

（四）科研项目

序号	项目来源	项目名称	立项时间	主持人
1	国家自然科学基金项目	面向多视图脑胶质瘤分割的动态深度脉冲神经膜计算模型研究	2025	姜珍妮
2	山东省自然科学基金	基于虚实融合的复杂场景用户移动与交互技术研究	2024	李慧宇
3	教育部人文社会科学研究项目	AI 道德失范识别赋能基层“德治”中的双刃剑效应研究	2024	洪志娟
4	省社科规划项目	行为塑造视阈下 AI 道德失范识别赋能基层“德治”的机理研究	2024	洪志娟
5	大数据研究中心	科创普惠金融大数据研究	2024	刘位龙
6	齐鲁工业大学（山东省科学院）	政务大模型关键技术及应用	2024	刘位龙
7	山东人才信总科技有限公司	山东省大数据人才发展研究	2024	刘位龙
8	济南福卡斯信息科技有限公司	数智赋能下社会治理能力与管理机制研究	2024	杨潇
9	山东中创软件工程股份有限公司	人工智能技术在金融领域的社会实验与技术应用研究	2024	杨成伟
10	神思电子技术股份有限公司	智能制造领域 AI 技术应用的潜在风险测度实验研究	2024	刘位龙
11	山东省数创共同体科技服务有限公司	山东省数据要素创新创业共同体产业链技术链调研项目	2023	杨成伟
12	山东省教育科学规划项目	基于生成式 AI 的人机协同教学模式研究	2023	洪志娟
13	工业和信息化部	基于区块链的数据要素市场关键技术与示范应用	2023	刘培德
14	省社科规划项目	基于数字孪生技术的互动式智慧社区协同治理策略研究	2022	李慧宇
15	国家自然科学基金项目	面向多人自由漫游的自主重定向行走研究及应用	2022	李慧宇
16	山东省科技厅	复杂动态场景下智能感知技术及其在应急管理与社会治理领域中的应用示范	2021	刘培德
17	山东省软科学研究计划项目	基于重大网络信息系统瘫痪的公共安全保障	2020	杨成伟
18	省部共建项目	基于大数据的财政收入预测分析研究	2020	杨成伟

序号	项目来源	项目名称	立项时间	主持人
19	省社科规划项目	山东省新型智慧城市产业图谱构建与应用研究	2020	刘位龙
20	省部共建项目	基于大数据的财政收入预测分析研究	2020	杨成伟
21	青岛青软实训教育科技股份有限公司	实践条件和实践基地建设项目	2020	杨潇
22	山东济宁烟草有限公司	云 POS 客户数据质量提升动态管理机制研究	2020	杨潇
23	山东省社会信用中心	山东省智慧海洋创新经济监测评价研究	2019	刘位龙
24	山东顺能网络科技有限公司	基于大数据的在线挂号服务体验改善方法研究	2019	杨潇
25	山东省自然科学基金	基于隐式反馈数据的情感分析与推荐方法研究	2019	杨成伟
26	山东省重点研发计划	基于轻量型医疗知识图谱构建的健康服务管理研究	2019	张新
27	山东省软科学研究计划项目	“企业上云”推动山东省新旧动能转换的机制研究	2018	张新
28	省社科规划项目	以质量为导向的城乡义务教育标准化建设研究	2016	何丽
29	山东省自然科学基金	基于云计算环境的大规模关联数据挖掘与并行优化方法研究	2015	杨成伟



数智赋能下社会治理能力提升与管理机制研究

项目委托合同

甲方：济南福卡斯信息科技有限公司

乙方：山东财经大学

签订时间：_____

签订地点：山东 济南

山东省数据要素创新创业共同体 产业链技术链调研项目合作协议

甲方：山东数创共同体科技服务有限公司

地址：山东省济南市先行区崔寨街道中科新经济科创中心
1-2 号楼 201-1 室

联系人：康金

联系方式：13475976976

乙方：山东财经大学

地址：济南市二环东路 7366 号

联系人：杨成伟

联系方式：13176672101

丙方：山东省大数据研究会

地址：山东省济南市山大南路 27 号知新楼 B1119

联系人：李敬

联系方式：15069017395

甲、乙、丙三方经友好协商，甲方拟委托乙方和丙方合作完

杨

山东财经大学

校企联合申报

“产学研合作协同育人项目-实践条件和实践基地建设项目”

项目合作框架协议

合作单位：青岛青软实训教育科技有限公司

(盖章)



合同编号：

技术开发（委托）合同

课题名称：“人工智能在金融领域的社会实验与技术研究”

委托方（甲方）：山东中创软件工程股份有限公司

受托方（乙方）：山东财经大学

签订时间：2023 年 9 月

签订地点：山东·济南

有效期限：两年



合同编号：2020370883240009

云 POS 客户数据质量提升 动态管理机制研究项目技 术开发（委托）合同

甲方：山东济宁烟草有限公司

乙方：山东财经大学

签订时间：2020 年 9 月 10 日

签订地点：邹城市彭更路 666 号邹城国际会展中心北侧
西办公楼





附件 2

2021 年度山东省重点研发计划（科技示范工程）项目表

项目编号	项目名称	项目负责人	承担单位	合作单位	实施期	主管部门	经费（万元）	
							总金额	2021 年
一、济南国家新一代人工智能创新试验区科技示范工程								
2021SFGC0101	大数据智能技术及其在装备制造中的应用示范	井焜	神思电子技术股份有限公司	齐鲁工业大学，济南二机床集团有限公司，北京百度网讯科技有限公司	2021.10-2024.10	济南市科技局	1159	1159
2021SFGC0102	复杂动态场景下智能感知技术及其在应急管理与社会治理领域中的应用示范	刘培德	山东财经大学	浪潮云信息技术股份有限公司，山东亿海兰特通信科技有限公司，山东航空股份有限公司	2021.10-2024.10	济南市科技局	933	933
2021SFGC0103	金融智能服务与风控技术及其在金融行业中的应用示范	张乐奎	山东中创软件工程股份有限公司	山东大学，中国民生银行股份有限公司，齐鲁银行股份有限公司	2021.10-2024.10	济南市科技局	761	761
2021SFGC0104	智能诊疗与健康管理技术及其在医养产业中的应用示范	高欣	浪潮软件科技有限公司	济南国科医工科技发展有限公司，山东大学，山东师范大学，山东第一医科大学附属医院，山东大学齐鲁医院，山东省现代中药研究院有限公司，哈尔滨工业大学（威海）	2021.10-2024.10	济南市科技局	954	954

SN201904002

编 号：
计划文号：
类 别：
合 同 号：

山东顺能网络科技有限公司 科技项目合同

项目名称：基于大数据的在线挂号服务体验改善方法研究

承担单位：（简称乙方） 山东财经大学（公章）



起止日期：2019 年 4 月至 2020 年 3 月

合同编号：

技术开发（委托）合同

课题名称：“智能制造领域 AI 技术应用的潜在风险测度实验研究”

委托方（甲方）：神思电子技术股份有限公司

受托方（乙方）：山东财经大学

签订时间：2023 年 8 月

签订地点：山东·济南

有效期限：自签订之日起至双方权利义务履行完毕

关于联合申报山东省重点研发计划(重大科技创新工程)项目“政务大模型关键技术及应用”的合作协议

甲方：齐鲁工业大学（山东省科学院）

乙方：山东财经大学

经友好协商，甲、乙双方依照平等互利、友好合作的原则，就共同申报、实施山东省重点研发计划(重大科技创新工程)项目“政务大模型关键技术及应用”事宜达成如下协议：

（一）权利与义务

甲方作为项目的牵头单位，主要负责项目的整体规划、项目组织与协调、经费管理、进度管理、质量管理等项目管理与组织工作；负责多源异构算力资源协同调度、多模态数据融合处理、大模型分布式训练与推理加速、基于高效微调的生成大模型政务领域适配、大规模知识融合、异构算力适配等技术攻关，研建行业大模型训练优化平台、内外协同行业大模型研发与迭代体系。

乙方作为项目的参与单位，主要承担公共安全领域应用示范，负责公共安全领域业务需求、数据协调和应用推广。

甲乙双方按照项目申请书中规定的任务、目标、考核要求和进度开展相关内容研究工作，严格遵循科研道德。

乙方承诺不再参与本批次山东省重点研发计划(重大科技创新工程)项目同一指南方向的其他单位项目申报。

（二）经费管理

本项目总预算 3000 万元，其中申请省级科技经费 1000 万元，其余为自筹经费计 2000 万元；在申请的省级科技经费中，乙方占比 5%，自筹经费中需乙方完成 0 万元。若项目立项支持经费未达到申请经费额度，项目申报单位、合作单位



山东省哲学社会科学工作办公室

鲁社科办函（2020）5号

山东省社会科学规划研究项目 立项通知书

刘位龙同志：

经省社会科学规划研究项目学科组评审，你申报的山东省社会科学规划数字山东研究专项山东省新型智慧城市产业图谱构建与应用研究已获准立项，批准号 20CSDJ29，项目类别一般项目，成果形式研究报告，责任单位山东财经大学，完成时间2021-10-31，资助经费1万元。为保证项目研究质量和水平，现将有关要求通知如下：

1、本课题应按照《山东省社会科学规划研究项目申请书》设计进行研究，未经省哲学社会科学工作办公室同意不得擅自更改研究方向、内容和成果形式。

2、山东省社会科学规划研究项目实行省哲学社会科学工作办公室、项目责任单位、课题负责人三级管理体制。研究过程中不得随意变更和调整课题负责人、课题组成员和项目管理单位。确需进行调整的，应及时提出书面申请，经所在单位同意后，报省哲学社会科学工作办公室审批。

3、资助经费应严格按照《山东省哲学社会科学类项目资金管理办法》等财务有关规定，用于项目研究，专款专用，合理开支，不得挪作他用。

4、课题负责人所在单位应切实加强项目日常管理工作，及时对课题进度、质量及经费使用等情况进行督促检查，保证研究工作的顺利进行。

技术咨询合同

委托方（甲方）：山东人才信总科技有限公司

住 所 地：中国（山东）自由贸易试验区济南片区新泺大街 1166 号
奥盛大厦 1 号楼 2333-2 室

法定代表人：单晓燕

项目联系人：林慧玲

联系方式：18660192387

通讯地址：济南市历城区华龙路 1825 号嘉恒大厦 B 座 26 层

电 话：18660192387

电子信箱：81783879@qq.com

受托方（乙方）：山东财经大学

住 所 地：济南市历下区二环东路 7366 号

法定代表人：洪俊杰

项目联系人：刘位龙

联系方式：13864001786

通讯地址：济南市历下区二环东路 7366 号

电 话：13864001786

电子信箱：lwl_sdufe@163.com

本合同甲方委托乙方就 山东省大数据人才发展研究 项目进行技术咨询，并支付咨询报酬。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

第一条：乙方进行技术咨询的内容、要求和方式：

1. 咨询内容：山东省大数据人才发展研究
2. 咨询要求：符合相关主管部门审批要求
3. 咨询方式：研究报告成果包括《山东省大数据人才发展报告》主报告，以及《山东省大数据人才培养体系报告》、《山东与先进省（市）大数据人才发展现状对比分析报告》两篇分报告。

第二条：乙方应当按照下列进度要求进行本合同项目的技术咨询工作：

山东省自然科学基金 资助项目任务书

项目 基 本 信 息	项目名称	基于云计算环境的大规模关联数据挖掘与并行优化方法研究				
	项目编号	BS2015DX013		项目类别	中青年科学家科研奖励基	
	执行期限	2015.07-2017.07		资助经费	7.0	
	学科分类	信息理论与信息系统		学科代码	F0101	
项目 承 担 人 信 息	姓 名	杨成伟	性别	男	身份证号	370102198111133315
	电子邮件	yangchengwei2006@163.com			联系电话	13176672101
	最高学位	博士	获得 时间	201206	专业技术 职 务	中级/讲师
	依托单位	山东财经大学			主管部门	省教育厅
	所在省级以上重点实验室					
项目组成员（与申请书一致，不包含主持人）						
姓 名	职 称	工 作 单 位		任务分工	每年工作 时间（月）	签 名
杨潇	中级 /讲师	山东财经大学		关键技术研究	7	杨潇
尹晓	中级 /讲师	山东财经大学		关键技术研究	7	尹晓
姚克荣	高级工 程师	山东中创软件		架构分析与设计	5	姚克荣
王丽	助理工 程师	山东中创软件		原形系统设计	5	王丽
需呈交科技报告（篇）						
立项报告	年度技术报告	中期技术报告	专题报告	最终（技术）报告 （必填项，一般为1）		
				1		
注：严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。立项下达后、任务书签署前，应呈交立项报告；项目执行中，年度或中期审核前应呈交进展报告；专题报告[指实验（试验）报告、调研报告、工程报告、测试报告、评估报告等蕴含科研活动细节及基础数据的报告]根据项目执行情况据实呈交；项目完成后三个月内、开展验收前，须呈交最终（技术）报告。未完成科技报告任务的，项目不予结题。						

2019HX:053

10.18

1658

刘佰龙

编号：大数据课题研究 2019-002

总 15万

副 7.5万

课题研究合作协议书



课题名称：山东省智慧海洋创新经济监测评价研究

合作单位：山东财经大学

委托方（甲方）：山东省社会信用中心

受托方（乙方）：山东财经大学

甲方委托乙方开展《山东省智慧海洋创新经济监测评价研究》课题研究工作，双方经平等协商，在正式、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》等有关法律法规的规定，签定本协议，并承诺严格遵守。

一、协议组成

乙方的课题申报书系本协议的组成部分。若课题申报书与本协议存在矛盾和冲突的，以本协议书的约定为准。

二、研究要点

以《山东海洋强省建设行动方案》为依据，整合基础宏观经济数据及各类海洋数据，辅助互联网数据，以健全完善现代海洋产业体系和绿色可持续的海洋生态环境为目标，研究国内外海洋经济发展的经验，创新建立山东省智慧海洋经济监测评价指标体系，发布山东省海洋发展指数，构建政策优化模型，助推山东新旧动能转换和海洋强省建设，形成《山东省海洋经济监测评价体系研究及分析报告》。

三、研究要求

乙方研究成果应目标明确，突出针对性、实用性和可操作性，确保课题研究对甲方主要工作有重要支撑。乙方原则上应当根据研究要点开展相应的调研及学术活动，按照约定期限按时完成本次相关课题

山东省社会科学规划管理办公室

鲁社规办函(2016)1号

山东省社会科学规划研究项目 立项通知书

何丽同志:

经省社会科学规划研究项目学科组评审,省哲学社会科学规划领导小组审批,你申报的山东省社会科学规划研究项目以质量为导向的城乡义务教育标准化建设研究已获准立项,批准号16CGLJ10,项目类别一般项目,成果形式研究报告,完成时间2018年12月,资助经费3万元。为保证项目研究质量和水平,现将有关要求通知如下:

1、本课题应按照《山东省社会科学规划研究项目申请书》设计进行研究,未经省社会科学规划管理办公室同意不得擅自更改研究方向、内容和成果形式。

2、山东省社会科学规划研究项目实行省社会科学规划管理办公室、项目承担单位、课题负责人三级管理体制。研究过程中不得随意变更和调整课题负责人、课题组成员和项目管理单位。确需进行调整的,应及时提出书面申请,经所在单位同意后,报省社会科学规划管理办公室审批。

3、资助经费应严格按照《山东省社会科学规划研究项目资助经费管理办法》等财务有关规定,用于项目研究,专款专用,合理开支,不得挪作他用。

4、课题负责人所在单位应切实加强项目日常管理工作,及时对课题进度、质量及经费使用等情况进行督促检查,保证研究工作的顺利进行。

5、研究成果由项目负责人所在单位科研管理部门统一报送,

山东省自然科学基金
资助项目立项任务书

项目 基本 信息	项目名称	基于隐式反馈数据的情感分析与推荐方法研究				
	立项编号	ZR2019MG037		项目类别	面上项目	
	执行期限	2019-07至2022-06		资助经费	12.00万元	
	学科分类	数据挖掘与商务分析		学科代码	G011403	
项目 承担 人 信息	姓名	杨成伟	性别	男	身份证号	370102198111133315
	电子邮箱	yangchengwei2006@foxmail.com			联系电话	13176672101
	单位名称	山东财经大学			专业技术 职务	讲师
	所在单位(院系)	管理科学与工程			主管部门	省教育厅
	所在省级以上重点实验室		山东省智慧养老与大数据工程实验室			
项目组成员 (与申请书一致, 不包含主持人)						
	姓名	职称	工作单位	任务分工	每年工作 时间(月)	签名
	刘位龙	教授	山东财经大学	总体规划	5	
	王颖彬	主治医师	山东大学齐鲁医院	心理、生理情感识别	4	
	邵苏勉	讲师	山东财经大学	情感分析与建模	6	
	红志娟	讲师	山东财经大学	情感量化	6	
	王志浩	讲师	山东财经大学	系统构建	6	
	陈静	无	山东财经大学	数据采集	10	
需呈交科技报告(篇)						
年度进展报告				最终(技术)报告(必填, 一般为1)		
1				1		

注: 严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。项目执行中, 年度或中期审核前应呈交进展报告; 项

山东省软科学研究计划

项目合同书

项目类别： 重大项目

项目名称： “企业上云”推动山东省新旧动能转换的机制研究

项目编号： 2018RZB01151

管理部门（甲方）： 山东省软科学办公室

项目依托单位（乙方）： 山东财经大学（盖章）

项目主管部门（丙方）： 省教育厅

研究起止年限： 20 18 年 7 月 至 20 19 年 3 月

合同编号： (2018)鲁科软办第5号

密 级：

填写日期： 2018年8月5日

山东省科技厅编制

山东省重点研发计划 项目任务书

项目编号: 2019GSF108222
项目名称: 基于轻量型医疗知识图谱构建的健康服务管理研究
项目主管部门 (甲方): 省教育厅
项目承担单位 (乙方): 山东财经大学
项目协作单位: 山东顺能网络科技有限公司
项目负责人: 张新
联系电话: 13706413651
起止时间: 2019 年 01 月至 2021 年 12 月

山东省科学技术厅
二〇一七年制