录)
- 52、Jiang,WJ(JiangWei jin);Wang,Y(WangYang);Jiang,YR(JiangYirong);Chen,JH(ChenJiahui);Xu,YH(XuYuhui);Tan,LN(TanLina). Research on Mobile Internet Mobile Agent System Dynamic Trust Model for Cloud Computing. CHINA COMMUNICATIONS, 2019,16(7):174-194(SCI三区,IF=2.688)
- 53、Jiang,Wei jin【蒋伟进】;Chen,Jiahui; Xu,Yuhui.A network celebrity identification and evaluation model based on hybrid trustrelation. TehnickiVjesnik-technical gazette,v25,n4,p1136-1143.Publisher:StrojarskiFacultet【SCI三区】
- 54、Wei jinJiang,JiahuiChen,YirongJiang,YuhuiXu,YangWang,LinaTan and Guo Liang.ANewTime-Aware Collaborative Filtering Intelligent Recommendation System.Computers,Materials & Continua,vol. 61,no. 2,pp. 849-859,2019(SCIJCR一区,中科院二区,IF=3.772)
- 55、Wei jinJiang,YangWang,YirongJiang,YuhuiXu,JiahuiChen, LinaTan and GuoLiang.Mobile Internet Mobile Agent System Dynamic Trust Model for Cloud Computing. Computers, Materials & Continua,vol. 62,no. 1,123-136,2020(SCIJCR一区,中科院二区,IF=3.772)
- 56、ChaoqinZhang,GuangwuHu,GuolongChen,ArunKumarSangaiah,PinganZhang,XiaYan and Wei jinJiang.Towards a SDN-based integrated architecture formitigating IP spoofing attack[J].IEEEAccess,2017,6:22764-22777. (SCI一区,中科院二区)
- 57、Wei jinJiang,YangWang,XiaoliangLiu,and JiahuiChen(Hunan University of Technology and Business).A New Classification Method of Signature Network Node Based on Potential Space Projection. 2019 International Conference on Data Mining Workshops(ICDMW)ICDMW2019,pp. 628-633(顶级国际学术会议,EI收录)
- 58、Wei jinJiang,JunpengChen,XiaoliangLiu,YuehuaLiu,and SijianLv Participant Recruitment Method Aiming at Service Quality in Mobile Crowd Sensing, Wireless Communications and Mobile Computing,2021.4,1-14(SCI收录,IF:2.336)
- 59、蒋伟进,罗田甜,杨莹,李恩,周文颖.物联网环境下基于区块链技术的私有数据访问控制模型[J].物联网学报,2022,6(04):169-182(A级权威期刊)
- 60、蒋伟进,陈君鹏.群智感知中移动用户招募的防贪婪激励机制研究.控制与决策,2021(A级权威期刊)
- 61、JiangW(蒋伟进),ZhangW,ChenP,ChenJ,SunY,YangY. Quantity sensitive task allocation based on improved whale optimization algorithmincrowd sensing system. Concurrency Computat Pract Exper. 2021:e6637. doi:10.1002/cpe.6637(SCI收录)
- 62、蒋伟进,王扬.基于词相关性特征的社交网络突发事件检测方法,软件学报,2021.10.25(A+级权威期刊)
- 63、Wei jinJiang,SijianLv,YangWang,JiahuiChen,Xiaoliang

Liu, and Yongxia Sun. Computational Experimental Study on Social Organization Behavior Prediction Problems. IEEE TRANSACTIONS ON COMPUTATIONAL SOCIAL SYSTEMS, February 2021, 8(1):148-160. (EI收录) ISSN:2329-924X. Digital Object Identifier:10.1109/TCSS.2020.3017818 [This article has been accepted for inclusion in a future issue of this journal. Content is final as presented, with the exception of pagination. 2020. 1-13]

64、蒋伟进, 吕斯健. 群智感知中面向移动群体的参与者选择优化模型[J]. 控制理论与应用, 2022, 39(2):343-351. (权威期刊, EI、CSCD期刊, IF:1.844)

65、蒋伟进, 吕斯健. 移动群智感知中面向乘客扩散的多任务动态分发方法. 电子与信息学报, 2021, 43(10):3035-3042 (A级权威期刊) (EI、CSCD期刊, IF:1.87)

66、蒋伟进, 张婉清. 基于IWOA群智感知中数量敏感的任务分配方法. 电子学报, 2022. 10. 16 (A+级权威期刊)

67、蒋伟进, 吕斯健. 移动Agent系统安全问题的动态信任计算模型[J]. 控制与决策. 2022, 37(2):499-505. (EI、CSCD期刊, IF:2.658) (A级权威期刊)

38、Weijin Jiang, Sijian Lv. Hierarchical Deployment of Deep Neural Networks based on Fog Computing Inferred Acceleration Model[J]. Cluster Computing, 2021, 24(04):2807-2817. (SCI收录, 中科院三区, IF:3.458)

69、Weijin Jiang, Sijian Lv. Dynamic Multi-task Allocation Method for Passenger Diffusion in Mobile Crowd Sensing[J]. Chinese Journal of Electronics, 2021, 30(05):940-946. (SCI收录, A+级权威期刊, CCF-T1类期刊, IF:1.014)

70、Jiang, Weijin, En Li, Wenying Zhou, Ying Yang, and Tiantian Luo. "IoT Access Control Model Based on Block chain and Trusted Execution Environment" 2023. Processes 11 (SCI收录)

71、蒋伟进, 杨莹, 罗田甜, 周文颖, 李恩, 张小威. 基于全局一局部属性的复杂网络节点综合影响力评估算法[J]. 物联网学报, 2022, 6(03):133-145 (A级权威期刊)

四、主要著作

1、蒋伟进. 动态信任多Agent量化建模与方法研究 (ISBN978-7-03-040283-7). 科学出版社, 35万字, 2014. 6 (国家最权威出版社)

2、蒋伟进等. 编译原理 (ISBN7-81105-159-1). 中南大学出版社, 2005. 8

五、专利软著:

1、蒋伟进, 叶芳, 王扬, 许宇晖. 基于区块链的智能家居可信通信系统

2、蒋伟进, 吕斯健, 叶芳, 王扬. 基于平均场博弈的物联网入侵防御系统 V1.0

3、蒋伟进, 刘晓亮, 胡德发, 刘威. 边缘计算下的物联网安全可信计算软件

4、蒋伟进, 吕斯健, 刘晓亮, 刘威. 基于进化博弈与深度学习的物联网安全监控平台 V1.0 (2020SR0146196). 2020. 02. 18

5、徐雪松, 陈晓红, 杨胜杰, 陈荣元, 蒋伟进. 多机器强化学习协同搜索方法及系统. 申请号/专利号: 2017114168919. 2018年12月11日。

6、蒋伟进, 孙永霞, 陈萍萍, 刘威, 蒋意容. 基于空间覆盖的群智感知任务分发平台

7、蒋伟进, 张婉清, 陈君鹏, 孙永霞, 叶芳. 边缘计算下针对终端行为的互信计算软件

8、王璞, 陈萍萍, 蒋伟进, 陈君鹏, 张婉清. 面向边缘设备的数据安全防护系统

9、王璞, 刘晓亮, 蒋伟进, 吕斯健, 孙永霞. 移动感知中基于边界主义的参与者选择系统

10、王璞, 吕斯健, 蒋伟进, 刘晓亮, 陈君鹏. 基于敏感等级的个人匿名数据定价平台

11、蒋伟进, 张婉清, 陈君鹏, 孙永霞, 叶芳. 边缘计算下针对终端行为的互信计算软件, 软件著作权, 登记号: 2021SR0115149

12、陈萍萍, 蒋伟进, 刘晓亮, 孙永霞. 移动群智感知中面向服务质量的参与者招募软件 20210701

13、杨颖, 蒋伟进, 叶芳, 李恩. 面向用户区域划分的参与者选择优化系统 20210515

14、周文颖, 蒋伟进, 蒋多常, 吕斯健, 罗田甜. 基于语义背景模型的DNN因果提取软件 20210605

15、孙永霞, 蒋伟进, 罗田甜, 陈君鹏. 基于遗传算法的社会网络结构均衡解系统20210701 16、蒋伟进, 刘晓亮, 吕斯健. 软件定义物联网可信路由机制设计系统20200505 17、蒋伟进, 孙永霞, 陈萍萍, 刘威, 蒋意容. 基于空间覆盖的群智感知任务分发平台20200525 18、蒋伟进, 张婉清, 陈君鹏, 孙永霞, 叶芳. 边缘计算下针对终端行为的互信计算软件20200710 19、蒋伟进, 夏浩龙, 吕斯健, 蒋意容. 基于批流一体式的物联网边缘数据分析平台20210225			
近三年获得教学研究经费(万元)	5	近三年获得科学研究经费(万元)	30
近三年给本科生授课课程及学时数	授课《数据挖掘技术》课程学时510	近三年指导本科毕业设计(人次)	20

姓名	陈灿煌	性别	男	专业技术职务	教授	行政职务	无
拟承担课程	政治经济学，经济学方法论与论文写作			现在所在单位	湘潭理工学院		
最后学历毕业时间、学校、专业	2004年毕业于湘潭大学政治经济学专业						
主要研究方向	农业经济						
从事教育教学改革研究及获奖情况（含教改项目、研究论文、慕课、教材等）	一、主要教改项目 主持湖南省普通高校教研教改项目：乡村振兴战略背景下地方高校创新创业教育与经管类专业融合的模式与实践路径研究(湘教通[2019]291号) 二、主要教改论文 1、陈灿煌，王轲. 乡村振兴战略背景下地方高校经管类专业教育与创新创业教育融合的路径研究[J]. 产业与科技论坛, 2021, 20 (10): 188-189. 2、陈灿煌. 基于模糊综合评价法的高校创新创业教育绩效评价研究[J]. 湖南理工学院学报(自然科学版), 2018, 31 (03): 18-23. 3、陈灿煌，刘凤根. 基于大学生就业能力培养的高校课程设置研究[J]. 湖南商学院学报, 2013, 20 (04): 118-121. 4、陈灿煌. 新常态下地方高校创新教育与创业教育耦合的内在逻辑与实践路径[J]. 教育教学论坛, 2017, (23): 7-8.						
从事科学研究及获奖情况	一、主要研究课题 1、《农业供给侧结构性改革背景下构建湖南省农民增收的长效机制研究》，湖南省哲学社会科学基金项目（课题号：16YJA790005），研究经费40万元（结题中） 2、《新常态下农村精准扶贫的区域包容性创新机制、绩效及政策研究》，教育部人文社会科学研究项目（课题号：16YJA790005），研究经费20万元（已结题） 3、《农业供给侧结构性改革背景下构建湖南省农民增收的长效机制研究》，湖南省哲学社会科学基金项目（课题号：18YBA199），研究经费4万元（已结题） 4、《农产品价格波动对农村居民消费的影响效应及调控对策研究》，湖南省哲学社会科学基金项目（课题号：12YBB109），研究经费0.5万元（已结题） 5、《湖南省农村精准扶贫与包容性创新的融合机制及绩效测度研究》，湖南省社会科学成果评审项目，课题号（XSP17YBZC079）（已结题） 6、《新常态下湖南省高校创新创业教育的协同机制及绩效评价研究》，湖南省教育科学“十三五”规划课题，课题号（XJK0168GD030）（已结题）						

7、《乡村振兴战略背景下构建精准扶贫的长效机制研究》，“湖南岳阳乡村发展研究中心”重点资助项目(2018年立项) 8、岳阳市自然资源委托代理试点研究(已结题) 二、主要论文 1、陈灿煌. 农业外商直接投资与农民收入增长的动态关系[J]. 经济评论, 2007, (05): 47-52. (北大核心、CSSCI收录) 2、陈灿煌. 农业FDI与农产品出口结构优化——基于协整和误差修正模型的实证分析[J]. 华东经济管理, 2008, (10): 83-86. (北大核心、CSSCI扩展版收录) 3、陈灿煌. 政府财政支农与农村贫困减少动态关系的实证检验[J]. 统计与决策, 2010, (16): 71-73. (北大核心、CSSCI收录) 4、陈灿煌. 房价上涨与城市居民收入差距的关系[J]. 统计与决策, 2007, (22): 87-89. (北大核心、CSSCI收录) 5、陈灿煌. 我国小宗农产品价格大幅波动的原因、影响及对策[J]. 价格理论与实践, 2010, (09): 15-16. (北大核心收录) 6、陈灿煌. 我国农产品价格指数短期预测——基于时间序列分解的分析[J]. 价格理论与实践, 2011, (07): 55-56. (北大核心收录) 7、陈灿煌. 城市中低收入群体住房保障制度效果分析及建议——基于“三市场住房过滤模型”的研究[J]. 价格理论与实践, 2010(12):50-51. (北大核心收录) 8、陈灿煌. 基于VAR模型的我国农产品出口与农民收入的关系研究[J]. 技术经济, 2011, 30(03):104-107. (北大核心、CSSCI扩展版收录) 9、陈灿煌. 财政支农支出总量及结构与农业经济增长的关系——基于1980-2005年中国数据的实证分析[J]. 技术经济, 2009, 28(12):76-79. (北大核心、CSSCI扩展版收录) 10、陈灿煌. 基于SARIMA模型的中国农产品价格指数短期预测[J]. 湖南商学院学报, 2016, 23(02):16-20. (AMI收录) 11、陈灿煌. 新常态下包容性创新与精准扶贫融合的内在逻辑与实践路径[J]. 湖南财政经济学院学报, 2017, 33(04):30-36. (AMI收录) 12、陈灿煌. 精准扶贫的典型模式与实践探索——基于湖南省平江县的实地调研[J]. 云梦学刊, 2019, 40(03):117-124. (AMI收录) 13、舒泰一, 张子微, 赵田田, 陈灿煌. 绿色金融与乡村振兴的时空耦合协调研究[J]. 现代管理科学, 2022, (05): 3-13. 14、郭倩, 陈灿煌. 农业生产成本、农产品价格与农民收入的动态关系——基于PVAR模型的实证分析[J]. 沈阳大学学报(社会科学版), 2023, 25(02): 58-69. 15、薛叶莉, 陈灿煌. 农产品流通数字化是否促进了农村三产融合? ——基于空间杜宾模型和门槛效应模型的分析[J]. 西部经济管理论坛, 2023, 34 (06): 32-44. 16、陈灿煌, 王轲. 农村三产融合发展、劳动力转移对农民收入的动态影响机制——以湖南省为例[J]. 湖南财政经济学院学报, 2022, 38 (03): 42-51. 17、蔡保晖, 陈灿煌. 农村三产融合、劳动力转移与乡村振兴[J]. 安徽行政学院学报, 2022, (02): 56-66. 18、王轲, 陈灿煌. 农业供给侧结构性改革视域下农民增收的系统动力学分析[J]. 湖南理工学院学报(自然科学版), 2022, 35 (01): 74-79. 19、邓正华, 戴丽琦, 陈灿煌, 彭平锋. 洞庭湖区水稻种植业家庭农场全要素生产率实证研究[J]. 湖南农业科学, 2020, (10): 103-108. 20、陈灿煌. 财政支农支出总量及结构与农业经济增长的关系——基于1980—2005年中国数据的实证分析[J]. 技术经济, 2009, 28 (12): 76-79. 21、陈灿煌. 农业FDI与农产品出口结构优化——基于协整和误差修正模型的实证分析[J]. 华东经济管理, 2008, (10): 83-86.			
近三年获得教学研究经费(万元)	2	近三年获得科学研究经费(万元)	22.9
近三年给本科生授课课程及学时数	无	近三年指导本科毕业设计(人次)	0

8. 教学条件情况表

可用于该专业的教学设备总价值（万元）	500	可用于该专业的教学实验设备数量（千元以上）	370（台/件）
开办经费及来源	资金来源由吉利集团投资，计划总投资500万人民币，款项主要用于该专业的教学、实验设备及其他教学基础设施等的建设。		
生均年教学日常运行支出（元）	—		
实践教学基地（个）（请上传合作协议等）	7		
教学条件建设规划及保障措施	1. 紧密对接产业与市场需求，持续优化人才培养方案。深入研究数字经济市场需求，精准把握各就业领域对学生的知识、思维和能力要求，并融入新时代大学生的培养标准，明确专业应用型人才的培养目标，持续完善人才培养方案，使其与专业定位高度契合，提升人才培养质量。 2. 强化师资队伍建设，提高专业建设水平。加大师资队伍投入，加强外部高层次人才引进、内部师资队伍培训的内外双循环建设，不断优化师资队伍结构，为专业建设注入强大动力。。 3. 结合专业发展，加强专业实践基地建设。深入调研市场动态，拓展并深化与企业的合作交流，积极建立校企合作关系，共同打造校外实习基地，同时积极推动研究成果在企业的转化，做好产学研一体化的专业建设。 4. 加大专业建设投入力度，做好专业建设制度保障。根据专业建设规划，学校逐年扩大教学资源建设，确保专业教学经费充足，满足专业实验平台建设、校企深度融合等需求，同时制定针对性强、有力度、有计划且务实的教学条件建设保障措施，做好专业建设与管理机制的制度保障。		

9. 校内专业设置评议专家组意见表

校内专业设置评议专家组意见表

总体判断拟开设专业是否可行		☒ 是 ☐ 否
理由： 根据《普通高等学校本科专业设置管理规定》《本科专业类教学质量国家标准》和湖南省教育厅《关于开展2025年普通高校新设专业办学合格评估和新增学士学位授权学科专业评估的通知》等文件精神，专业设置评议专家组对数字经济专业申报材料进行了认真评审，评审专家认为：数字经济专业符合当前行业发展要求，人才需求量，专业培养目标符合学校办学定位，培养方案设计科学合理，师资队伍、教学条件达到了新办专业的基本要求，一致同意申报设置该专业。		
拟招生人数与人才需求预测是否匹配		☒ 是 ☐ 否
本专业开设的基本条件是否符合教学质量国家标准	教师队伍	☒ 是 ☐ 否
	实践条件	☒ 是 ☐ 否
	经费保障	☒ 是 ☐ 否
签字： 同意申报。 彭伟宇 胡蓉 2025.7.8		