

附件1

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-01	负载环丙萘本的外泌体通过Annexin A2/TLR4/NF-κB调节小胶质细胞表型机制研究	张振昶	兰州大学	3	自筹
2022CYZC-02	低碳固废资源化高效利用科学基础与产业技术研究	张强强	兰州大学	3	自筹
2022CYZC-03	黄芪建中汤加减方剂对不同抗体分型的幽门螺旋杆菌感染根除疗效评价研究	乔成栋	兰州大学	3	自筹
2022CYZC-04	膀胱灌注化疗预防膀胱癌复发机制再认识研究	岳中瑾	兰州大学	3	自筹
2022CYZC-05	甘肃省结肠癌筛查与人工智能图像、高危人群识别新技术的研究	严 俊	兰州大学	3	自筹
2022CYZC-06	基于铈的双功能分离分析树脂合成及应用	刘同环	兰州大学	3	资助
2022CYZC-07	基于人工智能的中小企业健康度评价服务平台	邓毓博	兰州大学	3	资助
2022CYZC-08	高校心理咨询服务要素构建研究	杨 静	兰州大学	3	资助
2022CYZC-09	陇右文献、文化遗存与甘肃文化建设研究	雷恩海	兰州大学	3	资助
2022CYZC-10	乡村教师专业能力智能测评、自适应学习关键技术与应用示范	郭绍青	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-11	工业4.0背景下基于深度语义特征学习的变压器设备在线智能巡检关键技术研究及应用	马慧芳	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-12	基于智能物联网的无线感知关键技术研究及应用	郝占军	西北师范大学	3	资助

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-13	基于多源异构数据融合的甘南黄河上游水源涵养功能评价研究与集成示范	蔺想红	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-14	陇药党参分子育种的基因组学研究与应用	张 辉	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-15	甘肃省黄河流域甘肃段生态绩效评价及风险溢出监测预警研究	杨立勋	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-16	基于计算机视觉的在线课堂学生学习投入智能检测技术研究	齐永锋	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-17	甘肃省疫情防控中个人隐私保护与信息安全关键技术研究及集成应用	刘雪艳	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-18	基于超分子智能材料的低成本便捷型污染物检测器件的研制及应用	林 奇	西北师范大学	3	资助
2022CYZC-19	新能源电池用高纯镍带短流程开发及生产关键技术	徐仰涛	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-20	湿法炼锌渣中稀贵金属分步富集关键技术及其用于吸波材料基础研究	杜雪岩	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-21	面向太阳能热利用的高温熔融盐-超临界水强化换热关键技术及装备研发示范	杜小泽	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-22	开关电器数字化与网联化关键技术研发与应用	陈 伟	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-23	以退役锂电池中六氟磷酸锂制备高附加值锂盐添加剂的关键技术开发	崔孝玲	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-24	复合材料叶片的阵列超声智能检测与评价系统	靳伍银	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-25	甘肃省3D打印混凝土产业制备技术与应用基础研究	张云升	兰州理工大学	3	资助

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-26	Incoloy800合金成形控性关键技术及产品开发	贾 智	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-27	河西走廊混合式沙漠风场能效提升及固沙机理研究	李银然	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-28	高收益农村清洁取暖系统关键技术研发与工程示范	李金平	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-29	百合枯萎病生物防治农药的研发	杨中锋	兰州理工大学	3	资助
2022CYZC-30	手机微地图制作方法与平台研发	闫浩文	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-31	钛合金花键/齿轮表面耐磨减摩一体化涂层制备技术开发及其产业化	王小荣	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-32	寒旱区跨流域调水工程运营期输水关键技术应用研究	陶 虎	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-33	自主铆接机器人系统关键技术研究及其产业化	李宗刚	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-34	光热储能+风光互补发电协同运行研究——基于“甘肃省风光储一体化综合能源示范”项目	路小娟	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-35	甘肃省道地中药材枸杞绿色种植生产及大健康产品的研制	沈 彤	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-36	基于大数据分析的兰州市房屋信息服务系统	陈 梅	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-37	基于局域共振型压电超材料的振动能量回收及再利用关键技术研究	刘子江	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-38	新型电力系统的软件漏洞挖掘与分析关键技术研究	张学军	兰州交通大学	3	资助

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-39	中药材镰刀菌根腐病生物防治及产业化技术研究	田永强	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-40	寒旱地区农村分散式生活污水处理技术研发及产业化	王宝山	兰州交通大学	3	资助
2022CYZC-41	面向青贮玉米水肥管理的天空地一体化感知与决策系统 研发与示范	闫丽娟	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-42	西北丘陵山地旱作马铃薯高效智能种收技术试验示范	田 斌	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-43	祁连山牧区牦牛肉牛农牧循环高效生产技术研发与示范	胡 江	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-44	小麦抗旱优异种质资源挖掘及创新应用	杨德龙	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-45	甘肃省道地药材采后损失原因、绿色减损新技术开发及 产业化示范	尚素琴	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-46	甘肃省早熟、耐密、籽粒机收玉米新品种选育及示范推广	彭云玲	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-47	甘南草原鼠害绿色防控关键技术研发与应用示范	苏军虎	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-48	旱地马铃薯秸秆带状覆盖绿色生产技术研发与集成示范	常 磊	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-49	甘南高寒牧区基于秋播小黑麦的种养循环模式推广	杜文华	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-50	甘南天然草原打草场培育利用关键技术研发与示范	鱼小军	甘肃农业大学	3	资助
2022CYZC-51	河西马铃薯提质增效水肥调控技术研发与集成示范	张恒嘉	甘肃农业大学	3	资助

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-52	治疗骨质疏松症的创新中药-固本增骨颗粒临床前研究	宋 敏	甘肃中医药大学	3	资助
2022CYZC-53	甘南藏区COPD人群生物样本库建设与中医药干预高原低氧疾病的作用机制研究	王新华	甘肃中医药大学	3	资助
2022CYZC-54	黄芪方药化学生物信息学平台建设与免疫调节剂的研发	何建新	甘肃中医药大学	3	资助
2022CYZC-55	基于大数据的甘肃省智慧城市与区块链数字化治理应用研究	黄恒君	兰州财经大学	3	资助
2022CYZC-56	甘肃高校科研绩效评价：问题与对策	胡 凯	兰州财经大学	3	资助
2022CYZC-57	社交网络热点事件情感分析与预测系统	安德智	甘肃政法大学	3	资助
2022CYZC-58	丁烯氧化脱氢催化剂研制与工艺研究	杨本群	天水师范学院	3	资助
2022CYZC-59	OLED封装关键技术及产业化研究	路飞平	天水师范学院	3	资助
2022CYZC-60	5G+3D+VR文旅 “云”游天水	王贵禄	天水师范学院	3	资助
2022CYZC-61	陇南及天水地区“林-草-鸡”种养结合生产模式构建与示范	雒林通	天水师范学院	3	资助
2022CYZC-62	河西走廊高质量玉米种子生产技术集成创新与应用	马银山	河西学院	3	资助
2022CYZC-63	逆流式碱性减压法枣红色素提取工艺及示范应用	李君兰	河西学院	3	资助
2022CYZC-64	河西走廊板蓝根、黄芪和肉苁蓉种子生产关键技术研究	王 进	河西学院	3	资助

2022年度甘肃省高等学校产业支撑计划项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在单位	研究年限	项目类别 (资助/自筹)
2022CYZC-65	生态护坡技术在黄土边坡中的研究及应用	杨永东	陇东学院	3	资助
2022CYZC-66	复合环保型废水处理絮凝剂的研发及产业化	胡浩斌	陇东学院	3	资助
2022CYZC-67	三维水凝胶吸附-富集光催化原位去除水中难降解有机污染物	魏云霞	兰州城市学院	3	资助
2022CYZC-68	高温植物油附水雾射流切削加工关键技术与装备及应用示范	唐林虎	兰州工业学院	3	资助
2022CYZC-69	双相双态颗粒增强镍基复合涂层关键技术研究与应用	梁补女	兰州工业学院	3	资助
2022CYZC-70	基于VR技术的甘肃重点历史文化遗迹信息化复原与创新展示设计研究	孔繁庭	兰州文理学院	3	资助
2022CYZC-71	高品质唐古特大黄规范化种植及产业化示范助力乡村振兴	高君智	甘肃民族师范学院	3	资助
2022CYZC-72	泡型包虫病物理、化学及细胞治疗的临床前研究	赵玉敏	甘肃医学院	3	资助
2022CYZC-73	基于数字孪生的日光温室大棚结构优化与低能耗改造	魏延宏	兰州石化职业技术大学	3	资助
2022CYZC-74	面向绿色矿山建设下矿区固废治理的井上下联合充填技术研究及应用	张俊文	兰州资源环境职业技术大学	3	资助
2022CYZC-75	城市集雨及绿地节灌智能控制一体化系统研究与示范	闫秀靖	甘肃林业职业技术学院	3	资助

附件2

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-001	具有临界指数增长的非局部微分方程的定性分析	孙红蕊	兰州大学	资助
2022QB-002	铌酸钾钠基无铅压电陶瓷材料的制备及性能研究	高大强	兰州大学	资助
2022QB-003	四步串联合成 2-芳基苯并唑的连续化催化过程构建及其机理研究	龙雨	兰州大学	资助
2022QB-004	放牧情景下土传病原真菌对植物物种多度格局的影响	刘木	兰州大学	资助
2022QB-005	基于偏向激动性的高效低毒类阿片肽化合物的构建与机制研究	刘鑫	兰州大学	资助
2022QB-006	长链非编码RNA HIF1A-AS2在非小细胞肺癌中促进细胞增殖和转移的机制研究	石磊	兰州大学	资助
2022QB-007	基于生物信息学和分子对接技术筛选抗骨巨细胞瘤药物及其抗骨巨细胞瘤活性的研究	王昕	兰州大学	资助
2022QB-008	基于LSTM神经网络的脑卒中患者跌倒风险预测模型的构建与应用研究	豆欣蔓	兰州大学	资助
2022QB-009	兰州城市文化与审美认同问题研究	姚富瑞	兰州大学	资助
2022QB-010	全球价值链重构视角下中国建筑业转型升级路径及价值提升研究	宗胜亮	兰州大学	资助
2022QB-011	当归多糖通过调节lncRNA H19/miR-107/ATF6轴改善ERS致心肌缺血损伤的机制研究	牛小伟	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-012	ELL2 基因表达缺失激活前列腺癌 JAK2 信号通路增敏PD-L1 抑制剂的疗效及机制研究	丁辉	兰州大学	自筹
2022QB-013	CYP2E1依赖的氧化应激和胰岛素抵抗在NAFLD发生发展中作用的研究	任程晖	兰州大学	自筹
2022QB-014	负载红芪多糖骨修复材料的构建及其对成骨/破骨细胞活性影响的研究	赵良功	兰州大学	自筹
2022QB-015	外泌体Lnc-MALAT1-ceRNA-miR-30e调控PRF1在RIF免疫微环境中的机制研究	关德凤	兰州大学	自筹
2022QB-016	基于大数据技术的甘肃旅游信息用户行为建模	万福成	西北民族大学	资助
2022QB-017	祁连山珍稀濒危植物的气候变化脆弱性分析及保护优先区识别	王文婷	西北民族大学	资助
2022QB-018	全球多年冻土微生物的空间分布模式研究	文茜	西北民族大学	资助
2022QB-019	洞态氮离子的退激发及末电荷态离子分布的理论研究	王向丽	西北民族大学	资助
2022QB-020	互联网平台范式下甘肃乡村品牌生态与整合营销传播研究	云庆	西北民族大学	资助
2022QB-021	基于气味信息无创评价牦牛骨粉补钙作用的机理研究	田晓静	西北民族大学	资助
2022QB-022	乡村振兴背景下“在地化”促进甘肃乡村教育发展的实践研究	朱万侠	西北民族大学	资助
2022QB-023	混合腔光机械系统在非马尔科夫环境下基态冷却的研究	刘利伟	西北民族大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-024	运动医学领域下的钢琴训练研究	刘一芃	西北民族大学	资助
2022QB-025	基于多维图谱的涉藏舆情预警平台研究	江涛	西北民族大学	资助
2022QB-026	高雄激素诱导糖代谢多元醇途径亢进在多囊卵巢综合征（西北地区）中的作用研究	张立雪	西北民族大学	自筹
2022QB-027	当归多糖通过调节NK细胞活性抑制小鼠肝癌细胞进程的作用及机制研究	杨玥	西北民族大学	自筹
2022QB-028	祁连山国家公园（甘肃片区）游憩利用适宜性评价	薛文萍	西北民族大学	自筹
2022QB-029	陇东煤热解的定量过程及其二次反应分析研究	苏小平	西北民族大学	自筹
2022QB-030	金属催化的电还原烯烃双官能团化反应研究	袁勇	西北师范大学	资助
2022QB-031	X射线自由电子激光薛定谔方程驻波解的相关问题研究	冯斌华	西北师范大学	资助
2022QB-032	内生细菌对竹黄子实体发生发育及其生产竹红菌素的调控研究	马燕军	西北师范大学	资助
2022QB-033	区块链下基于生物哈希的语音认证完整性证据构建及认证方法研究	黄羿博	西北师范大学	资助
2022QB-034	乡村振兴战略背景下甘肃省普惠金融对农村支出型贫困的影响研究	龚沁宜	西北师范大学	资助
2022QB-035	古代文明中的“四方”宇宙观与神圣王权的建立——以古代美索不达米亚和殷商文明为例	孙玥	西北师范大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-036	青少年不同形式欺负角色的发展转换与影响机制研究	周建华	西北师范大学	资助
2022QB-037	荒漠绿洲区乡村空间旅游化建构及多维效应调控	包军军	西北师范大学	资助
2022QB-038	中古陇西李氏文化传统研究	周忠强	西北师范大学	资助
2022QB-039	面向计算思维培养的中小学信息技术课程项目式学习研究	宿庆	西北师范大学	资助
2022QB-040	健康老龄化背景下农村留守老人的日常生活实践与支持性空间建构： 榆中县、陇西县案例	陈贤斐	西北师范大学	资助
2022QB-041	基于“互联网+名师工作室”的甘肃省乡村幼儿教师专业资本提升路径研究	郭莉萍	西北师范大学	自筹
2022QB-042	面向高质量发展的甘肃“三创”共生生态：理论基础、组织模式与运行机制	杨金龙	西北师范大学	自筹
2022QB-043	4-14世纪敦煌首饰与妆饰研究	高彦	西北师范大学	自筹
2022QB-044	“元宇宙”视野下文学与影视的互动范式研究	赵勇	西北师范大学	自筹
2022QB-045	分层地基中超长桩承载机理研究	王正振	兰州理工大学	资助
2022QB-046	基于遥感技术的城镇燃气管道高后果区动态识别与风险评价	凌晓	兰州理工大学	资助
2022QB-047	基于眼动脑电联合实验的用户产品意象认知研究	张书涛	兰州理工大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-048	航空三环减速器服役行为的动态耦合机理及参数协同优化	罗岚	兰州理工大学	资助
2022QB-049	超高强度高韧7系铝合金挤压管材微观组织及性能调控机理研究	王磊	兰州理工大学	资助
2022QB-050	冷轧硅钢带焊接质量调控及在线检测关键技术	许有伟	兰州理工大学	资助
2022QB-051	寒区低温输水渠道冰冻害形成机理研究	葛建锐	兰州理工大学	资助
2022QB-052	黄河源区近三十年湖泊面积时空变化及其对气候变化的响应研究	李旺平	兰州理工大学	资助
2022QB-053	基于超声导波的高速铁路钢轨健康监测方法研究	魏小源	兰州理工大学	资助
2022QB-054	西部中药中抗痛风黄嘌呤氧化酶抑制剂的筛选及其活性评价	王蓓	兰州理工大学	资助
2022QB-055	基于MOFs异相催化剂的设计合成及其对CO ₂ 光催化还原性能研究	董秀延	兰州交通大学	资助
2022QB-056	具有凸非线性项的一维Minkowski-曲率Dirichlet问题正解的确切个数	高红亮	兰州交通大学	资助
2022QB-057	基于水-热-汽-力耦合作用的寒区桩板结构路基冻胀变形机理研究	高建强	兰州交通大学	资助
2022QB-058	基于图神经网络的滑坡孕灾易发性评价建模研究	何毅	兰州交通大学	资助
2022QB-059	考虑残余应力的钢桥焊接接头多轴疲劳寿命预测	何志刚	兰州交通大学	资助
2022QB-060	需求响应和网络环境下集装箱班列时刻表优化	江雨星	兰州交通大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-061	溴缺陷调控钙钛矿表面钴单原子的光催化析氢效率研究	亢宁	兰州交通大学	资助
2022QB-062	高介电常数有机添加剂的合成及其在高效率有机光伏器件中的应用研究	汪倩	兰州交通大学	资助
2022QB-063	轨道交通环境友好型低声辐射声屏障优化设计研究	张小安	兰州交通大学	资助
2022QB-064	基于深度学习的地铁隧道衬砌裂缝识别与检测方法研究	张振海	兰州交通大学	资助
2022QB-065	“防恐”视角下西北地区危险品运输车辆调度方法研究	代存杰	兰州交通大学	资助
2022QB-066	火灾高温条件下保温层-墙体的非线性耦合热弹动力学演化模型和性能优化	李晨琳	兰州交通大学	自筹
2022QB-067	电力设备监测中红外与可见光图像融合方法研究	杨艳春	兰州交通大学	自筹
2022QB-068	基于可见光成像通信的隧道场景列车自主定位方法研究	张雁鹏	兰州交通大学	自筹
2022QB-069	电热沼气联供系统多元能流耦合机理与建模研究	甄箫斐	兰州交通大学	自筹
2022QB-070	疏勒河流域社会生态水文演变过程研究	孙栋元	甘肃农业大学	资助
2022QB-071	抗致病性无乳链球菌抗菌脂肽的筛选与关键结构分析	彭婕	甘肃农业大学	资助
2022QB-072	春季休牧对高寒草甸土壤养分转化的微生物作用机理	肖红	甘肃农业大学	资助
2022QB-073	西北旱区农田耕作触土部件土壤黏附机理与控制策略研究	张扬	甘肃农业大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-074	环状RNA circKLHL5介导的miR-29b在藏绵羊睾丸间质细胞中的作用及机制	李讨讨	甘肃农业大学	资助
2022QB-075	支链氨基酸代谢介导的冷藏元帅苹果香气淡化机理及调控研究	李欣	甘肃农业大学	资助
2022QB-076	GhFUL调控陆地棉吐絮的分子机理	王彩香	甘肃农业大学	资助
2022QB-077	马铃薯快速愈伤微生物促愈剂的筛选及促愈机理研究	朱艳	甘肃农业大学	资助
2022QB-078	Nano-Yi203荷正电陶瓷膜静电吸附葡萄 制品中赭曲霉毒素A的机理及应用研究	南米娜	甘肃农业大学	资助
2022QB-079	多孔海藻酸盐水凝胶：基于水包水乳液的制备方法及其乳液稳定策略研究	崔彦君	甘肃农业大学	资助
2022QB-080	裕河自然保护区木腐真菌多样性调查及种质资源保育研究	范龙飞	甘肃农业大学	资助
2022QB-081	甘肃兴隆山不同植被类型土壤氮素矿化及酶活性响应机制研究	刘小娥	甘肃农业大学	自筹
2022QB-082	光诱导不同马铃薯品种块茎绿变的作用机制研究	撒刚	甘肃农业大学	自筹
2022QB-083	基于氧气调控的好氧堆肥过程中温室气体排放及阻控机制研究	王友玲	甘肃农业大学	自筹
2022QB-084	应用氮同位素研究长期施氮对春小麦生长发育及氮素吸收利用的影响	许爱霞	甘肃农业大学	自筹
2022QB-085	甘肃金鳟黄色体色形成关键miR-330和靶基因Bco2的功能验证	黄进强	甘肃农业大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-086	^{99m} Tc标记枸杞多糖-阿霉素纳米粒子对舌鳞癌诊断与治疗	杜少博	甘肃农业大学	自筹
2022QB-087	分根区灌溉对紫花苜蓿种子产量和节水效益的影响研究	张静	甘肃农业大学	自筹
2022QB-088	基于蒸腾蒸发机理滴灌枸杞Ⅱ苜蓿间作系统灌溉制度研究	贾琼	甘肃农业大学	自筹
2022QB-089	猪源产肠毒素大肠杆菌 VI 型分泌系统Hcp 蛋白功能及作用机制探究	权国梅	甘肃农业大学	自筹
2022QB-090	“牛蒡子-甘草”药对抗咽炎有效组分筛选及药效作用机制研究	邵晶	甘肃中医药大学	资助
2022QB-091	基于PPAR γ 调控网络探讨补肾活血法干预膝骨关节炎“脂质-软骨”网络系统的机制研究	颜春鲁	甘肃中医药大学	资助
2022QB-092	当归红芪超滤物上调miR-200a/KLF12信号通路影响胃癌发生发展的机制探讨	付兆媛	甘肃中医药大学	资助
2022QB-093	羌活(蚕羌)种子休眠机理及解除方法应用研究	赵文龙	甘肃中医药大学	资助
2022QB-094	基于miR-34介导的辐射旁效应对心肌成纤维细胞的影响探讨黄芪甲苷防护放射性心脏纤维化损伤的作用	顾静	甘肃中医药大学	资助
2022QB-095	基于临床分期框架下的RA专用评定量表编制研究	赵中亭	甘肃中医药大学	资助
2022QB-096	基于肠道菌群变化探讨红芪多糖通过FXR-FGF15-FGFR-4信号通路改善糖尿病大鼠肝脏糖脂质合成的机制研究	张磊	甘肃中医药大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-097	基于HER2、PD-L1联合靶点研究归芪白术方对顺铂治疗胃癌荷瘤小鼠的增效减毒作用及机制	李玲	甘肃中医药大学	资助
2022QB-098	小苞黄芪活性成分分离及其治疗阿尔兹海默病的作用机制研究	段国建	甘肃中医药大学	资助
2022QB-099	基于“土壤-植物无机元素吸收与分配特征”研究沼液影响黄芪质量的内在机理	陆国弟	甘肃中医药大学	资助
2022QB-100	基于GPx4介导T2DM心肌细胞保护作用研究大黄黄连泻心汤的活性成分	段文达	甘肃中医药大学	资助
2022QB-101	黄芪甘草配伍防治三氧化二砷致心脏毒性的作用及机制	冯晓莉	甘肃中医药大学	自筹
2022QB-102	转录组学和代谢组学整合策略用于藏药四味黄芪散干预高原低氧大鼠脑损伤的研究	曹旺杰	甘肃中医药大学	自筹
2022QB-103	黄芪根际微生态对微生物菌剂的响应及其与药材品质形成关系的研究	曾翠云	甘肃中医药大学	自筹
2022QB-104	几类测度链上的最优控制问题研究	任秋艳	兰州财经大学	资助
2022QB-105	数字经济赋能黄河流域高质量发展的机制、路径与政策体系研究	周德良	兰州财经大学	资助
2022QB-106	高质量发展目标下甘肃企业财务数字化转型的路径研究	朱泽钢	兰州财经大学	资助
2022QB-107	乡村振兴背景下甘肃省农村积极老龄化实现路径研究	郝金磊	兰州财经大学	资助
2022QB-108	甘肃乡村振兴和新型城镇化协同发展的对策研究	李文	兰州财经大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-109	数字经济驱动甘肃省制造业高质量发展的机制与路径研究	王连	兰州财经大学	资助
2022QB-110	新发展格局背景下甘肃省企业创新能力与产业竞争力研究	杜斌	兰州财经大学	资助
2022QB-111	数字金融支持甘肃省实体经济高质量发展的路径与政策研究	牛丽娟	兰州财经大学	资助
2022QB-112	基于传承思维的群体智能中医诊断研究	杨佳澄	兰州财经大学	资助
2022QB-113	融媒体时代高校思想政治教育的融合创新研究——以甘肃省为例	刘文玉	兰州财经大学	资助
2022QB-114	甘肃省乡村旅游地巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效衔接的现状调查研究	周文丽	兰州财经大学	资助
2022QB-115	RCEP成员国投资环境分析及甘肃省投资区位选择	张璐	兰州财经大学	自筹
2022QB-116	甘肃促进共同富裕的实现路径研究	赵永平	兰州财经大学	自筹
2022QB-117	数字经济赋能甘肃经济高质量发展研究	王娟娟	兰州财经大学	自筹
2022QB-118	人工智能新冠肺炎医学影像诊断方法研究	李子荣	兰州财经大学	自筹
2022QB-119	黄河流域上游区域环境司法协同治理问题研究	鲁冰清	甘肃政法大学	资助
2022QB-120	黄河流域甘肃干流段水生态安全时空分异及驱动机制研究	戴文渊	甘肃政法大学	资助
2022QB-121	跨国行为体气候治理制度及中国方案	党庶枫	甘肃政法大学	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-122	破产重整融资法律问题研究	巴于茜	甘肃政法大学	资助
2022QB-123	基于自适应图结构的犯罪事件视频摘要生成研究	武光利	甘肃政法大学	资助
2022QB-124	新冠疫情背景下甘肃省文旅产业发展研究	杨彬如	甘肃政法大学	资助
2022QB-125	甘肃普惠型养老服务发展策略研究	李长远	甘肃政法大学	资助
2022QB-126	乡村振兴战略背景下甘肃“文化+”产业融合发展研究	王凯	甘肃政法大学	资助
2022QB-127	电信网络诈骗犯罪实证研究	曾磊	甘肃政法大学	资助
2022QB-128	便携式电化学微针传感器的设计及其应用于动态持续监测新型毒品的研究	李全芳	甘肃政法大学	资助
2022QB-129	预立医疗指示法律制度研究	王旭玲	甘肃政法大学	资助
2022QB-130	公共卫生事件中“隔离”的社区自组织运行机制及其规范体系研究	郑延瑾	甘肃政法大学	自筹
2022QB-131	甘肃省噪声污染防治立法重点研究	游祯祥	甘肃政法大学	自筹
2022QB-132	基于边权与信任机制、负载均衡的无线Mesh网络安全路由研究	袁小刚	甘肃政法大学	自筹
2022QB-133	蕨麻提取物对甲基苯丙胺戒断模型大鼠抑郁行为的影响及机制研究	刘迪	甘肃政法大学	自筹
2022QB-134	石斛碱(-)-dendrobine 的全合成研究	李建龙	天水师范学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-135	西秦岭造山带云台地区金矿床成矿元素超常富集机制研究	陈雪锋	天水师范学院	资助
2022QB-136	苹果多酚单体酚对大樱桃常温货架期品质影响研究	王兆丰	天水师范学院	资助
2022QB-137	Lewis 酸碱对催化立构规整聚扁桃酸的合成	姜金星	天水师范学院	资助
2022QB-138	金属有机骨架电化学传感器用于淀粉样蛋白- β 检测研究	鲁沐心	天水师范学院	资助
2022QB-139	政府主导视角下共享经济博弈模式和发展路径研究	王秦	天水师范学院	资助
2022QB-140	复杂流体中两类方程组解的近边正则性	刘越里	天水师范学院	资助
2022QB-141	甘肃省生态环境脆弱性及可持续性评价研究	石亚亚	天水师范学院	资助
2022QB-142	g-C ₃ N ₄ 复合光催化材料的设计、制备及性能研究	李昊	天水师范学院	资助
2022QB-143	基于生态系统服务与风险的甘肃黄河流域生态安全格局构建研究	吴成永	天水师范学院	资助
2022QB-144	钨/降冰片烯催化合成多取代联烯芳烃	蒯超超	天水师范学院	资助
2022QB-145	互联网+背景下乡村教师跨界学习共同体的构建研究	郑文芳	天水师范学院	资助
2022QB-146	天水-陇东地区黄土的氮同位素组成特征及其意义	李伟	天水师范学院	资助
2022QB-147	西秦岭东段柴家庄金矿集区三叠纪花岗岩与金成矿关系研究	胡鹏程	天水师范学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-148	环基高级拓扑结构聚合物的设计合成及其自组装体作为药物载体的体外和体内抗肿瘤性能研究	康桂英	天水师范学院	自筹
2022QB-149	凹凸棒石-胸苷/铜系配合物超分子智能凝胶的构筑及性能研究	马倩敏	河西学院	资助
2022QB-150	河西走廊文化遗产时空演化与国家遗产线路构建研究	柳红波	河西学院	资助
2022QB-151	随机游走下的复杂网络的谱性质和应用	刘群	河西学院	资助
2022QB-152	凹凸棒石保水剂的应用对黄土高原旱区春玉米根际土壤及水生产力的影响	邓浩亮	河西学院	资助
2022QB-153	堇花属造纸植物CesA基因超家族的分子克隆及系统发育分析	张超强	河西学院	资助
2022QB-154	引线框架用Cu-Ni-Si合金带材在线热处理组织性能调控机理研究	王长胜	河西学院	资助
2022QB-155	玉米南方锈病抗性相关基因ZmREM1.3的分子标记开发	张有富	河西学院	资助
2022QB-156	蛋壳状TiO ₂ 微纳米球在量子点敏化太阳能电池中的光电协同效应研究	李振	河西学院	资助
2022QB-157	磁诱导自组装锂电负极材料的制备及性能研究	赵奚誉	河西学院	资助
2022QB-158	铂基团簇催化剂电催化甲醇过程中电荷效应的理论研究	王清云	河西学院	资助
2022QB-159	张掖国家湿地公园水质富营养化成因及风险评估预警研究	何俊龄	河西学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-160	Daurisoline对去势后雌性小鼠骨质疏松症的影响研究	钱治	河西学院	资助
2022QB-161	铸牢中华民族共同体意识视阈下当代河西走廊民间信仰研究	周建强	河西学院	资助
2022QB-162	温稠等离子体对电子间库仑势的屏蔽效应研究	李向富	陇东学院	资助
2022QB-163	陆相页岩吸附特征及影响因素研究—以鄂尔多斯盆地延长组7段为例	李彦举	陇东学院	资助
2022QB-164	甘肃民间说唱文学在英语世界的译介与研究	姚伟	陇东学院	资助
2022QB-165	TiO ₂ 掺杂MnO ₂ 的结构调控及对多巴胺的响应机制	宋海燕	陇东学院	资助
2022QB-166	“双减”背景下甘肃农村义务教育课后服务质量提升策略研究	王珏	陇东学院	资助
2022QB-167	无油涡旋压缩机涡旋齿齿顶泄漏机理研究	王建吉	陇东学院	资助
2022QB-168	矿井智能通风建构体系与精准测量-实时解算协同技术	黄旭	陇东学院	资助
2022QB-169	黄土基4A型分子筛的合成及应用	王玉峰	陇东学院	资助
2022QB-170	带有周期信息的不确定性理论及其应用研究	肖志勇	陇东学院	资助
2022QB-171	慢光子效应调控增强TiO ₂ 光子晶体光催化产氢性能	李建锋	陇东学院	资助
2022QB-172	兰州市主城区黄河水体中微塑料来源及迁移转化机制	刘铮	兰州城市学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-173	基于语言测度空间下的机器学习研究	陈莉	兰州城市学院	资助
2022QB-174	6082-T6铝合金搅拌摩擦焊匙孔修复过程中回填机理研究	张亮亮	兰州城市学院	资助
2022QB-175	基于大数据的兰州市山洪灾害监测预警系统构建与应用研究	蒋文兵	兰州城市学院	资助
2022QB-176	边缘云计算中的数据共享与密文数据检索机制研究	蓝才会	兰州城市学院	资助
2022QB-177	氮素添加和放牧对高寒草甸植物性状和生态系统功能影响的研究	章志龙	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-178	磁化等离子体中非线性阿尔芬波传播特性研究	李中正	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-179	乡村振兴背景下藏族村落道德教育运行机制与优化路径研究	旦智多杰	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-180	唐蕃友好使者钵阐布允丹研究	才绒布	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-181	黄河流域甘肃段水资源相关系统互馈机制研究	梁小青	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-182	敦煌古藏文历史文书中的安多地名研究	叶旦才让	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-183	中华优秀传统文化保护与传承视野下甘肃地区唐卡艺人及其现状研究	尼布亚	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-184	藏译两唐书《吐蕃传》版本及运用研究	西道加	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-185	非物质文化遗产融入本地高校相关专业课程体系研究	马啸	甘肃民族师范学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-186	东西方贸易关系的演变与工业革命缘起之关系研究	张琼	甘肃民族师范学院	资助
2022QB-187	基于高熵合金中间层的钛合金/不锈钢接头的形成机制及腐蚀机理研究	常敬欢	兰州工业学院	资助
2022QB-188	新型阴-阳一体式电极的电渗固结机理及特性研究	杨晓宇	兰州工业学院	资助
2022QB-189	人类活动对多年冻土与植被相互作用的影响——以大通河源区为例	王生廷	兰州工业学院	资助
2022QB-190	降雨条件下浅埋黄土隧道的地震动响应研究	周欣海	兰州工业学院	资助
2022QB-191	网联自动驾驶环境下生态协同自适应巡航控制策略研究	罗钊	兰州工业学院	资助
2022QB-192	新型多功能非病毒基因载体的设计合成及其抗肿瘤性能研究	刘晋宇	兰州文理学院	资助
2022QB-193	MOF主客体复合结构的构筑及CO ₂ 还原性能研究	赵晓华	兰州文理学院	资助
2022QB-194	兰州旧方志中的黄河建筑文化研究	马俊智	兰州文理学院	资助
2022QB-195	雅丹国家地质公园旅游环境承载力预警研究	张文娟	兰州文理学院	资助
2022QB-196	空间环境下碳基薄膜超滑行为与失效机理研究	魏晓莉	兰州文理学院	资助
2022QB-197	甘肃省当归品质及影响因素分析	徐小琼	甘肃医学院	资助
2022QB-198	皇甫谧《针灸甲乙经》历史文化价值及学术思想研究	朱章芳	甘肃医学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-199	几类新型化合物治疗小鼠继发性泡型包虫病的分子机制研究	董娜	甘肃医学院	资助
2022QB-200	TRx0237 (LMTX) mesylate抗多房棘球蚴的分子机制研究	张小红	甘肃医学院	资助
2022QB-201	P507-熔融石蜡固液萃取废水中铜	王文娟	甘肃医学院	资助
2022QB-202	基于离子液体的基质固相分散萃取结合高效液相色谱法测定动物源性食品中喹诺酮类抗生素残留	薛林科	甘肃医学院	资助
2022QB-203	智能化背景下现代煤化工行业改造升级过程中节能降碳效果研究	赵中平	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022QB-204	黄土暗穴对弹性波传播影响的理论研究	本建林	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022QB-205	石油沥青基纳米材料的吸波性能研究	马巍	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022QB-206	季铵盐诱导的羟胺与醛/酮类化合物的反应研究	张怀远	兰州石化职业技术大学	资助
2022QB-207	玉米秸秆黄酮的提取纯化工艺及生物活性研究	李秀壮	兰州石化职业技术大学	资助
2022QB-208	超交联聚苯乙烯树脂对马铃薯中酚类化合物分离的构效关系研究	李晓婷	兰州石化职业技术大学	资助
2022QB-209	一种新型逆硫化材料测定和回收污水中的重金属离子	王同麟	兰州石化职业技术大学	资助
2022QB-210	深水桥梁流-固耦合振动及减震控制策略研究	马安财	甘肃交通职业技术学院	资助
2022QB-211	腾格里沙漠生物土壤结皮-土壤微生物对沙埋的响应机制	杨航宇	甘肃林业职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校青年博士基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	所在学校	项目类别 (资助/自筹)
2022QB-212	犬干扰素基因工程制剂研发及临床应用研究	宋世斌	甘肃农业职业技术学院	资助
2022QB-213	钛酸铋钠基弛豫铁电电容器储能特性充放电循环后疲劳衰减的机理研究	王成	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022QB-214	高比例新能源电力参与的零碳排放氢能-甲醇耦合系统研究	王东亮	兰州理工大学	资助

附件3

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-001	布鲁姆与新审美主义文论研究	崔国清	徐晓军、张超	西北师范大学	资助
2022A-002	甘肃商周铜器在线导览系统	马军霞	陈国科、侯红伟、牛永华、田燕芳、孙豪飞	西北师范大学	资助
2022A-003	新时代全面加强党内法规制度体系构建研究	赫蓉	史小宁、王树亮、李晓霞、何紫菱	西北师范大学	资助
2022A-004	互联网+背景下甘肃省0-3岁儿童早期教养的社会支持系统研究	梁进龙	郭莉萍、崔新玲、于丽红、高婷	西北师范大学	资助
2022A-005	乡村振兴战略背景下供应链善因营销设计和信息共享机制研究	李鑫	张晓燕、杨金龙、王君瑞、鲁梦园、马超玉	西北师范大学	资助
2022A-006	乡村振兴战略下甘肃民族村寨旅游发展长效机制构建与政策优化研究	陈曦	王耀斌、欧阳正宇、周婧、王耀华	西北师范大学	资助
2022A-007	甘肃曲子戏整理与数字化传播研究	祁明芳	朱爱、王剑、杨淇媛	西北师范大学	资助
2022A-008	乡村振兴战略下缩小甘肃地域数字鸿沟与数字赋能研究	李莉	庄金玉、朱怡璇、孙璐璐 李波	西北师范大学	资助
2022A-009	“双碳”目标下甘肃省绿色农产品品牌形象的消费者心理认可机制及输出策略研究	陈莉	蒋玲、梁健、范帅帅、唐莹、刘江鑫	西北师范大学	资助
2022A-010	Sobolev型Hilfer分数阶发展方程非局部问题的可解性及可控性研究	苟海德	李永祥、李宝麟、杨和、陈鹏玉、魏梅	西北师范大学	资助
2022A-011	复杂等离子体环境下多太赫兹光束的动态调控研究	张小波	唐荣安，乔鑫，梁俊成，钱平通，焦辰	西北师范大学	资助
2022A-012	组织黏附水凝胶的表面润滑改性研究	徐蓉年	魏强兵、赖莹莹、王颖、刘建平、王芳霞	西北师范大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-013	濒危药用植物桃儿七种子萌发机制及育苗技术研究	樊宝丽	孙坤、高鹏斐、艾冬霞、徐婷	西北师范大学	资助
2022A-014	乡村振兴战略背景下陇中黄土丘陵区乡村碳中和潜力评估	白静	成亮、刘师春、姚瑶、豆浩健	西北师范大学	资助
2022A-015	基于深度强化学习的空天地一体化通信网络组网优化技术及评估验证	马忠戩	田冉、刘颜星、王亚菁、王子君	西北师范大学	资助
2022A-016	MOFs基纳米材料光催化CO ₂ 还原有机物氧化耦合反应研究	徐雪青	李丽、席辉、杨倩、苏瑞	西北师范大学	资助
2022A-017	图上的量子随机行走与量子信息	韩琦	张翠萍、袁彦波、寇亚欣、王欢、白宁	西北师范大学	资助
2022A-018	同频异步加载的风电叶片全尺寸结构疲劳测试技术	白学宗	安宗文, 马强, 马辉东, 魏旭斌, 梁睿	兰州理工大学	资助
2022A-019	无线通信系统中BASUR-T-CARQ建模研究	周永强	黎锁平, 杨娜娜, 钱欢, 王启豪, 宋政刚	兰州理工大学	资助
2022A-020	基于数据驱动的高含沙水流下双吸泵内流场时空解耦及调控研究	申正精	郭荣、吴江波、苗森春、王晓晖、富友	兰州理工大学	资助
2022A-021	面向有色冶金生产的人-多机器人作业系统协同控制方法研究	张浩琛	安爱民、刘微容、贾彬彬、王星琨、魏子丰	兰州理工大学	资助
2022A-022	面向多层复杂网络的三元高阶结构链路预测方法研究	姚亚兵	唐建新、柯铭、杨洋、刘泽光、程天宇	兰州理工大学	资助
2022A-023	面向深度旅游体验的敦煌文创产品设计方法研究	景楠	丁晓宏、欧阳晋焱、李旭、曹舟凡、李月	兰州理工大学	资助
2022A-024	梯度层状结构金属基复合材料的组织构型调控及增韧机理研究	张学拯	陈体军, 王凌云, 王延明, 路文浩	兰州理工大学	资助
2022A-025	超高塑性Mg-Bi-RE合金低温轧制研究	孟帅举	王立冬, 毕广利, 张明池, 李倩倩, 江润林	兰州理工大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-026	混杂纤维增强甘肃寒区热再生沥青混合料多尺度抗裂性能研究	念腾飞	王英、王盟、戈锦果、李竞高、李树旺	兰州理工大学	资助
2022A-027	甘肃提升乡风文明建设的困境与对策研究	张彦龙	刘海霞、李明珠、刘尚洪、张刚、杨四海	兰州理工大学	资助
2022A-028	当归根际土壤微生态特性分析及促进植株生长的复合菌剂构建	郭晓鹏	王永刚, 李雪雁, 张凌曦, 范丽丽	兰州理工大学	资助
2022A-029	六氟磷酸锂的绿色制备技术研发及应用	赵冬妮	李世友、崔孝玲、张宁霜、王洁、赵燕君	兰州理工大学	资助
2022A-030	后冬奥背景下冰雪运动融合高校体育课程资源建设研究-以甘肃省高校为例	孙伯乐	杨浩、张胜林、李小唐、姚剑文、牛怡斌	兰州理工大学	资助
2022A-031	习近平生态文明思想指导下兰州特色生态旅游带发展研究	杨丽萍	丁翠萍、郭燕花、张鹏瑞	兰州理工大学	资助
2022A-032	三氟乙酸高乌甲素缓释贴片的制备及应用研究	滕桂香	张春、王志锋、李文月、张丽娟	兰州交通大学	资助
2022A-033	墩底设置局部纵向钢筋铁路桥墩的抗震性能研究	鲁锦华	丁明波、杜骞、管嘉达、刘德安、郝岩	兰州交通大学	资助
2022A-034	高活性中心MOFs-木头基复合材料的构建及其吸附去磷性能研究	郭文婷	纪瞳昕、汪洋、刘嘉、缙彦铜	兰州交通大学	资助
2022A-035	人类命运共同体背景下“交响丝路”与“拉美之路”跨文化交流视域中的文化产业合作研究	孙晟曦	张宇晨, 王璿	兰州交通大学	资助
2022A-036	带有限缓冲区的随机柔性制造系统资源优化配置	杨喜娟	张洁, 武福, 徐上壹, 张庆民	兰州交通大学	资助
2022A-037	兰州市饮用水水源地水环境抗生素耐药性研究	赵福正	吕晓东、马晓红、张婷婷	兰州交通大学	资助
2022A-038	基于微区力学不均匀性的核电厚壁异种金属焊接结构断裂行为和完整性评价	王文科	王堃、赵锡龙、陆欣红、何峰	兰州交通大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-039	生物海绵铁体系处理不同浓度环丙沙星过程中微生物响应机制和衰变特征	谢慧娜	李杰、赵炜、李婧、朱红娟、黑生磊	兰州交通大学	资助
2022A-040	超材料中电磁隐身问题的无网格方法	和斌	张维红、霍林杰	兰州交通大学	资助
2022A-041	祁连山地区草地物候及生物量对积雪物候的响应机理研究	李雪梅	王桂钢、刘歆钰、赵开鑫、张正蓉	兰州交通大学	资助
2022A-042	基于废弃生物质耦合功能微生物的板结土壤改良剂研制	赵萌萌	康小虎 常思静 李莎 郑格格 张小彦	兰州交通大学	资助
2022A-043	Fe ₃ O ₄ @HMPDA-G5Au介孔中空复合纳米粒子的制备及其作为靶向药物载体的抗肿瘤研究	陶彩虹	刘红妹、曾贤伍、李海洋、蔺兰兰、陈泽坤	兰州交通大学	资助
2022A-044	轨道车辆齿轮传动系统故障诊断及维护策略研究	张涛	何勇,尹怀彦,张振彬,谢剑龙,李嘉敏	兰州交通大学	资助
2022A-045	固定时间机械臂末端轨迹跟踪控制策略研究	张鑫	张斌、缪仲翠、任冰、施然	兰州交通大学	资助
2022A-046	高速铁路车站接触线工频电磁暴露安全评估	阳长琼	逯 迈、牟文婷、黄汇益、尚思雨	兰州交通大学	资助
2022A-047	西部地区雨雪天气环境下高速铁路无砟轨道扣件及道床病害检测研究	翟凤文	金静、罗维薇、孟超、孙芳林	兰州交通大学	资助
2022A-048	面向低频轨道交通噪声控制的薄膜声学超材料隔声机理研究	刘禧萱	孙小伟、温晓东、闫文惠、徐港港	兰州交通大学	资助
2022A-049	猪空肠和回肠派伊尔结对PEDV免疫应答差异的研究	刘果	康棣、孔繁丽、董开恒	甘肃农业大学	资助
2022A-050	党参挖掘技术及配套机具研究	刘小龙	李辉、李红岭、史瑞杰、赵虎	甘肃农业大学	资助
2022A-051	绿光对干旱胁迫下黄瓜气孔特征及水分利用率影响的机理研究	马玉婷	胡琳莉、武玥、吕剑、王雪花、张绒绒	甘肃农业大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-052	增温和氮素形态输入对河西走廊盐渍化草地N ₂ O排放的影响及机制	吴江琪	魏海霞、王海燕、徐国荣、刘帅楠	甘肃农业大学	资助
2022A-053	甘肃省县级媒体融合与乡村文化传播创新研究	王赟	隆滢、徐兵、陈丽丽、曹溪泽	甘肃农业大学	资助
2022A-054	甘蓝型冬油菜叶片蜡质积累响应干旱胁迫机理的研究	王旺田	武军艳、马骊、蒲媛媛、刘博、张岩	甘肃农业大学	资助
2022A-055	有机肥替代部分化肥对陇中旱农区玉米根系发育及生理特性的影响	孟浩峰	李玲玲、许爱霞、谢军红、谢丽华、刘秉鑫	甘肃农业大学	资助
2022A-056	宰后成熟期MP介导的牦牛肉水分变化机理研究	郭兆斌	陈骋、马国源、曹银娟、何龙	甘肃农业大学	资助
2022A-057	西北春麦区Apsim-Wheat模型参数全局敏感性的分析研究	董莉霞	逯玉兰、聂志刚、王钧、邓小垒	甘肃农业大学	资助
2022A-058	后疫情时代太极拳的健康促进及跨文化传播研究	董川	胡有宏、陈玲、丁婧、张磊、杨婧	甘肃农业大学	资助
2022A-059	JAK2-STAT5调控绵羊乳蛋白合成的分子机制	郝志云	王继卿、沈继源、甄慧敏、李璐	甘肃农业大学	资助
2022A-060	GST基因在豌豆蚜代谢单宁酸中的功能与调控机制研究	刘磊	王森山、宋丽雯、洪搏、魏江文	甘肃农业大学	资助
2022A-061	基于遥感和 VS 模型相结合的物候变化的研究—以靖远哈思山地区为例	宋苗	秦春、丁爱军、高佳妮、杨柳	甘肃农业大学	资助
2022A-062	甘味中药有效成分的固相萃取技术研究	李莉	崔彦君、徐玉梅、杨晰、张利、张登耀	甘肃农业大学	资助
2022A-063	PAI-1调控巨噬细胞M2型极化促胃癌转移机制及Quercetin干预研究	叶蓁蓁	易剑锋、张耕源、潘海邦、姚凝、司晓丽、曹宏泰	甘肃中医药大学	资助
2022A-064	基于“通络祛毒”途径探讨党参介导Akt调控HIF-1α、Nrf2、PGC-1α干预UC模型大鼠肠黏膜损伤的效应机制	李芳	杨扶德、李海龙、戴建业、葛俊李、王春霞	甘肃中医药大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-065	基于TGF- β /Smads信号通路探讨敦煌产后疔风虚瘦弱方加味对PCOS模型大鼠卵巢纤维化的干预作用	张小花	武权生、申 剑、黄灿灿、包陆军、刘晨	甘肃中医药大学	资助
2022A-066	基于中药材碳量子点的植物多酚刺激响应纳米递药体系构建及体外评估	施小宁	高建德、谢永强、史沛青、杜道全	甘肃中医药大学	资助
2022A-067	针刺“神经轴”调节疼痛大鼠模型“铜死亡”介导中枢敏化的镇痛机制研究	王薇	王亚军、袁博、刘芳、赵瑞	甘肃中医药大学	资助
2022A-068	基于胆汁酸-肠道菌群-FXR调控通路探讨黄芩茎叶干预湿热型高脂血症的作用机制	杨志军	杨秀娟, 李涛涛, 耿广琴, 郭胜, 张瑞欣	甘肃中医药大学	资助
2022A-069	渐进性肌肉放松训练对宫腔内人工授精患者负性情绪及睡眠质量的影响	王艳波	贺清、吉秀家、王帆、李国茹、焦新娟	甘肃中医药大学	资助
2022A-070	土壤理化性质与大黄有效成分的关系研究	张浩波	张义福、谢永强、赵静、赵小强	甘肃中医药大学	资助
2022A-071	免疫微环境TAMs与恶性肿瘤患者中医证型的相关性研究	呼永华	张志明、周湘哲、陈昊、仝建宁、杨蕾	甘肃中医药大学	资助
2022A-072	基于Omentin-1介导的NF- κ B信号通路和PI3K/Akt/m-TOR信号通路探讨补气活血法治疗骨肉瘤的机制研究	李仲萍	雷英、颜春鲁、安方玉、王霞霞	甘肃中医药大学	资助
2022A-073	当归补血汤治疗非酒精性脂肪肝作用机制及其药对配伍科学内涵研究	樊秦	康万荣、孙宇靖、张璇、王继龙、司姗姗	甘肃中医药大学	资助
2022A-074	新时代甘肃省健康产业发展助推乡村振兴战略政策体系建设研究	张颢	杨丽、李宏伟、黄启萍、王静雯、智咏梅	甘肃中医药大学	资助
2022A-075	基于音乐治疗与传统导引术的自闭症儿童康复研究	李霞	王亚娟、程海燕、余娟、赵鲲鹏、宋汶杭	甘肃中医药大学	资助
2022A-076	黄连素介导miR-21/PDCD4轴调控NF- κ B通路促进PCOS颗粒细胞凋亡的研究	赵粉琴	赵晓玲、王新斌、谢知慧、安明霞、丁晓南	甘肃中医药大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-077	清代甘肃灾害治理的历史启示	杨继业	陈纪泽、刘丹亮、温艳	甘肃中医药大学	资助
2022A-078	甘肃当代小说创作中的灾害书写研究	谢春丽	连振波、贾伟、陈静、张永安、窦绍静	甘肃中医药大学	资助
2022A-079	手足口病发病趋势预测研究	马丽娜	韩璐、罗白玲、王婷婷、田淑云、刘思强	甘肃中医药大学	资助
2022A-080	土壤纤毛虫群落对甘肃道地中药材根际微环境的响应	禹娟红	张尚智、车树理、安志刚、刘玲玲、柴俊雯	甘肃中医药大学	资助
2022A-081	乡村振兴战略背景下西部少数民族青年农民创业路径研究	王巍	龚丽、乔德玉、廖世春、王香香	兰州财经大学	资助
2022A-082	交互式治理视域下甘肃省营商环境对创业活跃度的影响机制研究	姜诗尧	王春国、陈菁、王巍余志远	兰州财经大学	资助
2022A-083	“十四五”背景下数字经济提升甘肃省经济韧性的机制与路径研究	董兴志	王连、杨瑾、刘昱瑾、郑琦、田亚军	兰州财经大学	资助
2022A-084	新冠疫情背景下我国地方政府性债务风险综合时空格局区划与审计治理研究	余瀚	张娜、张瑞康、任治坤	兰州财经大学	资助
2022A-085	基于职场背景大学生沟通演讲水平提升研究	谷秀芳	朱君毅、高云书、田玉芳	兰州财经大学	资助
2022A-086	关陇地域文化对文学创作的影响研究——以明李梦阳为例	李文海	靳婷、陈淼霞	兰州财经大学	资助
2022A-087	基于大数据的甘肃省生态、社会经济指数编制研究	韩海波	张忠杰、马蓉、黄恒君、杨晓祥	兰州财经大学	资助
2022A-088	甘肃省“强省会”战略推动区域经济高质量发展的机制与路径研究	程钦良	刘明、宋彦玲、朱威伟、杨国镛、刘源	兰州财经大学	资助
2022A-089	中央审计委员会模式下经济责任审计参与国家治理的作用机制与路径优化研究	孟志华	王复美、李文静、张庆港、韩柳、王岚	兰州财经大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-090	基于生态核算视角的甘肃省生态产品价值实现机制研究	罗雷	徐绮阳、刘彦彤、	兰州财经大学	资助
2022A-091	中国特色翻译话语的建构路径与发展模式研究 (1951——2021)	姜燕	张璐、马冬梅、张容姣	兰州财经大学	资助
2022A-092	类簇结构保持的快速无监督线性降维算法研究	易纪海	王继奎, 杨正国, 武跟强, 聂飞平, 李冰	兰州财经大学	资助
2022A-093	助力乡村振兴视野下甘肃特色农产品设计推广研究	赵巍	吴兴玺, 马莉, 吴宜轩, 卢星	兰州财经大学	资助
2022A-094	省域“双碳”目标政策执行法治环境的影响因素与路径优化	马莉	马育红、吕春娟、冯嘉、文嘉猷、 梅森楠、费霁霞	甘肃政法大学	资助
2022A-095	基于特征交互的行为识别算法研究	谭等泰	刘卫华、李登楼、殷雪梅	甘肃政法大学	资助
2022A-096	国家治理现代化视野下甘青多民族地区法制研究——以清代为中心的反思	高鹏	侯文昌、罗艺、沙勇、何君、李琚	甘肃政法大学	资助
2022A-097	基于注意力机制和特征融合的犯罪事件视频摘要生成研究	张静	武光利、徐世鹏、王圣焘、许同杰	甘肃政法大学	资助
2022A-098	甘肃省相对贫困治理与乡村振兴战略有效衔接研究	王密兰	王平、陈俊、王凯、徐肇仪	甘肃政法大学	资助
2022A-099	软实力视域下甘肃语言景观汉英比译研究	薛小莹	马亚伟、黄玉梅、辛瑞、李黎、高丽娟	甘肃政法大学	资助
2022A-100	黄河流域甘肃段矿产资源开发生态环境修复法律制度研究	许勇	郭武、李树同、李欣、鲁冰清、白远	甘肃政法大学	资助
2022A-101	重大突发事件与乡村振兴战略的实施研究	陆喜元	侯万锋、邱云慧、李承军	甘肃政法大学	资助
2022A-102	甘肃少数民族自治地区治理体系现代化研究	刘建宁	王瑞萍、马得汶、乔娟、杨 栋、李衍豪	甘肃政法大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-103	甘肃省城市社区垃圾分类治理创新扩散困境与突围策略	张庆霞	呼军艳, 惠霞, 赵盼盼, 李云鹏	甘肃政法大学	资助
2022A-104	基础教育语言能力提升助力乡村振兴的实现路径	蔡喆	王珩、李育新、马德平、扈鹏、谢燕琳	甘肃政法大学	资助
2022A-105	基于SECS/GEM协议的芯片烘箱设备智能故障诊断终端设计	梁达平	赵利民、刘保童、陈延文、康学福、王鸿斌	天水师范学院	资助
2022A-106	氮杂邻亚甲基苯醌的不对称(4+3)成环反应研究	颜栩	袁焜、朱元成、刘艳芝	天水师范学院	资助
2022A-107	矮塔斜拉桥力学性能及参数敏感性分析	吕向明	王鑫、魏国强、刘修平、左迪	天水师范学院	资助
2022A-108	地理教材的属性审视与“中国精神”传承研究	徐强强	焦芳云、魏文涛、徐飞、尤晓妮	天水师范学院	资助
2022A-109	斜纹编织陶瓷基复合材料高温热力学响应行为的数值仿真研究	张拜	杨红平、张自斌、李妍、杨静、卢振华	天水师范学院	资助
2022A-110	基于铅同位素与微量元素数据分析的秦早期青铜器的生产流通	张睿祥	欧秀花、魏国锋、陈冬梅、刘继萍、李强	天水师范学院	资助
2022A-111	家长参与家校共育的现实审思与进路研究	赵露	杨磊、武小霞、张敏轩、李岳鹏	天水师范学院	资助
2022A-112	马铃薯分离蛋白纳米纤维载运EGCG的稳态化作用	周向军	汪之波、高义霞	天水师范学院	资助
2022A-113	基于实验性漆器与天水雕漆文化元素的创意产品开发研究	王桂丽	叶毓	天水师范学院	资助
2022A-114	秦州小曲的搜集、整理与研究	周春蕾	郑燕琳、王小琳、陈海	天水师范学院	资助
2022A-115	乡村振兴战略下河西戈壁生态农业循环发展法制保障研究	曾丽华	孔德播、张嘉、罗将、秦晓霞、张卓强	河西学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-116	“一带一路”背景下季节性冻土区挖井基础抗震性能研究	王义	陈棉、朱军、司应石	河西学院	资助
2022A-117	利用分子标记回交选育抗病番茄自交系	鄂利锋	权建华、雷玉明、陈修斌、许耀照	河西学院	资助
2022A-118	疫情防控常态化下“抗疫精神”融入大学生思想政治教育 价值与路径研究	邓杨	罗鹏、蒋超、李林海、朱希帆	河西学院	资助
2022A-119	基于稀疏多流形学习的祁连山植被遥感分类研究	何同弟	王顺虎、朱志斌、赵玲霞、祁丽婉	河西学院	资助
2022A-120	ATP/g-C ₃ N ₄ 光催化剂对养殖废水中抗生素催化降解行为及 机理研究	李守博	曹成、籍向东、刘彩云	河西学院	资助
2022A-121	基于生物信息技术探讨山豆根碱对骨质疏松症的机制研究	钱治	王进东、金永合、张维尧、钱军	河西学院	资助
2022A-122	甘肃多民族地区国家通用语言文字 能力提升的教育对策研究	吴雅萌	杨小卜、吕瑛、杨建新、王熠、周燕	河西学院	资助
2022A-123	长孢蜡蚧菌对蚱壳虫致病机理的研究	张挺峰	崔玮、丁玲强、张超强	河西学院	资助
2022A-124	甘肃省农村居民中医养生保健素养现状及其中医服务利用的 影响因素研究	徐生刚	曹亚玲、曹玉青、曹雪鹏、岳娜娜	河西学院	资助
2022A-125	河西走廊玉米机械收获现状及农户技术采纳的影响因素研究	李文君	侯梁宇、顾文婷、张晓兵、王艳华	河西学院	资助
2022A-126	GSTP1及SOD2基因多态性与NIHL易感性的关系研究	郑雪丽	徐学海、安飞、冯丹、何晓菲、朱宏	河西学院	资助
2022A-127	六盘山片区农民城镇化意愿与路径选择	张娅莉	石彦、张耀宗、李朝阳、孟建刚、张涵玥	陇东学院	资助
2022A-128	纳米磁-电复合结构自旋极化输运量子调控研究	郭立帅	付勃、苏礼、徐秀妮、张耀文、朱 晓禄	陇东学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-129	黄花菜茎叶提取物抗氧化活性研究	田晓娟	周姣含、陈虎虎、邱倩、宏亚丽、张龙梅	陇东学院	资助
2022A-130	“一带一路”背景下甘肃当代文学发展与传播研究	郭麦霞	张宁、王会玲、张晓勇、陈碧荷、高卓娅	陇东学院	资助
2022A-131	天然气液化过程中重烃脱除工艺及设备研究	胡怀生	芦娅妮、任金平、胡浩斌、张琪	陇东学院	资助
2022A-132	甘肃省苹果病虫害预警与防控数字孪生建模研究	杜俊	郭俊俊、吕浩音、赵菊莲、曹建英、彭仁杰	陇东学院	资助
2022A-133	相依不同分布元件的单调关联系统中失效元件数量的随机性质	赵花妮	闫彦宗、冯积社、王欣欣、王素萍	陇东学院	资助
2022A-134	宏基因组技术在庆阳黄酒酒曲微生物群落分析中的应用研究	宋曦	韩雍、汪慧、尚菲、王应强、王春林	陇东学院	资助
2022A-135	图像学视阈下南梁红色文创的转向与策略研究	冯思全	吕星、耿丽娟、孔德民、韩若洋、牛耕田	陇东学院	资助
2022A-136	煤矸石粉基材料改性生土性能及机理研究	李平	杨阳、胡爱萍、杜婷、马丽娜、张兴元	陇东学院	资助
2022A-137	艺术管理课程在高校的发展创新与社会需求分析研究	王菲菲	邢家严、包宝宗、孙介孚、杨筱	陇东学院	资助
2022A-138	“室温可控氧空位法”构筑水系锌电池的氧化物正极	刘现玉	魏慧娟、张磊、郭永亮	兰州城市学院	资助
2022A-139	随焊碾压对搅拌摩擦焊铝合金焊缝中力学性能薄弱部位的改善机制研究	张亮亮	同长虹、晏丽琴、王刚、王丹丹	兰州城市学院	资助
2022A-140	面向物联网的基于ECC的轻量级认证与访问控制方案研究	姚海龙	蓝才会、陈莉、朱小军、海波	兰州城市学院	资助
2022A-141	不同粉末对烟气轮机动叶片激光熔覆再制造裂纹敏感性影响规律研究	刘致远	仲生元、张东、韩云飞、李大江	兰州城市学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-142	高导电氮化碳光电极构筑及其光电催化水分解产氢研究	符淑蓉	王丽娜、刘百幸、马占伟、王丹丹、辛红娟	兰州城市学院	资助
2022A-143	甘肃宝积山中侏罗统植物化石角质层与煤系烃源岩有机地球化学特征及其意义	杨国林	欧阳征健、高文强、马东旭、徐洁	兰州城市学院	资助
2022A-144	文旅融合视角下锅庄舞蹈活态化传承促进甘南旅游业发展的路径研究	刘琬琬	闫英琪、阿宫、穆丽、邸馥林、王霁嘉	兰州城市学院	资助
2022A-145	具身认知视域下的混合式学习新基建研究与实证分析	张榕玲	闫英琪、胡学文、王华	兰州城市学院	资助
2022A-146	基于首要教学原理的音乐教育专业双线混融教学模式研究	李佳雯	郭倩、王汇涓、王海涛、杜春晖	兰州城市学院	资助
2022A-147	兰州市社区公共音乐服务现状及发展路径研究	高 雅	萧昱、杜春晖、卫阳	兰州城市学院	资助
2022A-148	文旅融合视角下甘肃民宿业可持续发展研究	李镒珺	蔡国英、杨柳、马金莲、罗壹馨	兰州城市学院	资助
2022A-149	“互联网+”背景下历史学课程思政创新路径探析	苏晓红	马小龙、尕旦木草、喜富裕、张艳玲	甘肃民族师范学院	资助
2022A-150	乡村振兴背景下拉卜楞寺与周边社区聚落空间模式研究	尕藏卓玛	无	甘肃民族师范学院	资助
2022A-151	岷州民间契约文书修复整理及研究	田苗	周毛卡、李亚莉、拉玛扎西、董颖	甘肃民族师范学院	资助
2022A-152	互联网背景下基于4C/ID模型的高校学前教育专业职业技能训练研究	明翠翠	慕晓霞、丁玉霞、马启龙、尕旦木草、张晓玲	甘肃民族师范学院	资助
2022A-153	“互联网+”背景下甘南州农牧地区家庭教育指导的改革研究	康国贤	赵颖、左林华、丁吉红、尔杰草、蔡希	甘肃民族师范学院	资助
2022A-154	甘南高原暗紫贝母人工繁育及野生抚育模式研究	郭淑青	李彪、董刚、刘汉成、王玉林	甘肃民族师范学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-155	面向乡村振兴的手工艺艺术工作坊实践探索与研究	张晶凤	陈祎、杨莹、索南达杰、乔大林	甘肃民族师范学院	资助
2022A-156	基于海拔高度的唐古特大黄根活性物质积累规律研究	马怀义	马雄、章志龙、董刚、秦嘉隶	甘肃民族师范学院	资助
2022A-157	委托代理，帕累托最优—激励和约下DC养老金投资决策分析	宋爱民	徐永安、何勇、赵萍、施晓燕	甘肃民族师范学院	资助
2022A-158	乡村振兴视角下甘南地区数字治理的路径研究	冯景	赵晓明、王国渝 王晶晶、王建刚 张彦珍	甘肃民族师范学院	资助
2022A-159	“互联网+”甘肃省智慧畜牧业发展模式研究	县小平	敏妍滢、马国俊、铁翠莲	甘肃民族师范学院	资助
2022A-160	硬态亚干式切削镍基高温合金钢屑-刀-工双界面热力学效应数值模拟与试验研究	马富荣	唐林虎、李宝栋、胡彦军、刘立美、王辉	兰州工业学院	资助
2022A-161	黄花菜杀青烘干自动化机电设备研发	王辉	刘哲、张总、解浩、马富荣、赵莉	兰州工业学院	资助
2022A-162	多模态情绪识别方法及其应用系统研究	林娟	董红生、魏建升、苏芳、李慧玲、任晓芳	兰州工业学院	资助
2022A-163	磁力泵用混合磁悬浮轴承磁力分析与结构优化研究	刘君	田肖蕾、张莉、尹新权、林小军	兰州工业学院	资助
2022A-164	基于高阶网络结构的链路预测方法研究	徐延强	杜叔强、张志勋、陈娜、姚亚兵	兰州工业学院	资助
2022A-165	简捷快速抵抗人脸识别系统被攻击的活体检测技术的研究	李兰	孙丽娟、王娟、王军弟、张旭娟、高伟哲	兰州工业学院	资助
2022A-166	基于数字孪生建筑的三维可视化健康监控系统的设计与实现	徐钦	周世虎、包理群、黎泉、刘扬、吴红娟	兰州工业学院	资助
2022A-167	双吸式离心泵在输送含沙水流下的流动及磨损特性研究	李晶	田磊、蒋利杰、罗钿、刘小斌	兰州工业学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-168	磁控辅助Tandem异质双丝增材制造工艺及性能研究	冯毅	贾金龙、蒋成燕、他进国、常敬欢	兰州工业学院	资助
2022A-169	亲/斥电子基调控的MIL-101(Fe)对锂硫电池多硫化锂的吸附催化动力学研究	苏文晓	毛生红、张培增、简粤	兰州工业学院	资助
2022A-170	传播学视角下甘肃省陇西县中药材外宣翻译的策略研究	岳红	夏增亮、许萍、张雯艳、王颖、李龙	兰州工业学院	资助
2022A-171	ZigBee无线通信网络和MEMS传感器在工程结构损伤监测中的研究与应用	杨惠	郝立元、周小燕、刘悦婷、宋莉、王立功	兰州文理学院	资助
2022A-172	一类神经元模型放电特性分析及同步控制研究	彭建奎	徐宏武	兰州文理学院	资助
2022A-173	功能化坡缕石修饰的MOF催化剂在有机合成反应中的催化性能研究	杨全录	师海雄、陈佩兰、冉晶、刘阳、杨雪雪	兰州文理学院	资助
2022A-174	基于大数据的农产品冷链物流管理系统优化研究	李生彪	彭建奎、周小燕、任明霞、谈应勇、杨旭升	兰州文理学院	资助
2022A-175	甘肃红色旅游外宣英译及双语平行语料库的应用研究	吴熙	曹玲, 王琰, 米亚宁, 窦开龙, 王卫军	兰州文理学院	资助
2022A-176	基于产学研合作的乡村研学旅行开发与实践---以榆中县浪街村为例	马婷婷	陈兵建、高亚芳、张亚龙、赵耀、吴永莲	兰州文理学院	资助
2022A-177	乡村振兴背景下临夏县农村庭院经济发展模式研究	石晶	马然, 朱薇, 赵一娟	兰州文理学院	资助
2022A-178	甘肃戈壁生态农业高质量发展的影响因素及实现路径研究	张丛	李春霞、苏文龙、王艾、陈中钰	兰州文理学院	资助
2022A-179	基于OpenCV视觉处理技术的陇南地区白马藏乡文化创意产品设计研究	樊华	薛亚娣、邓红霞、樊平、姜田、郭俊宁	兰州文理学院	资助
2022A-180	裕固族文化元素在原创合唱音诗《萨娜玛珂》中的艺术创作研究	朱瑾	樊燕、葛文佳、刘旻、王采	兰州文理学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-181	秦州小曲文化传承数字化研究	买岩萍	贾婷、胡阿旭、唐宏智	兰州文理学院	资助
2022A-182	西北高原天名精活性成分研究	邹传宗	张敏、徐小琼、单红芳、赵中玮	甘肃医学院	资助
2022A-183	体外微控制储存体系对红细胞力学特征变化的研究	吕逸斐	徐月敏、高文华、李宏科、刘丽琼	甘肃医学院	资助
2022A-184	甘肃省掌叶大黄多糖对2型糖尿病大鼠血糖干预的研究	王芳	王红娟、刘惠娟、柴连明、徐小琼、李彦科	甘肃医学院	资助
2022A-185	基于碘-罗丹明6G缔合物增强型荧光探针的合成与表征及在药物分析中的应用	张爱菊	靳佩芸、白莹、戴兴德	甘肃医学院	资助
2022A-186	MSCs通过调控炎症微环境中CNTN1/Gilz通路的表达缓解多房棘球蚴感染性肝脏炎症及纤维化的免疫调节机制	种世桂	赵玉敏、贺艳宁、杨新丽、赵娟、赵宇馨	甘肃医学院	资助
2022A-187	PD-1/PD-L1的表达与EBV感染型胃癌的相关性研究	杨亮	拜荣祥、雷世鑫、孙董平、高芸、刘晓霞	甘肃医学院	资助
2022A-188	基于肾阳虚模型和谱-效关系探索淫羊藿物质基础	张敏	邹传宗、刘惠娟、马迎春、石岩	甘肃医学院	资助
2022A-189	喜鹊登梅针法对水液缺乏型干眼症患者的临床研究	郑强霞	陈亚江、范娥、侯璇、魏英俊	甘肃医学院	资助
2022A-190	自制简易可控式圈套器在胃柿石症治疗中的应用研究	吴贵荣	李利娟、孙苗苗	甘肃医学院	资助
2022A-191	黄河流域支流宛川河生态修复综合治理方案研究	张兴旺	王多平、马振宇、刘睿、孙志璇	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-192	基于多源遥感数据的祁连山区滑坡模拟及预测	李龙	何金亮、温阿敏、任智龙、贺蕾、张勃	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-193	含抗生素废水脱氮处理工艺的应用研究	万家秀	高奇、马轶君、吴晓英、刘玉英	兰州资源环境职业技术大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-194	“双碳”目标背景下西北地区耐候钢桥梁腐蚀机理研究	贾丽炯	李昕瑞、赵晓芳、李莹、严维	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-195	基于区块链的甘肃应急管理现代化实现机制与路径研究	马文婷	郭德元、吴明磊、王宝、杨健	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-196	兰州盆地疏松砂岩工程地质特性研究	魏蒙恩	王云仙、何汉衡、李生梅、豆心红、段生福	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-197	基于NB-IoT平台的智能农业系统研究	祁贤业	金丽娜、王中平、豆心红、高政霞	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-198	“碳中和”背景下甘肃省风光互补发电系统运行优化控制策略研究	贾婷婷	邵伟明、闫洁、金丽娜、包艳艳	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-199	核产业防辐射混凝土施工技术研究	薛雄飞	王建周、冯广科、张玺、冉国良、丁杰	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-200	基于深度学习法的无人机影像信息提取算法研究	闫世伟	温松楠、李玉霞、卜亚平、范陇强、韩一星	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-201	彩色玉米粉尘燃爆特性与致灾机理研究	史兆伟	马昊玮、李珍宝、赵利民、赵阳、赵娜龙	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-202	西北寒旱地区自走式青贮取料机的设计及应用	钟立才	樊宏鹏、王中平、陈頔、杨雪颖	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-203	乡村振兴背景下地方高校助农直播电商模式的实践探究	张智瀚	杨博，张武，王蓉，陈柯璇，赵璐	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-204	基于兰州资源环境职业技术大学大学生“校园贷”问题研究	梁瑞	冯军、张彩惠、陆怀平、谢伟云	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-205	乡村振兴背景下的乡村品牌形象建构	王德方	鲁婷、陶自明、王雪垠、杨雪颖	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-206	高层建筑托梁换柱施工安全性评价研究	李逸	王保周、王兴民、杜红民	兰州资源环境职业技术大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-207	基于大数据分析和机器学习技术的甘肃省旅游市场发展分析与预测	孙玲	达举霞、金甲、冯国勇、马志良、李宪	兰州资源环境职业技术大学	资助
2022A-208	基于不同地震动输入对装配式结构地震损伤性能评估及破坏机理的研究	魏世龙	金兆鑫、邱春冀、杨鹏、袁维红	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-209	甘肃地区新能源集群并网系统中振荡传播机理与时空分布特性研究	杨旭生	李长生, 陈琛, 韩少华, 洪梓榕	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-210	电化学三氟甲基化/环化合成氟代异喹啉-1,3-二酮类化合物	刘爱云	王静、刘珂、李亚玲、徐成、	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-211	基于热泵的真空膜蒸馏系统高效回收硫酸废液机理研究	邓龙	司泽田、高海峰、倪春杰、李润	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-212	基于Helmholtz共振腔的换热强化元件设计及机制研究	冀航	李彦军、王宇飞、贺振泓、马高峰	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-213	中强地震危险性综合概率评估系统研发及应用_以甘肃地区为例	窦喜英	李敏娟、王恩利、周红宇、秦雯	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-214	金属有机骨架材料在环境中内分泌干扰物富集检测中的应用	于娇娇	柳樱华、甘黎明、刘继超、胡甫嵩	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-215	基于5G移动边缘计算的无人机应急场景中绿色通信方案研究	邵华	陈鹏、侯志伟、柴西林、闫姝	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-216	氨基酸中微肥螯合工艺的中试放大及肥效试验	展宗瑞	李倩、何敏、孙耀华、侯侠	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-217	新发展格局下甘肃省农产品跨境电商供应链协同运作策略研究	李田华	马丽荣、梁婵卓、刘贵生、王瑛	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-218	兰州文旅资源（景区、展馆）的VR展示与推介	梁永文	余德峰、邹宏伟、许森、冯凯	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-219	古建筑附着艺术品数字化研究_x005f——以鲁土司衙门为例	巴钧才	乔徐婧、田延艳、李娜、许朝森	兰州石化职业技术大学	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-220	双突易自燃煤层高位瓦斯抽采对采空区遗煤自燃的影响研究	陈德山	杨婉欣、焦健、贾永磊、张建江	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-221	4.6V高电压钴酸锂正极材料的性能改性与机理研究	谢简珺	朱雅婷、赵丽、刘黎、夏靖、张月	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-222	虚拟仿真技术在高校化学课程教学中的应用与实践研究	朱雅婷	杨强、谢简珺、陈玲、常旭红	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-223	乡村振兴背景下甘肃“静宁苹果”产业融合发展研究	魏晓荣	魏平霞、张宏升、汪磊、徐士东、王道青	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-224	基于甘肃丘陵山区小地块马铃薯收获机的设计与研究	敖淑楠	李玉红、王廷刚、刘潇、潘丽君	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-225	苹果采摘机器人视觉定位与检测系统研究	朱亚军	陈硖兴、李晓兰、朱新恬、巩峰峰、汪永鑫	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-226	乡村振兴战略背景下康乐县蛇路村非物质文化遗产“莲花山花儿”的文旅融合发展策略研究	刘奕杉	邓宗奇、马瑞山、文香莲	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-227	石漠化视域下甘肃省农村废弃物与煤共气化协同效应的创新研究	李玉才	王丽朋、司稳琴、何志英、任德宝	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-228	基于化学沉淀法的乳品加工废水除磷方法应用研究	魏平霞	魏晓荣、寇鹏斌、赵 丽、马永生	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-229	基于循环农业发展背景下的畜禽养殖废弃物堆肥一体化设备研究	王霞琴	刘立平、张伟华、刘兴亮、杨江雄	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-230	基于“大数据+”的高校智慧防疫平台的研究与应用	山青青	任长颖、高龙、刘素军、杨国颖	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-231	“双碳”背景下基于智慧校园的屋顶式自动逐日光伏发电系统应用研究	杨昱鑫	陈琛、马应魁、李泉、康永强	兰州石化职业技术大学	资助
2022A-232	基于物联网的公路隧道智慧车道控制系统的设计与研究	王鹏	段小焕、李迎国、钱治国、陈引娟	甘肃交通职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-233	基于波形和数据流的汽车发动机电控系统故障诊断研究	李前进	李俊勤、李思愚、逯海燕、罗玉良、辛基源	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-234	降低水库坝基大体积混凝土裂缝发生率的分析与研究	田丹丹	张富钧、徐斌、沈秉丁、马铭、马学龙	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-235	人脸识别系统在校园管理中的研究与初步实现	王景	张桐、田红、王志强、徐斌、程月洁	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-236	“Z世代”场域下高职院校思想政治教育创新研究	李文琦	王荣、琚静	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-237	社会化媒体平台在初创硬科技企业中的应用	宋倩文	慕玲、徐化娟、苏富赞、邸泉深	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-238	课程思政背景下中华优秀传统文化融入高职大学语文教学的实践探索	冯晓玲	毛主生、徐一超、郑爽、杜书舟、高勇	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-239	人工智能背景下甘肃高职经管类专业人才培养模式创新研究——以会计专业为例	李孝义	秦艾、周贺、安芄芃	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-240	基于RobotStudio的工业机器人装配工作站仿真设计	吴超	马学成、杨轶霞、马玉泉、马钰、张文璟	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-241	全麦发酵食品用发酵乳杆菌全麦酸面团的开发应用研究	王博	石生益、杨洋、张维清、杨劝生、郑珊	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-242	麦积区地质遗迹资源评价与开发研究	李玲玲	张斌权、麻江涛、钱玲玲、南兵	甘肃交通职业技术学院	资助
2022A-243	基于区块链、物联网技术的智慧康养社区解决方案研究	杨虎	刘亚琦、张凯、牛泉林、姜斌	甘肃工业职业技术学院	资助
2022A-244	基于实景三维高分辨率地质剖面测量关键技术研究	王俊锋	李玲、焦永清、过磊、申静	甘肃工业职业技术学院	资助
2022A-245	后疫情时期的甘肃旅游演艺业态培植策略研究	刘芳	海潮、董珍慧、康爱霞、安敏杰	甘肃工业职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-246	“双碳”目标下基于LCA的建筑碳减排对策研究	高 军	蔡宏芳、刘智涛、童振龙、何文荣、高茜茜	甘肃工业职业技术学院	资助
2022A-247	地域文化下天水农产品区域公用品牌形象创新设计研究	孔维娴	颢蓉、卢继恩、聂枢禾、谭薇、柴琳	甘肃工业职业技术学院	资助
2022A-248	基于“技能甘肃”背景下利用信息技术提升思政课兼职教师专业能力研究--以甘肃卫生职业学院为例	张 强	康逢民、张益忠、赵晓玲、门占康	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-249	基于缺氧途径探讨糖止方调控HIF-1通路改善2型糖尿病大鼠糖脂代谢机制研究	刘 轩	刘爱萍、陈方圆、高娅春、雷燕娟、崔泽方	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-250	高职X线摄影检查技术立体化新型活页式教材建设研究	张春雨	徐文杰、李清华、朱锦芝、吴雪、王小博	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-251	基于信息化技术的线上线下“理-虚-实”立体教学模式创新研究	李志成	郭燕、于越、李滨涵、刘鹏娟、石小彤	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-252	“三教”改革背景下基于SPOC课程平台的高职《病理学与病理生理学》校本学材的建设研究	崔新慧	张军荣、颜小花、刘鹏娟、李滨涵、陈国珍	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-253	夏枯草提取物对代谢异常大鼠血压、血糖、血脂影响的实验研究	姚进龙	刘双萍、王祖华、杨建成、郁姣姣、刘生肸	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-254	以执业医师考试为导向的高职口腔医学专业毕业考核设计及应用研究	王 琳	郭艳玲、马晓丽、牟星、罗亚莉、陈璇	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-255	TPACK视域下高校护理专业教师信息化教学能力提升策略研究	温 萌	甘玉红、谢振荣、张晓娟、张丽霞、杜俊艳	甘肃卫生职业学院	资助
2022A-256	机载LiDAR在陇东南山地森林蓄积量估测中的适用性研究	靳惠安	武文廷、廖永峰、张亚雄、李鸿杰、张彦林	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-257	陇中黄土丘陵区乡村聚落适宜性评价及振兴发展新格局研究	陈玉玲	刘维国、毛海亮、谢爱萍、南旭军、李长志	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-258	基于长时序Landsat遥感影像的天水花牛苹果时空变化研究	文金花	廖永峰、唐志红、张彩霞、孙雅婕、康涛	甘肃林业职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-259	无人机贴近摄影测量新技术应用与实践—以麦积山石窟保护为例	张军伟	强德霞、季小菲、朱小文 杨永杰、王龙辉	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-260	虚拟现实技术在智慧校园建设中的应用与实践	周 健	罗玉恒、王怡君、强德霞、闫宏昌、杜丽荣	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-261	智慧城市背景下多源数据建筑物三维模型的重构研究	闫宏昌	罗玉恒、陈代鑫、苟彦梅、周健、季晓菲	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-262	天水地区家政兴农助力乡村振兴对策研究	高琳珍	王国龙、裴雯、朱苗苗、刘文华、缙少龙	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-263	面向智慧养老的室内定位系统研建	魏建兵	马秦靖、丑晨、刘李姣、姚丽娟、马慧芳	甘肃林业职业技术学院	资助
2022A-264	新型植物抗生素牛至油在畜禽生态养殖上的应用研究	孙甲川	薛仰全、宋世斌、李玩生、李亚兰	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-265	乡村振兴背景下甘肃地区特色杂粮面包研食品发	庞勇	毕文、马有涛、杨多海、金学莹	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-266	高效纳米铁、锌对番茄生长结果影响的研究	窦宗信	庞勇、徐鉴民、孙吉武、刘琪	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-267	寒旱区金银花生态种植模式研究	崔同霞	李怀德、张妍、杜弢、罗宝平	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-268	实现全面小康后甘肃重点帮扶县区特色优势产业提质增效的机制、模式与路径研究	赵珂巍	许开录、文莉菲、张立衡、尤佳	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-269	基于数据分析的迎新管理信息系统的开发	张 霖	汪利鸿、韩晓燕、罗欢、杨帆	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-270	创新创业训练与指导课程体系建设研究	张雯	张海月、张榕芳	甘肃农业职业技术学院	资助
2022A-271	无人机倾斜摄影测量精细化三维建模在智慧园区建设中的应用研究	王倩	刘攀、刘宗波、杨尔忻、唐华驰	甘肃建筑职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-272	第四步节能标准的实施对甘肃省建筑节能的影响研究	陈艳霞	张萍、魏钢、邱琴忠、鲍强、董晓丽	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-273	隧道工程病害分析与整治措施研究	薛炜	颜为莉、赵富荣、田晓宇、张威、贾存亮	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-274	基于风、热、光环境耦合的兰州居住区空间优化策略研究	韩朝霞	张宗国、刘娟、段晓伟、陶永杰	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-275	黄河流域陇中地区生态福利绩效及影响因素分析研究	王彩峰	许洁、王树琴、魏芙蕴、柴中华	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-276	基于“测绘新技术+BIM”创新建筑物施工监测研究	周美川	赵玉霞、王昶、万应玲、王宗年、董文强	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-277	乡村振兴视域下临夏州“非遗”的传承与应用研究	张永鹏	时红霞、袁耀梅、董梓瑶、朱玉平、赵龙	甘肃建筑职业技术学院	资助
2022A-278	“工匠精神”赋能“技能甘肃”建设的研究与实践	赵典凯	王玉娟、陈栋、张海燕、张德龙	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-279	基于逆向工程技术的典型零件增材再制造工艺研究	李庆春	张宏乐、车麒麟、王浩天、敏龙	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-280	分布式光伏分级提升灌溉系统的研究	朱书启	廉军、文宏、曹雅莉、白钰慧、郭丽君	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-281	基于宏程序的端盖类零件数控铣削研究与应用	武承文	闫宫君、许娇娥、高显、米保全	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-282	奶牛场智能化控制系统的研究与开发	张晓霞	姜毅龙、贾文鹏、刘晓花、孙晓莉、常旺	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-283	基于 SPSS 技术的 PPO 托盘翘曲变形分析与成本控制	宋军平	李小军、陈亚军、牛彬彬、宋文琼、杜丽	甘肃机电职业技术学院	资助
2022A-284	基于视频的车流量检测研究	夏永祥	高强、王鹏亮、赵君君、魏柏舟、李海军	甘肃机电职业技术学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-285	断奶羔羊应激综合防控措施研究及推广	王 聪	刘根新、魏占虎、张洁慧、唐文雅	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-286	基于Solidworks下的小型马铃薯挖掘机的设计	王保爱	张琴、钟灵、谢晓丽 、陈文斌	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-287	基于物联网技术的农田滴灌远程控制系统的研发	胡天让	陈创业 、鲁文霞、陈立涛、潘禄生	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-288	蒸汽压片玉米在肉牛生产中的应用研究	苗 旭	张亮 、班晖琮、贺军、张玺	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-289	畜禽养殖用多功能空气净化器的研制	谢晓丽	陈创业 、杨国华、巨江澜、张琴	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-290	校园特色文化品牌创建与示范—以甘肃畜牧工程职业技术学院为例	罗海燕	张海军、王红果 、李琴、席爱学	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-291	甘肃红色文化融入校园文化建设的路径研究—以甘肃畜牧工程职业技术学院为例	王宝珍	黄小凤、段晓静、曾爱娜、杨盘冬	甘肃畜牧工程职业技术学院	资助
2022A-292	智慧警务背景下侦查专业“教学练战”理实一体化人才培养模式研究	郝小辉	陈 旭、王琦、石永平、冯珣、丁彦儒	甘肃警察职业学院	资助
2022A-293	基于边缘计算和区块链的移动群智感知技术在智慧交通中的应用研究	汪红梅	杨欢、杨亚飞、聂英斌	甘肃警察职业学院	资助
2022A-294	“互联网+”助力高职学生信息素养提升策略研究	殷 翔	陈 旭、李建珍、常咏梅、顾秉钰	甘肃警察职业学院	资助
2022A-295	电子签名笔迹鉴定的实证研究与技术标准的构建	贾涛涛	贾宗平、王锦辉、钟若允、俞 杰	甘肃警察职业学院	资助
2022A-296	自动驾驶的伦理困境与道德责任	段维功	王 晨、王 刚、李亚军、徐永红、赵博	甘肃警察职业学院	资助
2022A-297	公安高职院校网络安全技能型人才培养模式研究	陈 楠	崔富俊、何亚栋、王鸿一、聂英斌	甘肃警察职业学院	资助

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022A-298	虚实融合的实验教学环境建设与应用研究——以“无人机编队控制”为例	杨 斌	高海燕、杨颜鸿、施晓园、张啟鑫、赵岩	甘肃开放大学	资助
2022A-299	适宜天水林缘山区的青贮玉米品种筛选试验研究	王小兰	王永宏、王晓寅、受娜、王玉娇、张小彦	甘肃开放大学	资助
2022A-300	全民终身教育时代甘肃省高校非学历教育与区域经济社会发展的时空耦合研究	张燕杰	宋婷婷、李成霞、柴健、徐龙、丛冰玉	甘肃开放大学	资助
2022A-301	基于国开“一网一平台”环境下《电工电子技术》课程线上线下教学模式探索与研究	屈 展	苏梅、黄学芳、王新友、杨国强、张继光	甘肃开放大学	资助
2022A-302	风力发电人才培养模式的探索与研究	鲁 江	王峰、何希萍、程航、武永娇	甘肃开放大学	资助
2022A-303	新型MEMS传感器在土木工程测量中的应用研究	李旭民	李丹、吉丽娟、张建明、蒲海丰、吴晖	甘肃开放大学	资助
2022A-304	数据信息产业发展背景下大数据专业教师队伍建设研究	白继芳	许淳、李文强、李涤非、王磊	甘肃财贸职业学院	资助
2022A-305	“学践创赛证”五维靶向的高职会计专业人才培养模式研究	王莉娜	魏梦莹、徐辉、李玉环	甘肃财贸职业学院	资助
2022A-306	产教融合视域下“非遗”扎染艺术的传承与创新创业策略研究	张瑞云	贺树叶、裴立立、罗姣姣、石玮	甘肃财贸职业学院	资助
2022B-001	HBV促进ALDH1A1诱导肝癌发生发展的机制研究	胡泽楠	杨暉、郑亚、岳瀚逊、彭开棚	兰州大学	自筹
2022B-002	LncRNA PVT1调控E2F1促进三阴乳腺癌侵袭转移的机制研究	杨景茹	芦永斌、苏飞、令晓玲、张晓斌、陈蕊	兰州大学	自筹
2022B-003	FTO通过YTHDF2依赖形式促进三阴乳腺癌进程的机制研究	芦永斌	顾轶伦、黄军军、苏洪新、张晓斌	兰州大学	自筹
2022B-004	终末期肝病患者维生素代谢水平与营养风险相关性研究	李敏	杨世英、高晓琴、周丹、官永娟、史隄珍	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-005	马兜铃内酰胺与硫酸化糖胺聚糖结合对肾间质静水压的调控在其所致肾间质纤维化中的作用	马小花	武新安、周燕、张帆	兰州大学	自筹
2022B-006	中老年人群 25 (OH) D 水平与动脉粥样硬化性心血管疾病 (ASCVD) 发病风险的队列研究	韩婕	甄东户、杨晓梅、孙蔚明、刘丽娟	兰州大学	自筹
2022B-007	肠道菌群通过 MR1-MAIT 通路治疗自身免疫性肝病作用机制的研究	彭雪彬	元媛、田爱平、毛永武、杨亚婷	兰州大学	自筹
2022B-008	吴茱萸碱介导巨噬细胞极化对肠缺血再灌注损伤的作用	李鹏	万占海、王秀梅、金建萍、李轩杰	兰州大学	自筹
2022B-009	甘肃省临床医学 (免费医学定向) 医学生人才培养现状调查	常桂霞	李雪斐、杨永秀、李立、郭鸿	兰州大学	自筹
2022B-010	三甲医院各类研究基地和实验平台对医院科研发展的促进作用评估	黄军军	李秋衫、芦永斌、徐信妮、滕凤玲、杨爱丽	兰州大学	自筹
2022B-011	应用大数据分析掌握患者需求提升就医体验的探索与实践	刘洁	濮瑜、胡宸啸、李鹏	兰州大学	自筹
2022B-012	下肢缺血再灌注过程中细胞焦亡的作用及二甲双胍对其影响的体内研究	谈应鑫	舒小军、李正飞、周丹、徐贺龙	兰州大学	自筹
2022B-013	果糖对多囊卵巢综合征大鼠肠道菌群及生殖功能的影响	袁月	乔建雄、刘亚琦、沈豪飞、王奕翔、贾学玲	兰州大学	自筹
2022B-014	人工智能在基于STAS阳性病理特征的MS (+) 型肺腺癌中诊断特异性与敏感性的研究	曹雄	张瑜、蔺瑞江	兰州大学	自筹
2022B-015	生长激素调节mTOR蛋白促进上皮-间质转化影响子宫内膜容受性的研究	宋霁	王斌、姚莹、沈豪飞	兰州大学	自筹
2022B-016	黄花败酱二氯甲烷相抑制K562细胞增殖与诱导分化的机制研究	张颖	李娟、米乐园、李克晶、柴晓静	兰州大学	自筹
2022B-017	胃癌预后相关lncRNAs的临床验证及其机制研究	杨泽	马立斌、赵永勋、王斌生、叶诚	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-018	改良“外膜内翻”技术在急性Stanford A型主动脉夹层中的应用	孙伟	刘瑞生、张世明、赵志宇、宋兵、于存涛	兰州大学	自筹
2022B-019	尿外泌体miRNA在儿童紫癜性肾炎早期诊断及疗效评估中的临床价值研究	徐晖	李宇宁、李湘津、闫小莉、马慧娟	兰州大学	自筹
2022B-020	维生素D通过调节肠道菌群、BDNF改善PSD抑郁症状	刘俊平	陈万强、葛永桂、张鑫	兰州大学	自筹
2022B-021	内分泌干扰物双酚A对卵巢功能及其妊娠结局的影响	贾天玉	高敏、沈豪飞、刘阿慧、王斌	兰州大学	自筹
2022B-022	人源化的抗人IgE纳米抗体对过敏性疾病的疗效研究	续艳梅	胡梅梅	兰州大学	自筹
2022B-023	基于多模态影像的帕金森疾病脑网络与脑结构研究	牛猛	俞连春、郭顺林、雷军强、葛永桂	兰州大学	自筹
2022B-024	几丁质酶3样蛋白1水平与儿童药物难治性癫痫相关性研究	曹长青	穆静、陶仲宾、胡桂英、弓毅谷	兰州大学	自筹
2022B-025	基于MAGiC序列弛豫图影像组学对非特殊类型浸润性乳腺癌生物学特征术前评估的应用研究	冯雯	卢星如、庄辛、高雅、许永生、屈孟孟	兰州大学	自筹
2022B-026	“5G互联网+”术后急性疼痛智能化管理网络平台研发与运行	张梦婕	刘亚涛、高向梅、孟宁	兰州大学	自筹
2022B-027	胆管结石复发与胆道菌群分布的关系研究	叶诚	赵振杰、杨泽、徐贺龙	兰州大学	自筹
2022B-028	基于FDA药物库的多发性硬化症药物筛选与Ax1分子保护机制研究	李晓玲	高晓红、马海霞、孙梦娇、柳宁	兰州大学	自筹
2022B-029	肠道菌群对AQP4-IgG阳性视神经脊髓炎谱系疾病的作用及机制研究	朱燕萍	李文娟、张燕、文飞、张一、刘金妹	兰州大学	自筹
2022B-030	自噬相关cRAPGEF5/miR-562 /VMP1轴调控小细胞肺癌进展的机制研究	宋铁牛	李斌、冯海明、任美玉、杨博、苏志鹏	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-031	靶向活化SIRT1对膀胱癌中DNA损伤信号通路调节机制研究	付生军	李兰兰、刘善辉、卢建中、陶燕、张静	兰州大学	自筹
2022B-032	CIRBP调控TNF- α -ROS-LPCAT3在ECMO区域灌注维护DCD供肝的作用机制研究	杨建宝	杨瑾、李鉴、邵康梅、姚梅、蔺军平	兰州大学	自筹
2022B-033	过表达硫氧还蛋白还原酶1通过Nrf2/ARE信号通路调节帕金森病代谢和炎症免疫反应的保护效应	刘自华	王建林、李福轮、王瑞峰、周鹏、高攀	兰州大学	自筹
2022B-034	IL8-CXCR1/2 信号轴在肝细胞癌PD-1免疫治疗中的作用及机制研究	韩志坚	杨璐西、李阳冰、顾艳梅、刘雅婷、李海元	兰州大学	自筹
2022B-035	改良开颅术治疗难治性慢性硬膜下血肿研究	赵志勇	袁帅、王刚、张景龙、尹航、张赫	兰州大学	自筹
2022B-036	YTHDF1和FTO介导的m6A甲基化修饰在头针治疗海马依赖的学习记忆障碍中的作用及机制研究	鲍英存	薛鑫、马睿、刘美、张芳	兰州大学	自筹
2022B-037	超声辐照联合纳米泡携载阿霉素前药对骨肉瘤的治疗作用研究	苏春红	任小军、聂芳、丁晓梅、王宏沛、赵大成	兰州大学	自筹
2022B-038	线粒体融合蛋白2介导的线粒体自噬在肾脏缺血再灌注损伤中的调控作用	李轶	张文君、王华彬、梁诚、王浩	兰州大学	自筹
2022B-039	靶向敲除miR-15a对脑缺血再灌注微血管内皮细胞VEGF-A变化及血脑屏障渗透性影响及作用机制的研究	胡杰杰	秦立军、葛朝明、邵康梅、任莉莉、李乐乐	兰州大学	自筹
2022B-040	Ski通过NF- κ B信号通路调节大鼠脊髓氧葡萄糖剥夺/复氧(OGD/R)诱导的星形胶质细胞炎症反应过程及调节机制的研究	周开升	赵光海、廖海洋、王志强、冉瑞	兰州大学	自筹
2022B-041	肠道菌群代谢产物短链脂肪酸与重症肌无力发病机制的相关性研究	谢沁芳	王满侠、孙静、孙梦娇、李晓玲、原铂尧	兰州大学	自筹
2022B-042	血管紧张素I型受体阻滞与偏向性激活经线粒体自噬对阿兹海默病影响的相关机制研究	赵旭	寇成坤、李彩娥、林欣、柳惠惠	兰州大学	自筹
2022B-043	LGR4调控TGF β 1/Smad通路对多发性骨髓瘤骨病的作用及机制	移志刚	苟若燕、铁雯婷、刘佳、黄梅、何良志	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-044	天玑骨科手术机器人与传统定位器在后交叉韧带重建胫骨隧道定位中的精准性及临床效果研究	郭来威	滕元君、耿彬、赵良功、盛晓赞、夏亚一	兰州大学	自筹
2022B-045	三维复合组织工程支架的研制及在泌尿系组织修复重建中的应用研究	马佩芬	王志平、赵光辉、孔祥斌、李玲艳、赵寒	兰州大学	自筹
2022B-046	Hedgehog/Gli1信号通路介导Bcl-2对非小细胞肺癌顺铂耐药的机制研究	达丽隽	宋飞雪、滕元君、刘雅婷、李恩喜、祁雅丽	兰州大学	自筹
2022B-047	易栓因素与PVST及肝硬化预后模型的相关性研究	刘天府	王亮、滕宗莉、刘元元、戚德涛、张春霞	兰州大学	自筹
2022B-048	基于Wnt/ β -catenin和NF- κ B通路探讨MSCs-exosomes中HSP70对大鼠脊髓损伤的神经保护作用	杨勇	康学文、贺学岗、张广智、马森、康继贺	兰州大学	自筹
2022B-049	膀胱尿路上皮癌多组学数据库的建立及分子分型的临床特征相关性研究	陈思雨	杨立、曹金龙、王继嵘、范新鹏	兰州大学	自筹
2022B-050	肥大细胞源性外泌体通过调控SCF/c-Kit信号通路对糖尿病肾病血管内皮细胞功能障碍的研究	周小春	王俭勤、王子宜、史书君、何凯颖、梁耀军	兰州大学	自筹
2022B-051	BNIP3L介导的线粒体自噬通过抑制NLRP3-NETs信号轴减轻小鼠肝I/R损伤的机制研究	朱嘉睿	王静、张思功、秦锐、马文兰、白灵	兰州大学	自筹
2022B-052	CTSG调控小胶质细胞对急性缺血性脑卒中后炎症损伤机制的研究	贾娟	牛亮、王红霞、张雯静、王满侠	兰州大学	自筹
2022B-053	ECPR联合深低温脑灌注对心脏骤停后脑损伤的保护作用机制研究	李真真	李勇男、姚敏、邵康梅、李鉴	兰州大学	自筹
2022B-054	CDK5在糖尿病认知障碍中的作用及机制研究	范祯祯	许小明、邵康梅、姚敏、伏瑞红、蔡宏斌	兰州大学	自筹
2022B-055	基于定量蛋白质组学技术探讨甘草西定调控ICMT/RAS信号通路的抗胃癌作用及其机制	马汉伟	杨素贞、李元泉、马尚贤、吴发洪、白银亮	兰州大学	自筹
2022B-056	定量磁共振成像技术对比肝纤维化病理分期的临床应用研究	姜艳丽	樊凤仙、杨品、邹婕、马玉荣、张静	兰州大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-057	Hippo通路中MST1/FOXO1通过T-bet调控V δ 2T细胞功能在类风湿性关节炎发病机制中研究	张莉	何莉、沈海丽、谭敏、王晓元	兰州大学	自筹
2022B-058	基于高通量药物筛选技术发现Rebaudioside B减轻肺缺血再灌注损伤的验证及其作用机制研究	张燕春	关新强、李鉴、邵康梅、姚敏、李勇男	兰州大学	自筹
2022B-059	18F标记纳米探针肿瘤相关巨噬细胞MicroPET/CT成像研究	崔振存	田小雪、柳江燕、马宝良、王璐、王立琴	兰州大学	自筹
2022B-060	沉默调节蛋白3类泛素化修饰在高血压致射血分数保留心力衰竭中的作用及机制的研究	于亨	孙润民、余静、王琼英、范鑫、齐苗苗	兰州大学	自筹
2022B-061	二氢杨梅素对溃疡性结肠炎中性粒细胞外诱捕网的影响及相关机制研究	齐国卿	李瑞英、负建蔚、张德奎、马雪妮、李小丽	兰州大学	自筹
2022B-062	HMGB1调节NETs形成在肾缺血再灌注损伤细胞凋亡中的机制研究	桂惠明	杨立、满江位、邹志锐、赵弘、梁诚	兰州大学	自筹
2022B-063	秸秆植物纤维在西北乡村地区的综合利用研究及推广应用	陈成芹	武红娟, 张微, 毛云程, 王睿, 陈成桂, 马斌	西北民族大学	自筹
2022B-064	百合多糖通过Keap1/Nrf2信号通路改善非酒精性脂肪肝病的机制研究	赵志芳	姚继彬、宋雷、赵玉、金龙	西北民族大学	自筹
2022B-065	褪黑素调控藏绵羊卵泡发育过程中microRNAs表达的研究	张涛杰	霍生东、魏锁成、黄国梁、郝晓萌、刘泽政	西北民族大学	自筹
2022B-066	“人-地”视角下甘肃省文化遗产空间特征及耦合机制研究	索俊锋	郑海晨、赵文玉、陈丹华、马宁	西北民族大学	自筹
2022B-067	复杂地形近地风场模拟研究	王晓庆	郭启龙、李守华、黄洪猛、马航海	西北民族大学	自筹
2022B-068	甘南牦牛乳酥油源益生性乳球菌的分离与鉴定	刘泽文	臧荣鑫、丁功涛、高丹丹、宋礼、罗丽	西北民族大学	自筹
2022B-069	基于脑电信号的抑郁状态识别研究	何美荣	杨成慧、骆岩红、曹维萍	西北民族大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-070	个体情绪稳定性的神经指纹提取技术研究	王晓燕	张俊然、吴韬、徐永胜、刘明华	西北民族大学	自筹
2022B-071	会宁县红色乡镇旅游开发中的“艺术乡建”多元发展模式和综合提升	马晓磊	徐海翔、才让多杰、王国军、孙启翔、苏子恒	西北民族大学	自筹
2022B-072	基于组学大数据的肝癌高发人群特异基因研究	黄睿	杨堃、马静、张泽娟	西北民族大学	自筹
2022B-073	新时代甘肃红色音乐文化的传承与融入高校美育路径研究	孙倩茹	赛音、郑颖、黄炜、管民、马啸	西北民族大学	自筹
2022B-074	重离子同步加速器数字束流位置信号处理器的研制	魏晓娟	郭凌、赵春霞、陈继璇、章洪博、保志康	西北民族大学	自筹
2022B-075	古筝音乐审美教学理论体系构建	徐敏	王洁、王玉坤、杨涛、郝世春	西北民族大学	自筹
2022B-076	基于高校思政教育背景下舞蹈专业人才培养模式与创新	寇亮	牛丽娟、李鑫蕾、马璇、王蓝	西北民族大学	自筹
2022B-077	《广韵》疑难释义考辨	任立		西北师范大学	自筹
2022B-078	“互联网+校本教研”提升乡村小规模学校教师教学能力的机制创新研究	高小强	杨鑫、高建波、杨恩泽、李向龙、杨丽勤	西北师范大学	自筹
2022B-079	后疫情时代基于微信平台的甘肃高校《大学英语》混合式教学之模块化资源建设研究与实践	王建萍	曹进、俞婷、张宝林、尹鹏、贺晨	西北师范大学	自筹
2022B-080	基于数字孪生的智慧校园管理与服务模式研究	吴永红	郭炯、贺相春、王雄、李雷、梁永宇	西北师范大学	自筹
2022B-081	甘肃旅游演艺“线上”交互与“线下”沉浸模式研究	王明睿	赵丽瑾、徐兆寿、张哲玮、孙璐璐	西北师范大学	自筹
2022B-082	甘肃省乡建在场力量的动机叙事	董婕	唐兴荣、王立平、刘雪娥、何鹏、钟祖流	西北师范大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-083	童年不良经历对农村青少年社会认知的影响机制及干预研究	曹华	杨玲、李玲、孙晨哲、张芮琪、李燕筠	西北师范大学	自筹
2022B-084	基于重复经颅磁刺激单双相抑郁障碍精准化辅助治疗策略研究	张祥宇	周爱保 丁小斌 张珊珊、何亮、赵萱	西北师范大学	自筹
2022B-085	甘肃发展普惠养老服务的现实约束和突破路径研究	张卫峰	龚沁宜、李晓荣、张凯、李颖	西北师范大学	自筹
2022B-086	基于区块链的“甘味”农特产品质量信任管理体系研究	汪新民	张永丽、李承晋、和苏超、唐浩	西北师范大学	自筹
2022B-087	长征国家文化公园（甘肃片区）红色旅游资源数据库建设与应用研究	柴亚林	杨波、包军军、朱钰豪、何健、宋俞洁	西北师范大学	自筹
2022B-088	黄河流域甘肃段旅游生态安全评价及对策研究	武克军	安智海、杨波、赵玉琴、焦慧、李德华	西北师范大学	自筹
2022B-089	西北师范大学“互联网+美术”支教的困境与对策研究	薛艳丽	周子杰、赵文轩、张勇勇、吴寒啸、牛国栋	西北师范大学	自筹
2022B-090	气候和土地利用变化下甘肃水资源-能源-粮食-环境耦合协调度研究	曹建军	王宁、崔家宝、王风初、陈洁、洪淑妍	西北师范大学	自筹
2022B-091	低资源条件下的多风格个性化藏语语音合成研究	张维昭	杨鸿武，甘振业，李栋，赵天钦，罗敏	西北师范大学	自筹
2022B-092	基于图神经网络的对话文本生成式摘要技术研究	代祖华	周斌、王宗泉、龙玉晶、丁永军、李晓红	西北师范大学	自筹
2022B-093	毛细力驱动的质量输运增强太阳能海水/苦咸水淡化机理及其应用研究	石惠民	孙天一，丁辉辉，李爽，张恒阳	西北师范大学	自筹
2022B-094	土地价值观对易地搬迁农户生计策略调整的影响与响应	陈炜	谢保鹏，裴婷婷，陆森，李晓丹	甘肃农业大学	自筹
2022B-095	具农药活性杂环分子的设计与合成及其抑菌活性研究	钟源	赵小强、卢培娜、李贵琛、张丹	甘肃农业大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-096	甜菊糖苷调控育肥羔羊脂肪沉积的分子机制	焦婷	赵生国、李雄雄、张霞、齐帅	甘肃农业大学	自筹
2022B-097	甘肃省民族地区文旅微旅游融合发展路径研究	陈钰	龚大鑫、叶得明、姚永鹏、潘翔	甘肃农业大学	自筹
2022B-098	外源褪黑素对干旱胁迫下苦水玫瑰缓解效应的机理研究	蒋倩	王春蕾、王延秀、牛元、郑卓、闫芊汝	甘肃农业大学	自筹
2022B-099	新农科背景下涉农高校思想政治教育与创新创业教育协同育人研究	刘君娣	张燕、陈琳、王坤、马乐元、杨吉乾	甘肃农业大学	自筹
2022B-100	白细胞介素-7调控老龄小鼠长期免疫记忆的代谢机制研究	韩江媛	李建德、雍芳、闫美淋	甘肃农业大学	自筹
2022B-101	枸杞/苜蓿间作水分高效利用的作物-土壤互作机理研究	贾琼	康燕霞、银敏华、马彦麟、王晨、张恬资	甘肃农业大学	自筹
2022B-102	西瓜核雄性不育的转录组分析和不育基因ms3的精细定位	张高原	魏兵强、杨宏羽、马玉虎	甘肃农业大学	自筹
2022B-103	植物精油微胶囊缓释技术及在黄芪保鲜抑菌中的应用	张媛	尹志华、王婷婷、王文慧	甘肃农业大学	自筹
2022B-104	数字经济驱动传统农业创新发展效应研究	施晓燕	张美玲、卢整智、王鹏、朱清	甘肃农业大学	自筹
2022B-105	狼毒种苗定居与高寒草地退化的相关性探究	张文柳	张勃、杨洁、孙淑范、张夺霖	甘肃农业大学	自筹
2022B-106	S100A9基因调控猪肠上皮细胞抵抗C型产气荚膜梭菌CPB毒素的作用机制研究	黄晓宇	闫尊强、王鹏飞、杨姣姣、李杰	甘肃农业大学	自筹
2022B-107	奶牛亚临床乳房炎机器学习预测模型研究	代永强	牛黎莉、胡俊杰、刘雷雷、刘欢、王联国	甘肃农业大学	自筹
2022B-108	温脾止泻汤对化疗药物伊立替康所致迟发性腹泻的干预机制研究	宋忠阳	张志明、李海龙、宋鹏、朱鹏、张录梅	甘肃中医药大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-109	基于人工神经网络的腰椎间盘突出症患者术后复发风险预测模型研究	王志鹏	张宏伟、赵希云、李元贞、张晓刚	甘肃中医药大学	自筹
2022B-110	冠脉影像观察麝香保心丸对生物可吸收支架降解过程的临床作用	李陶	高亚、马维军、刘永斌、庞琪	甘肃中医药大学	自筹
2022B-111	基于“脾主肌肉”探讨中药黄芪调控AMPK/mTOR/ULK1通路对SAMP8小鼠腓肠肌卫星细胞自噬的影响及其分子机制	张帆	夏晓黎、马艳萍、李海龙、张宁、马娇娇	甘肃中医药大学	自筹
2022B-112	MG-7和COX-2在甘肃地区胃癌中的诊断价值	吕鹏翔	高振华、钱宏亮、闫新雍、王军宏、姬浩民	甘肃中医药大学	自筹
2022B-113	虚拟针刺手术软组织形变和碰撞检测研究	张伟	刘珊珊、李四海、金智生、吕珊珊	甘肃中医药大学	自筹
2022B-114	基于鼻黏膜屏障研究探讨芳香类中药防治COVID-19的作用及药用价值	宁艳梅	杜丽东、段海婧、王丽娟、徐倩娟	甘肃中医药大学	自筹
2022B-115	中医药院校国际化复合型人才对中医药在“一带一路”沿线国家传播的影响研究——以中医+俄语人才培养为例	尚亨	姚凝、舒畅、王丽娟、于兴雷、米艳丽、白玉婷	甘肃中医药大学	自筹
2022B-116	基于玄府理论研究辛开苦降法对肺癌放疗诱发肾脏旁效应的保护作用及分子机制	魏本君	张利英、张苡铭、李洋洋、师亮亮、陈亚萍	甘肃中医药大学	自筹
2022B-117	坚定中医药文化自信、文化自觉和文化创新发展策略研究	于兴雷	张小江、王正平、王文英、付建林、李广远	甘肃中医药大学	自筹
2022B-118	香青兰总黄酮对结核分枝杆菌感染巨噬细胞炎症反应的调控作用及其相关机制的研究	梁丽娟	米友军、张敏敏、林丽、马万	甘肃中医药大学	自筹
2022B-119	基于网络药理学和分子对接技术探讨当归对染色体不稳定性影响	马东京	荔淑楠、俞力月、李三三、张明玉	甘肃中医药大学	自筹
2022B-120	基于TGF- β /Smad 信号通路研究补天大造丸干预早期卵巢功能不全的机制	杨永琴	马睿玲、杨燕、胡杨、王悦	甘肃中医药大学	自筹
2022B-121	甘南扎尕那地区民族植物学与生物多样性研究	阿达	加羊加措、贡保东知、赞巴、西道加	甘肃中医药大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-122	石化职业人群倒班、烟草暴露与NLRP3炎性小体对代谢综合征发生的协同作用研究	魏兴民	吴建军、刘永斌、颀亚辉、潘正红、王雯鑫	甘肃中医药大学	自筹
2022B-123	肩关节镜下II型SLAP损伤锚钉固定重建术不同锚定点的疗效分析	胡杰亮	魏孔星, 周保军, 李文涛, 袁鑫	甘肃中医药大学	自筹
2022B-124	基于IKAP理论模式的健康教育联合中医五音疗法对脑卒中康复期患者生活质量的干预研究	李芳	方蕾、张珺、刘娜、谢学娟、赵文静、郭少凡	甘肃中医药大学	自筹
2022B-125	辩证行为治疗在中学生抑郁障碍中的应用研究	任东	姜晓梅、何艳艳、席彩琴、马晓静、刘银萍	甘肃中医药大学	自筹
2022B-126	基于道地药材溯源数据的相关性分析和趋势预测	付思源	姜惠娟、文银娟、赵静	甘肃中医药大学	自筹
2022B-127	基于网络药理学和分子对接技术消渴方干预2型糖尿病炎症及氧化应激的机制研究	陈玉婵	朱爱军、李彦荣、芦少敏、韩秀凤、李兴兰	甘肃中医药大学	自筹
2022B-128	《敦煌医学研究大成·养生与杂论卷》中养生方剂的生态翻译研究	路喜荣	张芳红、宗红梅、陈伟、张尚智、朱海丽	甘肃中医药大学	自筹
2022B-129	乡村振兴视域下新生代农民工社会主义核心价值观的积极培育研究	吕德胜	霍夏梅、梁发祥、唐永霞、刘文华、王希	甘肃中医药大学	自筹
2022B-130	基于IPCC排放清单的高校碳排放核算与碳中和路径研究—以兰州财经大学为例	王宗永	陈睿山、徐国宝、温振玲、刘莎莎、赵霞霞	兰州财经大学	自筹
2022B-131	甘肃省高校突发公共事件的风险管理与应急决策研究	王彦平	温志强、田星亮、王瑜、陶慧芳、王瑶瑶	兰州财经大学	自筹
2022B-132	乡村振兴视角下甘肃省县域现代产业体系构建研究	夏婷婷	杜斌、王一婕、马志强、耿杨	兰州财经大学	自筹
2022B-133	基层政府双向赋能推动民族地区特色产业培育发展的实践与机制研究	王龙魁	李雷雷、边玛取初、魏家玮	兰州财经大学	自筹
2022B-134	黄河流域城镇化过程综合影响评价	李晨毓	杨瑞敏、田雨、毕潇梅	兰州财经大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-135	张读《宣室志》与晚唐士人政治心态研究	田玉芳	孙雪英、靳婷、李英	兰州财经大学	自筹
2022B-136	黄河流域工业绿色转型测度及影响因素研究	马亚红	朱泽钢、张鲜华、彭煜	兰州财经大学	自筹
2022B-137	乡村振兴战略下康乐县文旅融合发展模式及可持续发展路径研究	李婉燕	张梦恬、张自卿	兰州财经大学	自筹
2022B-138	“双碳”目标下甘肃能源产业竞争力优化研究	马丽	刘建国、刘轰、丁杨	兰州财经大学	自筹
2022B-139	英语和汉语词典兼类词表征策略对比研究	马永强	杨旭、杨利军、罗杨、宫妮、贾丽	兰州财经大学	自筹
2022B-140	新经济批评视域下马克·吐温小说中的垄断资本主义书写	彭威	卓雷、杨力、贾鹤鸣、张宇、周立	兰州财经大学	自筹
2022B-141	数字媒体时代汉字秩序美学应用研究	岳子君	曹雅妮、刘文广、刘飞、严权	兰州财经大学	自筹
2022B-142	“互联网+”背景下纳税人涉税信息法律保护研究	黄振鹏	吴迪、何文杰、苟学珍、史正保	甘肃政法大学	自筹
2022B-143	数字金融驱动黄河流域经济高质量发展的内在机理研究	赵虎林	李珂、张妍、王钰莹、刘璇、刘裕	甘肃政法大学	自筹
2022B-144	基于多源信息融合的棉花病害检测与识别方法研究	郭文娟	陆军、张生财 刘利平、王泽鹏、王天琪	甘肃政法大学	自筹
2022B-145	语言智能背景下的法律英语信息化教学研究	袁雪	张法连、马彦峰、唐丽玲、赵永平	甘肃政法大学	自筹
2022B-146	乡村振兴背景下政法类高校创新创业人才培养研究	杨玉仁	马亚伟、赵军魁、徐玉钦、董玉婧 、吴佳妮	甘肃政法大学	自筹
2022B-147	甘肃省文化创意产业发展研究	方聆璇	康丽霞、李源、陈达	甘肃政法大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-148	黄河流域生态环境治理中的生态服务功能指标体系与评价制度研究	陈亦晨	郭武、游祯祥、马国红、司琪	甘肃政法大学	自筹
2022B-149	新发展阶段高校体育教学信息化建设研究	王硕	田祖国、王涛、陆军、居方圆、盛钰淮	甘肃政法大学	自筹
2022B-150	“互联网+教育”视域下高校创新创业人才培养路径研究	张娅琼	郝香 海妙 康丽雯 王芊儿	甘肃政法大学	自筹
2022B-151	“多元一体”背景下甘南藏族婚育习惯法文化研究	蒙爱红	王瑞萍、罗艺、刘娟、黄婧	甘肃政法大学	自筹
2022B-152	面向信息内容安全的图像中藏文文本检测与识别研究	李振江	王轶群、徐世鹏、高鹏程、张倩雪	甘肃政法大学	自筹
2022B-153	甘肃省非物质文化遗产空间识别及开发与保护策略研究	王新民	王荣、李东颖、杨琨、蔡婧	天水师范学院	自筹
2022B-154	3D打印技术在新能源汽车零部件制造领域研究	刘世锋	牛晶、穆彤、李奇军	天水师范学院	自筹
2022B-155	甘肃省红色题材戏曲创作研究	杨敏	杜雅丽、王元忠、郭富平、张维平	天水师范学院	自筹
2022B-156	高等学校教育成本核算研究	赵富平	杨非、李珍	天水师范学院	自筹
2022B-157	静电放电（ESD）电磁暴露安全评估研究	宋艳霞	赵小龙、赵玉祥、逯小录、杜庆中	天水师范学院	自筹
2022B-158	基于Hilbert K_模上的紧框架和融合框架的研究	董芳芳	谢保利、裴瑞昌、邵海琴、刘越里、王力梅	天水师范学院	自筹
2022B-159	乡村振兴战略视域下甘肃重点帮扶县城乡融合发展问题研究	巩万成	范 鹏、李新潮、张晶晶	天水师范学院	自筹
2022B-160	智能化背景下应用型本科高校英语教学模式建设路径	张敏轩	秦湘、姜炳生、孙贝妮、张辉、余敏	天水师范学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-161	突发公共卫生事件对大学生心理健康的影响及应对策略研究	张海霞	吴彦文、糟艳丽、汲慧丽、张悦红、赵红英	天水师范学院	自筹
2022B-162	基于磁流变液阻尼控制的智能减振镗杆设计与应用	车小伟	杨红平、杨杰、穆彤、杨程	天水师范学院	自筹
2022B-163	黄果悬钩子栽培关键技术研究	汪之波	石国玺、王弋博、李晓鸿、刘晓东	天水师范学院	自筹
2022B-164	基于UE的模具拆装虚拟实训平台的开发与应用	李妍	郑丽、刘平平、卢振华、程璐璐	天水师范学院	自筹
2022B-165	装配式预应力锚索框架结构在西北黄土边坡加固中应用研究	杜长虹	王鑫、魏国强、左迪、蒋天娇	天水师范学院	自筹
2022B-166	对甘肃道地药材中汞离子快速检测的反应型小分子红外荧光探针设计、合成及机理研究	刘岚	司长代、王鹏、张建斌、葛勐	天水师范学院	自筹
2022B-167	数字金融缓解中小企业融资约束的机制与路径研究	肖雪萍	张海龙、王雪琳、孙蕊娟、王奇	天水师范学院	自筹
2022B-168	河西走廊绿洲灌区玉米大豆带状复合种植模式的关键技术研究	邓浩亮	程建萍、肖 让、莫 非、潘小番、俞海英	河西学院	自筹
2022B-169	河西地区玉米制种田盐化潮土改良培肥技术研究	程红玉	肖占文、徐昭、王治江、 赵洋	河西学院	自筹
2022B-170	河西宝卷图像研究	黄建	王梓旭、杨晓庆、高雄山、李慧国、 王 杰、王 杰	河西学院	自筹
2022B-171	技术可供性视角下数字平台对甘肃省旅游目的地形象建构的影响机制研究	杨洋	沈涵、贾小军、柳红波、李丽、林立军、李静	河西学院	自筹
2022B-172	张掖多枝桤柳醇提取物对糖尿病小鼠的影响	李倩	王霞、何文涛、任玉泊、张悦	河西学院	自筹
2022B-173	肃南甘肃细毛羊肉加工特性研究	张爱萍	李彩霞、高艳蕾、尹梅梅、缪圆圆	河西学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-174	孕早中期血清PLGF、PAPP-A及子宫动脉血流联合高危因素对预测子痫前期的临床研究	尚韦韦	杨晓棠、郭萍、董洁、蒲发晓	河西学院	自筹
2022B-175	Gail风险评估模型在张掖地区女性散发性乳腺癌风险预测价值的临床研究	陈春燕	赵秀秀、要雪晴、罗延虎、马春梅、于沛	河西学院	自筹
2022B-176	碘对比剂外渗报警器预防甘露醇外渗的应用	巴志霞	安芳军、李辉、焦志梅、张丽萍、杜玉莎	河西学院	自筹
2022B-177	张掖产区赤霞珠葡萄酒后鼻嗅香气物质解析	刘霞	刘志芳、焦扬、曹礼、韩多红、邢佳雨	河西学院	自筹
2022B-178	体验经济背景下甘肃省运动休闲特色小镇建设路径研究	赵同庆	巩晶晶、石宝彩、丁斌	河西学院	自筹
2022B-179	基于ACE/AngII/AT1R/AT2R 信号通路探讨“甘肃方剂”宣肺化浊方保护脂多糖诱导的急性肺损伤的机制研究	王锦	王巧婕、姜现瑞、王乾、王晓玲	河西学院	自筹
2022B-180	玉米种质资源大数据共享平台建设	李晓霞	万晓龙、吴建军、张有富、石建国、肖占文	河西学院	自筹
2022B-181	枸杞多糖对便秘小鼠Cajal细胞凋亡和胃肠动力的影响及机制研究	刘燕	郭力维、刘小玲、刘海鹰、刘雨娟	河西学院	自筹
2022B-182	甘肃特色果蔬农产品汉英平行语料库构建与应用	何春霞	周彦军、何春兰、赵志华、王作伟、侯丽婷	河西学院	自筹
2022B-183	甘肃天祝藏区农产品品牌建设研究	任婧	赵静、李文学、张潇、彭睿娟	河西学院	自筹
2022B-184	临泽凹凸棒石黏土合成沸石分子筛研究	冯敏	佟永纯、王青云、宋如、魏玉娟	河西学院	自筹
2022B-185	沙库巴曲缬沙坦治疗急性前壁心肌梗死PCI术后患者的疗效分析	何大渊	陈兴武、高亮、杨莉莉、魏伯栋	河西学院	自筹
2022B-186	葡萄叶多酚提取物在鲜食葡萄贮藏保鲜方面的应用研究	张红娟	刘志芳、韩多红、张喜峰、朱永宵	河西学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-187	双向固体发酵板蓝根产物中多糖结构分析及增效作用研究	高慧娟	禹兴海、王晓琴、王芝玉、安荣荣	河西学院	自筹
2022B-188	融媒体背景下高校思想政治教育创新路径研究	陈艳萍	牛毅琴、姜玉梅、甘文秀、祁娟、李菲	河西学院	自筹
2022B-189	富血小板血浆联合关节镜手术治疗早中期膝关节关节炎的临床疗效研究	魏建全	陈兴超、邹永刚、李旭伟、高振华	河西学院	自筹
2022B-190	互联网+农业背景下灌溉明渠量水堰智能测流系统的研究	李军秀	肖让、梁谦、王一融	河西学院	自筹
2022B-191	河西走廊岩画文创产品设计与应用研究	管瑞庭	李亚棋、王国栋、王梓旭、安菁	河西学院	自筹
2022B-192	授权视角下护理人员共情疲劳影响机制研究	杨丽峰	盖琼艳、刘璟莹、张晓彤	河西学院	自筹
2022B-193	滋养细胞自噬调控细胞侵袭功能诱发胎盘植入的机制研究	谭海霞	杨晓棠、王彩虹、薛莲、杨少良	河西学院	自筹
2022B-194	道地药材多序岩黄芪的引种驯化研究	陈叶	赵芸晨、张亚娟、罗天、魏宁	河西学院	自筹
2022B-195	快速康复外科护理在集中式日间手术患者中的应用研究 河西学院河附院	王婕	任璟璟、阎霞、丁叮、魏军	河西学院	自筹
2022B-196	发光碳点的制备及在金属离子检测的应用	赵奚誉	曹成、开林、白瑞芳、杨梅	河西学院	自筹
2022B-197	河西走廊非物质文化遗产与旅游业融合发展困境与破解路径研究	宋娟	代兰海、卢丽、李静	河西学院	自筹
2022B-198	大数据时代甘肃省大学生个性化思想政治教育路径研究	牛杰	牛月、高丽霞	河西学院	自筹
2022B-199	双贵金属修饰Bi ₂ WO ₆ 材料的制备及气敏性能研究	裴世图	陈辉、马耀通、袁方强、柳旺旺、何青青	河西学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-200	荒漠肉苁蓉苯乙醇皂协同多糖抑制HEK293细胞氧化损伤	田亚琴	张东芝、张大国、周博亚、王金龙	河西学院	自筹
2022B-201	多形性胶质母细胞瘤DAXX表达及临床意义研究	赵小云	曹燕、雷庭、于沛	河西学院	自筹
2022B-202	河西地区重症医学发展对策研究-以张掖市为例	王昊峰	尚德民、李生奇、蒋嘉尧、马世泽	河西学院	自筹
2022B-203	基于用户评价的“一部手机游甘肃”综合服务平台满意度测评与优化路径研究	王丽丽	蒋薇、柳红波、蔺国伟、赵春莲	河西学院	自筹
2022B-204	基于低碳目标的城市出行结构优化研究——以张掖市城区为例	陈晶	冯宜彬、陈棉、朱军、赵晓会	河西学院	自筹
2022B-205	锁阳联合白刺果对四氯化碳致肝纤维化大鼠TLR4通路的影响	王贞香	马文娟、帖振昱、张永寿	河西学院	自筹
2022B-206	甘肃省地方高校专任教师隐性流失问题研究	史同建	毛粉兰、简婷、刘文英、苏文岚	陇东学院	自筹
2022B-207	非遗保护视域下的陇东唢呐传承路径提升研究	王亚娟	常建萍、赵志学、李琦、张莹琪	陇东学院	自筹
2022B-208	上保护层开采煤岩卸压防冲多尺度结构表征与力学响应研究	雷武林	周华龙、朱盼、王斯扬、陈岩峰	陇东学院	自筹
2022B-209	甘蓝型冬油菜的生态适应性及冷胁迫信号传导机理研究	祁伟亮	刘海卿、卢晶、杨宏伟、李莉	陇东学院	自筹
2022B-210	教育信息化背景下师范生数字素养评估及提升路径研究	师晓艳	王璇、李介、张莉萍、何国宏、武卓妮	陇东学院	自筹
2022B-211	新时代中国特色社会主义文化助力乡村振兴的甘肃实践研究	韩晓	韩珍、姚伟、李京蔓、刘秉栋、丁旭辉	陇东学院	自筹
2022B-212	双官能团化离子型有机多孔材料的合成及其应用	常克俭	胡浩斌、李治军、张亮	陇东学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-213	新文科理念下美国文学研究新视阈	王君玲	张苏亚、齐丽霞、刘妮娜	陇东学院	自筹
2022B-214	叶面硒肥对高温胁迫下黄精生长及品质的影响	苏芸芸	欧晓彬、孙于卜、刘海卿、王智威	陇东学院	自筹
2022B-215	液-罐-基础-土耦合作用下湿陷性黄土区大型钢制储油罐的地震响应研究	祁磊	王博、郭建博、李飞、董芸秀、马霄	陇东学院	自筹
2022B-216	乡村振兴背景下金融支持县域经济高质量发展研究	庞家伟	邵姝静、李星、刘文英、齐冰昱	陇东学院	自筹
2022B-217	Trametes sp. JC01降解木质素的特性及机理研究	尚菲	肖佳佳、王春林、汪慧、秦雪雪	陇东学院	自筹
2022B-218	甘肃省中小型盆地页岩气资源潜力评价研究	姜生玲	姬安召、陈占军、李彦举、杨日丽	陇东学院	自筹
2022B-219	以反向胶束为微反应器制备碳包覆超小贵金属一过渡金属合金纳米粒子及其催化性能研究	赵鸿宇	赵磊、龚城师、王新琴	兰州城市学院	自筹
2022B-220	钛合金表面等离子体电解氧化膜的可控制备及摩擦学特性研究	刘百幸	彭振军、刘鹏、石彦彦、边昊、俞欢	兰州城市学院	自筹
2022B-221	全无机钙钛矿材料CsPbI ₂ Br光电性研究	司凤娟	胡军、胡玉霞、胡伟	兰州城市学院	自筹
2022B-222	便携式聚合物凝胶的制备及其太阳能驱动水处理研究	何静娴	缙浩、赵国虎、张丽	兰州城市学院	自筹
2022B-223	甘南州素花党参（纹党参）规范化种植关键技术研究示范	吴贤忠	王海峰、宋蕾、卓玛草、毛玉萍、旦智草	兰州城市学院	自筹
2022B-224	畜禽粪便户用沼气发酵过程中氨氮抑制调控机制	张 鸣	李昂、高梦月、高俊、苟嘉辰	兰州城市学院	自筹
2022B-225	义务教育阶段数学课程与劳动教育融合的实践路径研究	高欣秀	宁本涛、高丽萍、肖芳、郝玲、蔡永强	兰州城市学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-226	乡村振兴战略背景下甘肃省红色旅游文化英译研究	王怡茗	冯智娇、曾丽馨、刘琳、贾慧、赵粉琴	兰州城市学院	自筹
2022B-227	艺术乡建助力乡村振兴路径研究—以清水县梅峪写生基地综合开发为例	苏繁昌	高震雷、姚屹东、李云峰、齐洪洲	兰州城市学院	自筹
2022B-228	甘肃省民族地区文化产业与乡村振兴耦合发展研究	王莉莉	张慧、朱栩莹、景丽、孙凤茹、刘淑红	兰州城市学院	自筹
2022B-229	教育信息化2.0背景下甘肃省大学英语教师信息化教学能力现状与发展策略研究	林 玲	王凤琴、孙智琳、倪娜、李彬、白雪	兰州城市学院	自筹
2022B-230	智慧教育视域下大学英语深度学习设计理论与实践研究	崇天霖	白梅、喜慧超、郑兰兰	兰州城市学院	自筹
2022B-231	多功能半互穿网络生物凝胶敷料的制备及止血、特异性抗菌功效的研究	温 娜	郑艳萍、聂融、刘铮	兰州城市学院	自筹
2022B-232	生物基含磷苯并咪唑化合物的设计及其分子防火特性和固化行为研究	郭永亮	徐大乾、魏慧娟、姚方正、史明瑞	兰州城市学院	自筹
2022B-233	新时代高校英语专业第二课堂多维度构建——以甘肃民族师范学院为例	王嗣源	朱媛媛, 于金明, 李琳, 乔令先	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-234	甘南农牧区学校教育促进乡风文明建设的模式研究	旦智多杰	丁文婷、陈多仁、尕旦木草、颜伟英、索南才让	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-235	“互联网+教育”助力甘南地区乡村教师专业发展的策略研究	韩潇国	尔杰草、艾小平、颜伟英、李亚霞、左林华	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-236	“三民”大学生就业工作模式研究	杨晓琴	胡文海、杨隆、白洁、赵庆华、马启龙	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-237	美育助推甘南乡村振兴战略的路径探究	景琪	古夏玥、马啸、陈炜、胡小龙	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-238	思政教育在高校音乐专业课程教学中的融入与实践	蒋佳颖	孟庆珍、胡小龙、申娟、王哲于	甘肃民族师范学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-239	南梁红色歌谣在甘肃地方民族院校的传承与传播策略研究	王殿华	李德隆、秦文浩、马啸、宋菲菲	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-240	碳中和背景下甘肃电子商务绿色物流发展策略研究	黎宏	冯景、冷目塔、邵彪、莎木央金、邓宇航	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-241	藏族传统体育课程资源开发研究	刘清梅	张锦辉、史盼盼 常瑞宏、李军红	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-242	青稞根际促生细菌的筛选鉴定及其对青稞的促生机理研究	李彪	李榕、王剑峰、董刚、巩红冬	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-243	基于AISAS模型的甘南州乡村旅游消费者行为研究	丁玉梅	王永强、敏忠秀、李惠惠、彭潇萱	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-244	不同海拔梯度血常规测定对运动参与者的风险启示	刘尚俊	高继科、唐吉元、杨英杰、常瑞宏、彭骁	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-245	瑞香狼毒花多糖液体创可贴的制备及其性能研究	李榕	卢新生、朱开礼、马紫朝	甘肃民族师范学院	自筹
2022B-246	高水基卸荷阀阀芯卡滞机理及性能优化研究	解浩	孟国亮、杨永萍、王辉、张总、张胜军	兰州工业学院	自筹
2022B-247	基于信息融合的铁路信号设备状态评估方法研究	董煜	李双科、董雪旺、董红生、杨骞、戴乾军	兰州工业学院	自筹
2022B-248	隔震技术对装配式框架结构抗倒塌能力的影响研究	范萍萍	吴忠铁、徐天妮、任永忠、周欣海、陈雅萍	兰州工业学院	自筹
2022B-249	源网荷储协同发展的智能配电网关键技术研究	孙丽娟	李兰、魏建升、王军弟、朱亚玲、高伟哲	兰州工业学院	自筹
2022B-250	基于融合深度学习与数字图像处理技术的轨道障碍物检测算法研究	胥田田	周彬、包理群、雷锡骞、金慧	兰州工业学院	自筹
2022B-251	燃料电池电动汽车能量管理策略研究	杨昀梓	包尔慨、尹新权、李万敏	兰州工业学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-252	基于5G通信和GPS的电动汽车远程监控系统的设计与研究	王佳	赵耕云、尹新权、王彦、罗钊、朱有地	兰州工业学院	自筹
2022B-253	红旅文化与西部乡村振兴的产业关系研究	张瑶	韩艳慧、张鑫、白漫溪、陈晶	兰州工业学院	自筹
2022B-254	铝/镁合金冷金属过渡焊接头的连接机理研究	他进国	薛诚、常敬欢、冯毅	兰州工业学院	自筹
2022B-255	“互联网+教育”背景下应用型本科高校思想政治教育创新路径研究	史亚亚	李京轩、李静、胡祎楠、邱云慧、武明	兰州工业学院	自筹
2022B-256	基于3D模型和VR全景观览技术下的大地湾遗址数字化复原展现	张启亮	张勍、杨伟、龚延恒、穆赟	兰州工业学院	自筹
2022B-257	基于多目标检测的空气质量等级识别研究	张旭娟	张旭东、魏小弟、李兰	兰州工业学院	自筹
2022B-258	“一带一路”背景下甘肃文化旅游外宣汉英双语平行语料库创建与应用研究	陈珊	夏增亮、刘晓娟、王颖、张蓓蓓、许萍	兰州工业学院	自筹
2022B-259	基于AI技术的智能消防灭火救援辅助决策系统的研究及应用	黎泉	徐钦、敬晓岗、包理群、郑永瑞	兰州工业学院	自筹
2022B-260	兰州市物流产业集群培育的影响因素和发展模式研究	欧阳明慧	戴德锋、窦德强、张雪芹、韩雪金	兰州工业学院	自筹
2022B-261	基于分布式网络的物联网边缘节点预警机制研究	牛彦成	张媛、朱亚玲、刘维平、李向伟、贾杰华	兰州工业学院	自筹
2022B-262	富酚有机分子非共价功能化石墨烯电极材料的制备与超电容性能研究	李姗姗	孟晓义、马福全、赵晓华、王子宜	兰州文理学院	自筹
2022B-263	图像超分辨率重建方法在甘肃文物复原中的应用研究	蔺国梁	李岚、杜佳、张云、尹喆、赵谓媛	兰州文理学院	自筹
2022B-264	碳基催化剂的制备及其析氧性能的研究	刘俊涛	汪建义、董凤霞、马宗燕、王琦、张力馨	兰州文理学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-265	超声和直流电耦合作用下钎料润湿行为和界面特性研究	孙学敏	郝立元、朱春艳、俞伟元、吴保磊	兰州文理学院	自筹
2022B-266	文化强省战略下文化企业知识产权融资困境与对策研究	柏瑛	马然、司马宏昊、严钰霆	兰州文理学院	自筹
2022B-267	金融科技视域下甘肃省数字普惠金融创新发展研究	杜黎霞	于洋、寇娅雯、王静	兰州文理学院	自筹
2022B-268	甘肃黄河文化的系统解读和传承构建	许波	吴昱群、高亚芳、蒲利利	兰州文理学院	自筹
2022B-269	甘肃红色文化融入时代新人精神动力培育研究	张艳	王妮、何国萍、刘绪平、田嘉慧	兰州文理学院	自筹
2022B-270	“一带一路”建设下非物质文化遗产陇剧音乐的传承与发展	雷建超	马建、郭风、杨易、关来强、王采	兰州文理学院	自筹
2022B-271	“文艺轻骑兵”助力乡村振兴帮扶的功能与路径探究	颜昭洁	高剑宁、王采、刘婧、张建儒、马陇平	兰州文理学院	自筹
2022B-272	基于城市荒野视角的黄河兰州段滨河空间景观再野化设计	刘璐	曹峻博、杨诗卉、张怀誉	兰州文理学院	自筹
2022B-273	药用植物早开堇菜生活史中不同部位总黄酮含量变化研究	毛俊	宁爱兵、高文华、武喜红、赵小荣、杨璐	甘肃医学院	自筹
2022B-274	颌面外科手术患者口腔感染的微生物学特点及多因素分析	袁杰	侯翌杰、王静文、韩晓丽、温小龙	甘肃医学院	自筹
2022B-275	骨水泥HT0分布法在PVP手术评价中的影响研究	吕泽斌	白尚君、宋江润、石皓、沙博齐、关平	甘肃医学院	自筹
2022B-276	超声-微波协同萃取牡丹籽油中脂肪酸含量的测定	贺洋洋	黄晶、王红娟、郭敏、张芬芬	甘肃医学院	自筹
2022B-277	老年骨质疏松性“腰髋综合症”及其防治策略	徐军平	王莉、王文庆、朱昊强、吕泽斌	甘肃医学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-278	低分子肝素在肺心病合并房颤患者中的临床应用研究	樊明强	杜丽、丁涛、杨向向、司桥柯、白静	甘肃医学院	自筹
2022B-279	“平凉金果”化学成分分析及果实品质评价	李花	王新武、薛林科、李苹苹、宁爱兵	甘肃医学院	自筹
2022B-280	分层级思维导图在全科未分化疾病临床教学的应用研究	郭李玲	毛俊、汪陇丽、吴建军、高天明、何霞霞	甘肃医学院	自筹
2022B-281	人工智能识别技术在T1期肺癌诊断中的临床应用研究	杨龙	夏苗、吴鹏举、刘晓鹏、李德、韩世军	甘肃医学院	自筹
2022B-282	习近平文化自信思想的教育实践研究——以甘肃医学院为例	王萍	白志栋、秦帼英、马双双、张月月	甘肃医学院	自筹
2022B-283	新时代红色歌曲融入大学生思想政治教育的内涵价值和践行路径	崔佳琦	徐婕、樊潇飞、苟炜、贾凯崴	甘肃医学院	自筹
2022B-284	3Cr2W8V 模具钢高速铣削建模参数优化研究	邵亚军	卢雪红、刘扬、马永安、张岩成、何冬花	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-285	智能防疫消毒机器人的设计与研究	李建莉	彭锋、吴敏娇、李成、张永恒、白忠领	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-286	铝电解槽槽壳温度监测调整延长槽寿命技术研究	郑冬	冉曙、曹国强、杨健壮、魏致慧	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-287	基于VR技术的“L波段雷达及自动气象站维护与维修”实操培训系统开发研究	段云峰	张峰、金庆忠、张伟	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-288	兰州市南北两山易发性滑坡编目	张霆浩	冯军、赵天毅、王维亮、王苗苗、高志钰	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-289	基于 GIS 的疾病防疫应急管理辅助决策系统研究	吴文魁	任长霞、李克恭、张斌才、范陇强、贺蕾	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-290	石化专用智能化压裂液混配设备核心部件仿真分析研究	刘光明	高政霞、刘晓荣、周滢、张宝元、何义文	兰州资源环境职业技术大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-291	泡沫铝-废旧聚丙烯复合材料的制备及力学性能研究	尹文艳	张珺、智福鹏、赵国宏、张江娜	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-292	放顶煤智能化开采的煤矸识别关键技术研究	李积星	王月花、张俊文、王宝、赵利民	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-293	Ni-Ag双原子团簇催化甲烷重整反应的理论研究	刘佳	马祯、周峰、张建辉、张明明	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-294	“一带一路”下天水麦积山风景区的防灾减灾技术研究	高鹏	冯军、王雪垠、李玉霞、李小东	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-295	西北干旱区极端降水成因特征分析及未来预估	张艳艳	包春娟、李春华、朱晗晖	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-296	基于甘肃省机关事务管理局网络安全等级保护规划建设项目的研究	李小东	冯军、张彩惠、童晓庆、韩珺璆、谢伟云	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-297	“以文促旅，以旅彰文”理念下甘肃省文化旅游商品开发路径研究	刘春燕	姚莉、白一静、胡文莹、薛雄涛	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-298	基于“互联网+”背景下的数字媒体艺术专业教育平台搭建与探究	张艺苗	赵建斌、刘阳、李佳璇、马明琳	兰州资源环境职业技术大学	自筹
2022B-299	基于深度学习的铁路客车转向架关键部位故障图像检测研究	李海霞	徐彦恒、杜青青、陈鹏、常勇	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-300	“路面+电磁”双重激励下电动轮汽车动力学特性研究	陈丽霞	石建飞、孙国君、张旭燕、靳存程	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-301	基于DSP+FPGA硬件架构的农林植保双余度控制无人机的研究与开发	马晓婧	刘向辰、张旭燕、张亚宁、文鑫	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-302	基于重要性分析的汽车制动力分配策略的可靠性优化研究	孔田增	潘宗友、张维军、杜文锁、王文选	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-303	基于绿色设计理念的开合式建筑钢结构工业厂房关键技术应用研究	黄艳	袁维红、杨鹏、梁荣、梁永平	兰州石化职业技术大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-304	跌流竖井的水力优化方法及特性研究	王立荣	魏佳芳、梁荣	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-305	“一带一路”背景下西部欠发达地区职业院校服务“走出去”企业的实践模式研究	米娜	刘红霞、杨喜存、崔婷玉、韩露	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-306	“互联网+”背景下甘肃省冰雪体育产业高质量发展的路径创新研究	焦小刚	董翔、董华龙、殷进福、张兆津	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-307	基于双目视觉的工业机器人自动上料系统	宋博仕	马伟俊、严健、魏孔平、傅继军	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-308	双碳”目标下甘肃省印刷企业减排路径及高质量发展策略研究	邓军军	杜韦辰、鲍蓉、李菲菲、张治军、陆菲	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-309	基于区块链技术的甘肃省应急物流优化问题研究	赵丽	王燕、马丽荣、张变亚、杨雯雯	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-310	基于地域文化在兰州城市文创旅游设计中的研究	李德荣	田延艳、张 妍、瞿燕花	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-311	融媒体视域下的乡村旅游资源库建设—以陇西县为例	赵艳	冯凯、许朝森	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-312	乡村振兴背景下农村职业教育提升策略研究	吴展齐	杜韦辰、宁静涛、鲍蓉、丑岩桦、陆菲	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-313	基于文博安全防范系统的实时语音信号增强技术的研究	闫姝	权建军、李金明、邵华	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-314	可编程控制技术工程实践平台的研制及配套资源开发	陈 彦	陈硃兴、何 莉、陈继勋、朱亚军	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-315	乙醇水混合物精馏分离过程控制关键装备技术应用	徐彦伟	寇鹏斌 王增增 巩峰峰 靳 沛	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-316	乡村振兴背景下乡村经济财务风险管控研究	韦 芳	王兴槐、薛佳佳、王 丹	兰州石化职业技术大学	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-317	再生胶粉陶粒混凝土的性能检测与应用研究	秦凌云	丁兆栋、高文琪、段广川、王恩宝	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-318	绿色节能建筑施工项目关键风险的共担决策优化——以甘肃省项目为样本	刘金燕	沈霁、文亚智、文嘉全	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-319	“绿色制造”背景下矿用零部件的再制造修复技术与工艺研究	王 亮	李凌鹏、雒建顺、孙 亮	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-320	基于间苯二胺生产线的固体催化剂连续性加注装置改进性研究	王 霆	邓明芳、王立功、杨国忠、常国清	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-321	离子液体中掺杂MCM-41分子筛制备Co ₃ O ₄ /N-C复合催化剂及其电化学性能的研究	杜瑞成	王小玉、李 燕、马治国	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-322	基于大数据的降解地膜推广策略研究	阚丽虹	郑同鑫、王恩宝、宏万里、梁斌斌	兰州石化职业技术大学	自筹
2022B-323	基于“IPv6+大二层”的职业院校校园网络设计	罗全珍	张义平、李永华、王馨、王立、刘涛	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-324	数字化应用背景下智能工程机械运用技术专业创新人才模式研究	徐化娟	李宏伟、苟海亮、王玉波	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-325	数字经济背景下甘肃省智慧旅游服务模式创新与路径研究	豆媛媛	郭凯明、颀洁、张雅丽、马斌斌	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-326	基于“1+X”的铁道工程技术专业课证融通探索与实践	李铁根	李孝义、刘凯山、靳伟东	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-327	高职院校开展安全意识养成教育实践及研究	周建智	马明贵、吴艳丽、琚静、张玉红、周波	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-328	基于职业核心素养的《信息技术基础》教学改革与实践	李永华	何兆照、李迎国、王鹏、 罗全珍	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-329	基于课程思政、育教融合的《公路工程招投标与合同管理》课程改革	钱源	张建渊、雷维、杨福芳、李锦忠、范金荣	甘肃交通职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-330	心理认知因素对兰州市城市居民垃圾分类行为影响研究	潘小莉	周唤雄、李旭、戴明、赵波	甘肃交通职业技术学院	自筹
2022B-331	4D产品元数据自动生成技术研究及应用	陈维林	杨军义、尹盘飞、王慧、潘清元、李婷婷	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-332	基于天水农村地域性的低碳绿色农宅设计发展策略研究	谢延友	马文娟、刘冬晖、牛菁、马智鹏、焦永清	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-333	基于ADVISOR仿真纯电动汽车空调系统控制策略分析研究	许钦清	马桂强、吴超、李增玉、豆建芳、王新宇	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-334	高质量发展背景下的长征国家文化公园（甘肃段）建设保护策略路径探究——以天水地区长征革命文物为例	左弼文	王博、颀蓉、李宗慈、高小龙、刘治	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-335	基于无人机遥感技术的陇东南地区典型作物病虫害监测方法研究	吴永春	令紫娟、刘瑾、魏星光、谢楷文	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-336	思想政治教育视域下农村高价彩礼治理对策研究——以定西市为例	王 军	潘文生、曹惠清、刘雄旺、李涛、万腾飞	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-337	数字经济赋能甘肃省乡村振兴高质量发展路径研究	任继永	王登清、刘萱、胡英杰、武晶晶、贾林泉	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-338	科技赋能-甘肃黄河文创产品数字化策略研究	聂枢禾	潘永斌、孔维娴、卢继恩	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-339	天水市住宅建筑温室气体减排中的行为引导措施研究	薛宝恒	赵小勇、钱玲玲、闫积刚、朱拥军	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-340	甘肃省高校图书馆专利信息服务现状研究评价	李 莎	朱长江、马骋、赵新博、王莹芝、张红梅	甘肃工业职业技术学院	自筹
2022B-341	新医科背景下卫生职业院校信息技术课程混合式教学改革研究	张永洁	卓晓华、刘丰源、王丽雅、董红芸、刘莹莹	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-342	基于生态文明思想的甘肃同源道地药材品种兰州新区种植研究	张正晶	杨晓瑛、刘爱萍、侯桃霞、葛俊礼	甘肃卫生职业学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-343	核心素养视域下高职医学检验技术专业实验室安全教育课程建设研究	吕荣光	陈建国、姚玉霞、刘玮、张娅妮、高勇	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-344	基于VR技术平台及情境模拟的解剖学教学模式对学生综合素质影响研究	吴雅璠	李志成、彭宝华、张静宜	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-345	以儿科学PBL教学法为基础的思政病例库的建设与应用	李 娜	张妤、王利洁、丁婧、马晓燕	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-346	基于康养背景下《康复护理》在线开放课程构建与应用研究	孙南竹	何岩、温萌、张燕琴、宋婷婷、韩媛媛	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-347	提质培优阶段建立健全校内教材管理制度的实践研究	赵秉成	牟星、徐明丽、张益忠、张馨、杨晓瑛	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-348	基于服务甘肃省基层医疗多发病为目的的高职临床医学专业《妇产科学》校本活页式教材开发	张 妤	李娜、丁婧、王彩霞、拜秀英	甘肃卫生职业学院	自筹
2022B-349	生物炭对天水大樱桃生长和生理特性的影响效应及调控机制研究	康学辉	党进才、霍昕泽、王建钊、南旭军	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-350	黄河流域城市绿地表土重金属污染研究—以天水市为例	王 海	李春艳、薛小娟、南旭军、陈玉玲	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-351	乡村振兴背景下天水堡寨建造技术及保护对策创新研究	越二寅	贾鸿儒、王蓉、贾红霞、谢爱萍	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-352	基于BIM的高校公共建筑火灾模拟与安全疏散研究	石彬彬	毛志强、杨志鹏、谢爱萍、王文、吴亚群	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-353	多光谱无人机在林业有害生物监测中的应用	章武英	赵强、苟彦梅、杨斌斌、朱小文	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-354	基于吸应力下非饱和黄土强度分析	刘 岩	邵彦平、丁承、刘峰、郑安朝、侯斌	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-355	黄河流域渭河支流甘肃段湿地时空变化研究	周璐琼	李依静、张超、李鸿杰、武文廷、廖永峰	甘肃林业职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-356	乡村振兴战略背景下新型农业经营主体培育路径研究	姜燕飞	黄艳丽、高翔、张亚雄、王彩红	甘肃林业职业技术学院	自筹
2022B-357	猪伪狂犬病毒的分离鉴定、遗传进化和致病性研究	杨华	何小兵、宋世斌、李玩生、庞生磊	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-358	黄河流域中心城市生态—经济—社会复合系统耦合协调发展研究	王彩红	高维琨、姜燕飞、吕家敏、李京轩	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-359	新型铈离子掺杂类普鲁士蓝化学修饰电极的制备及其在药物检测中的应用	周秀英	韩晓燕、姜霞、尹志华、罗欢	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-360	基于SNP标记的天祝白牦牛溯源鉴定技术研究与应用	何建文	党鹏举、金丽娜、张慧君、满其贤	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-361	基于职业素养提升的农耕文化育人实践创新研究_x005f——以农业工程学院为例	康璟	李明达、赵晖、刘晓颖、张妍	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-362	柳兰在兰州地区的驯化栽培与开发利用研究	秦冬梅	李加林、雍东鹤、李冠男、尚丽婷	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-363	温室栽培桃树病虫害的绿色防控技术研究	高峰	窦宗信、郑生岳、吴天珍、王宝春	甘肃农业职业技术学院	自筹
2022B-364	产教融合下的兰州现代都市农业规划发展研究	王杨	李洁、牛荷媛、韦莉、刘海明、邢志林	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-365	基于VR虚拟现实技术的大地湾遗址数字化复原研究	何敏	李海英、魏鑫、吴伟轩、张娜、拓文娟	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-366	大跨度耐候钢桥梁Q500qE钢梁制造及安装关键技术研究	苗红丽	王成、王莉、赵志强、伏彦军、舒罗生	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-367	甘肃“十四五”期间新能源消纳能力提升研究	林瑛	吴寅、张海燕、吴煜轩、李文明、姚帆	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-368	富水砂卵石地层隧道盾构施工风险管理研究	杨鹏飞	任国志、张言、王艺霏、庞伟英、马玉翠	甘肃建筑职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-369	基于高职院校科普教育基地工作中校企合作模式的探索	常乐	徐敏、陈永胜、刘昱祖、马云锡	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-370	乡村振兴战略背景下甘肃依托黄河文化推动文旅融合创新研究	牛万强	陈钊淇、徐永霞、时红霞、胡瑞坤、朱玉平	甘肃建筑职业技术学院	自筹
2022B-371	基于多轴数控技术的双排成型集成电路承载带模具的研发	张天虎	董建民、曾硕、朱建忠、张国绪、蹇昊江	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-372	圆锥滚子轴承减振降噪技术研究	奚育宏	陈亚军、董冠文、衡斌、徐磊、高显	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-373	车载光伏发电灯光系统的设计研究	谢旭斌	张正旭、张宏乐、张洁敏、马逸飞	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-374	基于新能源汽车专用直流接触器的设计研究	张正旭	杨红兵、张庆华、陈栋、王效杰	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-375	“互联网+”背景下智能制造校企合作模式创新研究	王振洲	坚葆林、张永兵、张红卓、许玉焕、王安平	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-376	以项目管理为支撑的华天产业学院人才培养平台创新机制研究	闫坤伦	姜毅龙、李许军、高强、常旺、刘平安	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-377	基于“互联网+”创新创业大赛中高职商务英语技能应用培养的探索研究	张洁敏	汪凯宁、周小宝、党红、付文菁、杜丽	甘肃机电职业技术学院	自筹
2022B-378	犬细菌性腹泻的中兽医辨证及中西医结合治疗技术研究	刘海霞	张洁慧、祝艳华、刘根新、郭志明	甘肃畜牧工程职业技术学院	自筹
2022B-379	振摇式枸杞采收机的设计与研究	刘英	范开欣、李小燕、郭金山、孙成	甘肃畜牧工程职业技术学院	自筹
2022B-380	宿舍安防系统设计	邢玲玲	潘禄生、杨海兰、王晓静、孔祥	甘肃畜牧工程职业技术学院	自筹
2022B-381	即食蒲公英野菜加工工艺研究	康红霞	张永星、雷娟、张瑾、冯金瑞	甘肃畜牧工程职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-382	文件伪造指印与手指蘸油捺印指印的特征比较研究	苏 琳	巨爱焕、白建军、闫志伟、王锦辉	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-383	公安机关视角下新时代网络安全治理研究	王懂懂	郝小辉、金国园、何亚栋、谭云霄	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-384	乡村振兴视野下积极社会救助法律体系构建研究	吴 静	郑 芮、徐宏勋、马红红	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-385	乡村振兴背景下甘肃县域政府债务风险防控机制研究	雷 娟	陈宏刚、罗文超、郭欣宜	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-386	兰州市社区宠物犬管理问题研究	刘 阳	巨爱焕、杨瑞婷、安福强、靳琛、李硕	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-387	警务实战化条件下民辅警现场急救技能现状调查与对策研究	刘 楠	安福强、王 琦、刘乾瑜	甘肃警察职业学院	自筹
2022B-388	基于区块链技术的学分银行建设及应用研究	黄 宁	苗蕤、刘永铎、马航航、张瑞英	甘肃开放大学	自筹
2022B-389	积极老龄化视角下甘肃开放大学助力社区老年教育推进策略研究	杨晓帆	常秀芝、张润珍、王敏、李琼、王玉兰	甘肃开放大学	自筹
2022B-390	不同施肥处理对陇东南部林缘区青贮玉米产量和品质的影响研究	张万昌	李颖、王海青、王新友、王多斌、受娜	甘肃开放大学	自筹
2022B-391	高职院校智慧财经专业群课程思政实施路径创新研究	何舒婷	李玉环、杨雅琴、张栖云	甘肃财贸职业学院	自筹
2022B-392	语言生态学视域下甘肃陇南乡村文化建设策略研究	路文娟	吴爱莲、白鑫、王浩、刘阳	甘肃财贸职业学院	自筹
2022B-393	“互联网+”背景下高职院校课程思政与专业课程的融合研究——以《成本会计》课程为例	朱亚萍	马振英、田君怡、董九红、白谄语	甘肃财贸职业学院	自筹
2022B-394	基于区块链技术的高校教育资源共享框架构建研究	杨光	曹丽蓉、王建芳、张鑫、孙力、金毓华	兰州工商学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-395	绿色金融支持黄河流域甘肃段生态保护和高质量发展研究	裴文静	史安玲、徐蕊洁、吕艳丽、何颖、陈小林	兰州工商学院	自筹
2022B-396	以“绿色+文化+旅游”三融合模式提升“甘味”品牌影响力的策略研究	王丽君	葛成莉、孙振兴、徐燕、杨舒雅	兰州工商学院	自筹
2022B-397	局部一致空间中一类非线性发展方程的动力学行为	张芳红	刘永锋、陈晓花、吴芮民、张子瀚、张凯斌	兰州工商学院	自筹
2022B-398	兰州持续建设生态旅游“黄河福道”研究	李晓辉	张春庆、丁亚鸽、罗婧瑄、毛琬云	兰州工商学院	自筹
2022B-399	数字乡村视角下甘肃省农村物流智能化发展水平评价及提升策略研究	剡海静	刘莎莎、李秀丽、王艳丽、袁明海	兰州工商学院	自筹
2022B-400	共享经济模式下从业人员社会保障法律制度的构建研究	殷晓琳	蒲春平、胡小梅、任铮、何凯彪	兰州工商学院	自筹
2022B-401	数字乡村战略下甘肃省农村电子商务数字化转型路径研究	王育琴	王红娟、赵芳、王媛、王珂	兰州工商学院	自筹
2022B-402	“双碳”背景下陇南市武都区城市更新研究	刘晓庆	韩敏婕、陈继强、刘长东、马龙、赵强	兰州工商学院	自筹
2022B-403	西部陆海新通道建设背景下河西地区特色农产品出口的策略及路径选择	吴金红	胡瑜杰、朱万里、贺茜骞、李彩凤、朱婷	兰州工商学院	自筹
2022B-404	纠倾加固过程对基于黄土边坡上框架结构安全性的影响及纠倾工艺的优化研究	黄钰峰	汪过兵、刘晓晓、任士贤、金柏祥、贾世珣	兰州博文科技学院	自筹
2022B-405	低温地板辐射采暖数值模拟及其性能分析	李燕娟	李翠环、陈英、王作远、江雪芸、魏晋果	兰州博文科技学院	自筹
2022B-406	大学物理MOOC教学质量评价指标体系构建与实施	潘璐	邢刚、史红霞、马耀通、潘鹏	兰州博文科技学院	自筹
2022B-407	基于界壳论的物流园区出入口优化研究-以武威保税物流中心为例	张博	杨信丰、麻存义、刘佳、曹旭东、薛思鹏	兰州博文科技学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-408	基于乡村振兴背景下郭吴村分散式生活污水处理技术研究	鲍娇	徐大敏、叶国仁、徐昕、任士贤、苏彦军	兰州博文科技学院	自筹
2022B-409	智能花椒采摘机的设计研究	蔡芳兰	惠振亮、李春丹、雒晓兵、白金花、何爱睿	兰州博文科技学院	自筹
2022B-410	生态视角下兰州公共环境设施的绿色化设计研究	赵海霞	秦维财、张娜、蔡帛真、张鸿翼、李佳	兰州博文科技学院	自筹
2022B-411	一带一路背景下甘肃省红色文化品牌基地建设路径研究	刘超	王利华、刘名玥、高丽、马小平	兰州博文科技学院	自筹
2022B-412	基于虚拟现实技术的3D增材自动化制造研究	王尚龙	陆学斌、李永强、高刚刚、张荣、王波	兰州信息科技学院	自筹
2022B-413	基于物联网技术智能社区防疫管控系统	郭文会	席小卫、闫璞、陈天胜、丁志强、李峰	兰州信息科技学院	自筹
2022B-414	多家族恶意域名检测的研究	殷学丽	王娟娟、李彦明、马生菊、陈文娟、常自娥	兰州信息科技学院	自筹
2022B-415	绿色混凝土材料在西部山区公路中的研究与应用	张婷	赵晓军、赵志鹏、李喜娟、郑敏敏	兰州信息科技学院	自筹
2022B-416	小麦麸皮全降解可食餐具的制备工艺研究	李刚刚	孙静、效碧亮、李小东、朱冬梅、巨婷婷	兰州信息科技学院	自筹
2022B-417	乡村振兴视觉下甘肃特色农产品电商发展模式研究	冯煜	李雅静、黄川、刘婷	兰州信息科技学院	自筹
2022B-418	文化自信视域下应用型本科院校大学生跨文化交际能力提升策略研究	胡小红	晏文娟、刘军、王鹏、王欢	兰州信息科技学院	自筹
2022B-419	数控激光切割工艺参数优化及质量控制研究	胡延东	刘文静、白雪玲、张晓明、杨立超	兰州信息科技学院	自筹
2022B-420	新时代甘肃红色基因传承发展路径研究	习璐	胡小燕、张喆、马晓跃、巨澜、杨燕	兰州信息科技学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-421	智能制造生产线故障预测与健康管理系统研究	吴爱梅	袁英年、李永强、魏晋、杨成浩	兰州信息科技学院	自筹
2022B-422	基于大数据的家禽孵化环境监控系统设计	杨书鸿	徐学会、殷学丽、李彦明、李明、陈文娟	兰州信息科技学院	自筹
2022B-423	基于机器视觉的可智能识别任意颜色的解魔方机器人开发	王波	陆学斌、高刚刚、王尚龙、陈艳丽、张荣	兰州信息科技学院	自筹
2022B-424	多种深度学习方法鉴别中药材种类和产地的比较研究	汤玉荣	乔新军、杨柱平、王志强、王君玲、杜世强	兰州现代职业学院	自筹
2022B-425	基于智慧教育云平台的建工专业产教融合创新模式研究	张美娟	魏志刚、汪信、王丹凤、王宇飞	兰州现代职业学院	自筹
2022B-426	基于人工智能水面垃圾收集器设计与研究	杨海森	杨增锐 梁 默、刘 玮、纪永荣	兰州现代职业学院	自筹
2022B-427	“双碳”目标下兰州新区低碳建筑的市场运行模式研究	俞宝娇	张苗、何玉龙、李沐鸿、胡淑贞、张璐	兰州现代职业学院	自筹
2022B-428	甘肃文化旅游在“南向通道”建设中的中国视角和国际表达	马静	马金莲、晋艺波、刘京祥、翟文	兰州现代职业学院	自筹
2022B-429	关于在“凉州会盟”纪念地设立维护国家统一和民族团结“凉州论坛”的构想	刘京祥	胡万铭、马 静、岳 赟、段 丽、付丽娟	兰州现代职业学院	自筹
2022B-430	历史人文视域下兰州地区旅游纪念品的创新设计研究	陈 砚	陈宣竹、王婷婷、刘斌、王玉娇、管信龙	兰州现代职业学院	自筹
2022B-431	4U-150JS型戈壁捡石机的开发与应用研究	李生泉	李栋梁 梁 默、刘小刚、张永伟	兰州现代职业学院	自筹
2022B-432	兰州新区移民搬迁产业园设施番茄标准化生产技术研究推广	解振宇	王丽梅、张译丹、周淑芳、边银霞	兰州现代职业学院	自筹
2022B-433	基于VR技术的三维虚拟校园系统的应用研究	管信龙	吴文魁、刘冰华、张越军、郝荣虎、陈康	兰州现代职业学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-434	植物源再生水灌溉对蔬菜生长及根际土壤生境的影响研究	卢秀霞	王晶、张译丹、汪建旭	兰州现代职业学院	自筹
2022B-435	新能源汽车锂离子电池组不一致性诊断策略研究	白彩盛	杨秋红、马永升、朱良武、李娜娜、陈一凡	兰州现代职业学院	自筹
2022B-436	高职院校学前教育体智能课程教学模式研究	陈徽	石继明、王琦、邸亚军、缙静	兰州职业技术学院	自筹
2022B-437	胡萝卜14-3-3基因家族的生物信息学及表达模式分析	王瑞雪	郭杰、郝楠、朱丽君、王剑虹	兰州职业技术学院	自筹
2022B-438	高职院校大学语文教学中培育学生文化自信的路径研究	马炳	把元宵、徐镜心、张更祯、马燕妮	兰州职业技术学院	自筹
2022B-439	甘肃省新能源汽车动力电池的回收和利用的可行性研究	刘宾年	郭杰、陈璟、马军、韦睿	兰州职业技术学院	自筹
2022B-440	十四五背景下老年专科护士培训模式的探索	陈艳	刘仲彪、张婧嫒、郭婷、张艳娥	兰州职业技术学院	自筹
2022B-441	内观疗法在高职生感恩教育中的应用研究	任旭龙	李宇洁、朱启龙、陈艳、何蕊芳	兰州职业技术学院	自筹
2022B-442	兰州城市形象对外传播模式构建及效果研究	朱艳君	裴珮、王鑫、张更祯、刘艳	兰州职业技术学院	自筹
2022B-443	基于物联网的中药材质量追溯系统中隐私保护技术的研究	马德林	何雪妮、柴烨、李文涛、王志峰	兰州职业技术学院	自筹
2022B-444	服务甘肃省智慧教育云平台的机器人创新课程建设	潘丽	梁璐、彭斌、张淑珍、徐路	兰州职业技术学院	自筹
2022B-445	基于深度学习的兰州玉佛寺三维重建方法研究	王鑫	王剑霞、李振东、葛世强、赵静	兰州职业技术学院	自筹
2022B-446	区块链在政企业务领域中的应用	毛敬玉	张帆、常峥、赵治斌、杨政安	兰州职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-447	家校社协同育人的高职院校思想政治教育应用探索	丁颖	许菁、黎兆跂、陈文兴、赵艳	兰州职业技术学院	自筹
2022B-448	社会创新语境下高职艺术设计教育信息化建构	王昕	魏娜、王艺霖、徐镜心、谢冰	兰州职业技术学院	自筹
2022B-449	基于VR的先进制造技术育训平台建设和应用研究	马明月	刘旻、胡宗政、任辈杰、李贵红	兰州职业技术学院	自筹
2022B-450	中华优秀传统文化融入高校课程思政路径研究	朱肖琼	王琦、李玉芳、把元宵、袁倩倩	兰州职业技术学院	自筹
2022B-451	基于“互联网+支教”的农村小学音乐教育质量提升策略研究	代苗	吴文稳、杨建东、马娟、牛玲、王漫青	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-452	陇南红色文化资源与中小学美术教育融合应用研究	关云	关蕊、王俊刚、王朝庆、石宝艳、杨智华	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-453	乡村振兴视角下的陇南市乡村旅游转型升级驱动机制研究	刘 雪	赵小麒、刘沛、张雪萍、王文娟、张静	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-454	基于外语学科核心素养的高职高专学生公共外语学业质量研究	赵小麒	刘雪、王旭东、姚小淑、刘思提	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-455	乡村振兴背景下甘肃特色农产品区域品牌发展机理与建设路径研究	许 菡	魏颖艳、杜理明、王丽君、赵亮、周挺	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-456	智慧农业背景下基于深度学习的陇南农产品分类和预测研究	程军锋	叶建龙、苏文清、蒲宝卿、杨波、胡新海	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-457	基于Logistic模型的甘肃省乡村旅游产业集群系统性能评估研究	张 静	尚艳芳、尚清芳、刘雪	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-458	“双减”背景下陇南市城区小学劳动教育实施现状及对策研究	马丽翔	张宇、张林雄、张娜、刘思提、刘珂	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-459	超声辅助酶解法实现油橄榄果渣中多酚的高效提取	聂龙英	崔文辉、焦利军、张少飞、燕翔	陇南师范高等专科学校	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-460	乡村振兴视阈下甘肃省中药材产业融合发展研究	李 娟	刘克荣、李锐、杜争光、蒲武军、席浩兰	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-461	乡村振兴战略背景下陇南县域经济综合实力提升研究	樊 亮	崔俊峰、刘红玉、王胜青、包蕾、郭明霞	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-462	关于指数型丢番图方程 $(na)^x + (nb)^y = (nc)^z$ 的例外解	冉银霞	冉延平、杜柏玲、邱晓鹏、樊亮、黄娟霞	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-463	核桃青皮提取液在去青皮核桃保鲜中的应用研究	陈 娜	周瑶 、张少飞、李伟、杨文 、张继	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-464	甘草茎叶挥发油的成分分析及抑菌机制研究	周 瑶	陈娜、张少飞、赵浩杨、胡新海、 张继	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-465	课程思政融入高校公共音乐教育协同育人机制研究	王 瑞	李娟霞、王亮、李敏、李彩芹、权 新宇	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-466	陇南非遗文化与旅游文创产品开发模式研究	张 倬	宋涛、刘吉平、魏颖艳、段瑞龙、王晓静	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-467	乡村振兴战略背景下艺术创造融入陇南乡村建设的研究	王军平	豆海红、尚艳芳、王惠、李怡、王敏敏	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-468	美丽乡村建设背景下陇南农特产品品牌建设与推介路径探索	段瑞龙	宋涛 达洁昀 张倬 马瑞真 许菡	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-469	“一带一路”语境下陇南地域文化的双语构建研究	曹宏伟	刘凤英、张文婷、刘惠云、王惠霞 、王国祥	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-470	甘肃文化“走出去”战略背景下甘肃当代乡土小说英译研究	何英	雷佳娣、王惠霞、安希贤、王旭东 、孟瑛瑛	陇南师范高等专科学校	自筹
2022B-471	基于CFD的平行轴变齿厚齿轮风阻功率损失研究	章慧成	裴兴林、汪玉凤、孙涛、刘艳峰、董长斌	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-472	配电网中分布式光伏电源的多目标优化配置方法研究	周扬	张惠琴、李玉宏、许世鹏、周峰	酒泉职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-473	基于多瓶颈网络分析的车间制造系统动态调度研究	王建朝	王军、陈晓斐、裴兴林、张国礼	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-474	基于物联网的智能精准喷灌控制系统设计与研究	张秀	曹钰、刘艳峰、孙涛、王军	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-475	生物质燃烧装置换热面高温防腐涂层的制备与性能研究	罗刚	党坤、陈维铅、李增鹏、许世鹏	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-476	基于“互联网+”的智能节水技术体系研究	杜娟	尉蓉、赵雅芸、段渊、盛英	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-477	基于PLC技术的埋弧自动焊接质量监控系统研究	闫旺	王福仁、王东旭、赵吉虎、于灏	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-478	风力发电机组变桨距控制系统研究	任小勇	李玉军、李增鹏、刘艳峰	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-479	有机电致发光材料的迁移率及光电性能研究	马继晶	蒋小龙、吴有智、赵国鑫、陈其虎	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-480	“双碳”背景下多种储能技术分析研究	高翔	甄亮、陈祥玉、曹钰、董鋈刚、秦君怡	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-481	Fe2O3/共轭高分子纳米复合材料的光催化性能研究	赵丽	杨文龙、陈其虎、王华、张春玲、李志杰	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-482	产教融合视域下高职院校财经人才协同培养机制研究	沙怡珍	尚林、郝红伟	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-483	文旅融合视角下河西走廊乡村旅游产品开发与品牌建设推广研究	何玉静	吕开伟、杨蕊肇、杨洁、胡文婷、张美娇	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-484	创新投入视角下农业上市公司财务危机预警研究	张振霞	李娜、丁天明、薛克光、尔红梅、何金香	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-485	高职院校研学旅行基地管理策略研究	张英华	杨洁、王权朝、吕开伟、刘妍、阎雅瑛	酒泉职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-486	基于“业财融合”背景下高职院校推进全面预算绩效管理的路径探究	杨瑞茜	李玉、厉娥、尚林、俞泉、孙宏伟	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-487	产教融合视域下高等职业院校内部经济责任审计策略研究与实践	王占阳	李玉、孙宏伟、厉娥、程馨谊、杨洋	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-488	基于物联网技术智慧健康养老服务解决方案的探究	甲琚杰	孙孟妍、杜薇、张又元、孔繁玉、陈芳	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-489	“双高”视域下职业院校“双师型”师资队伍建设策略研究与实践	杜忠佩	陈维铅、张又元、王会恩、王世红	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-490	新时代乡村振兴战略背景下乡村体育建设研究	周小刚	崔瑾忠、李宁、王瑞、王潇彬、韩大锋	酒泉职业技术学院	自筹
2022B-491	乡村振兴背景下黄苠播种机的研制与应用研究	任林昌	田文杰、郑毅、刘玉国	武威职业学院	自筹
2022B-492	经典凉州词视域下的音诗画作品《凉州赋》创作实践研究	张牧春	张语悦、张玉琴、冯艳军、王敏	武威职业学院	自筹
2022B-493	乡村振兴项目资金预算绩效管理研究	何立国	王晓蓉、李建华、苏静、崔兴延、占发禹	武威职业学院	自筹
2022B-494	甘肃河西典型地区居室内氡浓度与地质背景关系研究	杨彦红	张冕、黎兆毅、魏堃、李强生、程引正	武威职业学院	自筹
2022B-495	基于区块链技术的农产品电子商务平台设计与研究	苗渝婧	潘从民、刘昀雯、马红	武威职业学院	自筹
2022B-496	乡村振兴战略背景下河西地区农村学前教育发展战略研究——以古浪县移民区为例	马世雄	蔺玉媚、芦小鹏、赵文静	武威职业学院	自筹
2022B-497	武威某地区家畜布鲁氏菌病流行病学研究	徐锦凤	杨琨、张开礼、袁丽晶、魏润明	武威职业学院	自筹
2022B-498	同步侧位深耕肥免耕玉米播种机的研发和应用研究	颜栋	寇鹏德、田文杰	武威职业学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-499	天祝藜麦杂粮复配方便米饭工艺研究	蔡飞	高天梅、王阳、魏曙光、尤萍、郭致海	武威职业学院	自筹
2022B-500	基于SDN架构下的网络部署与应用	刘志江	滕昇、丁久荣、孙晓芳	武威职业学院	自筹
2022B-501	乡村振兴战略下民勤农村水利工程发展研究	雷莉	陈睿国、蔡济众、康兴奎、范洋洋、张丽霞	武威职业学院	自筹
2022B-502	农家乐在乡村旅游中的作用和价值研究——以武威市为例	袁乐学	李玉宏、廉洁、晋艺波、马红	武威职业学院	自筹
2022B-503	高校大学生艾滋病的预防与教育——以武威职业学院为例	徐捷	马中霞、东锐、李秀荣、杨珊、徐玉山	武威职业学院	自筹
2022B-504	文化自信背景下中国传统诗词与现代流行歌曲融合传承研究	张虎	赵晓山、冯文娟、陈岩、李亚梅	武威职业学院	自筹
2022B-505	微细粒嵌布贫磁铁矿高效选矿工艺及设备集成技术研究	王素玲	王永刚、王彩霞、张玲、陈莉	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-506	LCJ550-2高寿命大型铝电解槽用钢焊接工艺研究	梁艳	冶维财、祁鹏、王宁、王雪梅、朱振杰	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-507	结构化对不锈钢摩擦磨损行为及磨损机理的研究	周多虎	赵俭、伊大宝、刘瑞英	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-508	基于工业机器人应用编程平台的视觉引导系统构建及应用研究	杨飞	罗磊、翟峻、盛鹏、赵亚飞	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-509	基于supos平台的智慧工厂应用研究	刘晓景	汪贵明	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-510	基于双碳目标任务背景下工业机器人3D实训中心构建的探索与实践	祁鹏	梁艳、吕杰、李世霞、王雪梅	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-511	基于校园大数据的学生行为特征分析与研究	赵海亮	刘斌、李九利、李茂林、冉媛媛	甘肃钢铁职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-512	锰矿石合金在钢筋生产中的研究与应用	王晓霞	杨刚、慕进文	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-513	基于“教学做”一体化教学模式现代电气控制实训台的设计、研发与应用	焦巨	翟峻、张京娥、盛鹏、罗磊	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-514	数字化技术与电气自动化专业融合度的分析与研究	赖国华	赵亚飞、张京娥、杨飞、雷艺聪	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-515	“立德树人”视域下高职院校特色劳动教育模式探索研究——以智能焊接技术专业为例	冶维财	梁艳、王雪梅、张宝华、罗智强、常静	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-516	中国优秀传统文化融入高职英语课程思政的研究与实践	赵爱琴	李世霞、刘丽娟、连瑾、王学萍、姚筱娟	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-517	产教融合视角下钢铁智能冶金技术专业校企协同育人机制研究	尹聚才	张晓泓、张巍、刘志辉、宋晓宁、韩书栋	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-518	课程思政素材库建设及实施路径研究——以危险化学品安全技术与管理为例	张少嫣	李勋广、朱江虎、贾宝丽、茹建平、赵文珍	甘肃钢铁职业技术学院	自筹
2022B-519	新能源汽车用高能量密度锂电池正极材料的制备与改性研究	王崇国	高顺花、侯文东、陈艳丽、赫东波	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-520	基于GIS的果蔬冷链物流配送路径优化研究	刁鹏	冯晓东、李万和、秦军、高立兵	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-521	铜电解过程银富集工艺研究	徐兴莉	马忠旭、李万和、苏瑞娟、魏建华	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-522	智能互联背景下信息化技术助推乡村振兴的具体路径研究	高宁宁	袁韩军、周建基、田建荣、高立兵	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-523	基于51单片机的RFID门禁密码锁	赵永涛	张建平、芦荣、刘光远	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-524	生态文明视野下甘肃林业经济发展助推乡村振兴的科学内涵与实践路径	马学锋	杨永明、袁韩军、焦多识、秦军	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-525	“课程思政”背景下幼儿文学教学模式研究	谢琴	王应东、牛世强、刘景胜	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-526	高铬铸件缺陷等离子粉末补焊技术修复研究	许鹏	高顺花、董兵天、马金定、牛世强	甘肃有色冶金职业技术学院	自筹
2022B-527	智能化技术背景下工业机器人专业一体化教学项目研究	孙护义	王荣华、李振宇、杨丽苹、刘生寿	白银矿冶职业技术学院	自筹
2022B-528	“互联网+教育”背景下高职汽车维修专业课程智慧教育云平台优化构建研究	杨强	朱雅婷、赵首彩、许鹏善、李清、年得君	白银矿冶职业技术学院	自筹
2022B-529	仿真软件在数控技术专业教学中的应用研究	杨鹏	孙耀恒、胡兆帅、年得君、魏鹏	白银矿冶职业技术学院	自筹
2022B-530	体外预应力加固混凝土框架节点抗震性能研究	何永利	诸小嘉、强贵珍、李彦强、刘文博、高旭东	白银矿冶职业技术学院	自筹
2022B-531	陇东地区油田废钻井液无害化处理研究	刘丽	李虹静、王铭也、魏丽、南小平、刘利剑	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-532	新发展阶段高职院校“书香校园”建设创新研究——以庆阳职业技术学院为例	王晓文	何东、南亚男、张洁、殷超、王茂森	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-533	高职岗课证赛融合的实现途径探索——以庆阳职业技术学院大数据与会计专业为例	李怀宝	李剑、帅勇刚、唐黎黎、张琳宜	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-534	庆阳职业技术学院“通识+通用技术”教育实施研究	董伟英	李建杰、唐黎黎、李剑、帅勇刚、李荣荣	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-535	智慧健康养老服务与管理专业“课证岗融合”实施研究——以庆阳职业技术学院为例	张琳宜	冯娅丽、李怀宝、董珈利、杏花、敬苗	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-536	南梁红色文化融入艺术设计课程的实践研究	胡霞	李军瑞、唐恺翼、王晓冰、王权	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-537	高职院校“服务型”学生工作创新研究	王珂	杏花、叶文超、姚成、李海军	庆阳职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-538	基于庆阳地域特色酒店和民宿的的文旅小地产项目设计研究	郭子界	王国华、文辉、张黎琼、冯宇星	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-539	新时代南梁精神融入高职院校立德树人研究	唐成	郭伟、曹强、段昌平、刘珏、刘利剑	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-540	基于新课改的高职院校体育教学创新研究	胡力煜	赵亮、苟怀杰、巩凤燊、董胜、白珊珊	庆阳职业技术学院	自筹
2022B-541	乡村振兴背景下基于生态康养旅游框架的高职产学研融合探究	王晓玲	赵慧燕、王欣欣、张学芬	临夏现代职业学院	自筹
2022B-542	“一带一路”建设中临夏地区花儿剧文化的传承现状与交流策略研究	马路明	王心辉、马婷、缙静、马文君、翁宏志	临夏现代职业学院	自筹
2022B-543	“互联网+教育”下欠发达民族地区高职英语教学评价体系的构建与应用	张莉	乔钰茜、马文婷、杨磊	临夏现代职业学院	自筹
2022B-544	乡村振兴战略下民族地区高职院校医学生基层服务意识的养成及促进策略研究	马婷	马路明、杨海燕、海向军、刘丽娜	临夏现代职业学院	自筹
2022B-545	特色食用菌新销路助推乡村振兴研究——以和政县小蘑菇+电商为例	马晓瑾	马宁、马小俊、马雯、马青华、马滢	临夏现代职业学院	自筹
2022B-546	“一带一路”背景下职业院校非通用语人才培养路径研究	马龙梅	马玉勤、马宁、赵佳晖、张敏明	临夏现代职业学院	自筹
2022B-547	3D打印技术在临夏砖雕智能数字化改造中的应用	杨文平	张小吉、高连彪、张菩信、范祥军、张海林	临夏现代职业学院	自筹
2022B-548	乡村振兴战略下临夏州金银花提质增效技术研究	张琼	贾汝锐、王心辉、李红军、何得平、鲁舟	临夏现代职业学院	自筹
2022B-549	高职生职业道德 “五位一体” 培育模式研究	李文敏	马宏伟、胡小龙、李明娟	平凉职业技术学院	自筹
2022B-550	基于乡村振兴的甘肃省农旅融合发展质量研究	王蓉蓉	王嘉、程剑、魏云竹	平凉职业技术学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-551	智慧教育融入高职学前教育专业教育教学实践研究——以《幼儿园活动设计与指导》课程为例	吕艳	张燕、姚淑红、李玉屏、赵慧霞	平凉职业技术学院	自筹
2022B-552	平凉市果园废弃反光膜回收机制及再利用措施的探究	王继霞	郭江虹、郭素芳、牛多草	平凉职业技术学院	自筹
2022B-553	乡村振兴战略背景下崆峒区泾河川高效农业发展研究	余广积	李玉红、戴丽霞、汉素珍、段雪琴	平凉职业技术学院	自筹
2022B-554	城市已婚青年女性家庭角色与社会角色冲突研究——基于平凉城区个案访谈的研究	赵小蕾	杨鹏娟、田彩彩	平凉职业技术学院	自筹
2022B-555	职业院校推动农业经营体系构建助力乡村振兴研究	李赋中	徐亚洋、牛凯文、景鑫鑫	平凉职业技术学院	自筹
2022B-556	全域旅游视角下甘肃智慧旅游网络平台服务模式研究	何素洁	马先、李巧红、张莉、杜欢欢	平凉职业技术学院	自筹
2022B-557	高职院校赋能乡村振兴的现状与对策研究——以平凉市为例	秦勇	张春娟、刘莹、王小燕、吕岩	平凉职业技术学院	自筹
2022B-558	艺术人类学视野下平凉春官说诗的传承与发展研究	李晓环	李明明、王紫璇、何奕琛	平凉职业技术学院	自筹
2022B-559	体育课中完成技能目标过程的云收录对高职学生职业技能的影响研究	张怡鑫	何静、赵亚萍	平凉职业技术学院	自筹
2022B-560	学前教育高水平专业群背景下技能课程教学评价改革与探索——以“美术与幼儿美术创作”课程为例	柴宏科	赵文莉、李德能、王进川	平凉职业技术学院	自筹
2022B-561	OBE理念下智慧型高职英语课程的开发与实践	康志敏	冯燕茹、王瑞、马舒桐、单丽瑶	平凉职业技术学院	自筹
2022B-562	文化自信视域下打造陇东全域文旅示范区路径研究	杜高奇	李自强、赵勇、何小娥	平凉职业技术学院	自筹
2022B-563	农业大数据信息采集预处理系统的研究	王景辉	王宝强、李宁、王阳、王震、杜子年	培黎职业学院	自筹

2022年度甘肃省高等学校创新基金项目立项名单

项目编号	项目名称	负责人	项目主要成员	申报单位	项目类别 (资助/自筹)
2022B-564	产业化经营模式下张掖市国家级玉米制种基地的农业科技服务供给策略研究	唐伟杰	张建红、杨霞、袁玉涛、高博伦	培黎职业学院	自筹
2022B-565	产教融合背景下信息技术类新工科人才培养实践研究	张海鑫	李存永、曹心洲、李宁、王景辉、苏勇	培黎职业学院	自筹
2022B-566	基于张掖市“国家骨干冷链物流基地承载城市”背景下智慧冷链服务系统创新开发	朱加彪	吴全民、杲立广、吴敬文、卢增民、杨海玉	培黎职业学院	自筹
2022B-567	祁连山浅山区盐碱地不同紫花苜蓿品种的生长适应性研究	袁玉涛	张建红、唐伟杰、吴莉、杨霞、徐佳丽	培黎职业学院	自筹
2022B-568	“1+X”证书制度下老年照护证书融入护理专业人才培养的研究与实践	温婷	张敬茹、裴玥珺、杜子年、张海鑫	培黎职业学院	自筹

附件4

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-001	康德的美学疑难与当代批判理论美学问题 研究	刘晨	何琪萱，贺措吉，冯乐群，李筱彤	博士	王大桥	兰州大学
2022CXZX-002	宋初三朝关陇经略文研究	张方星懿	田竞，雷安静	硕士	雷恩海	兰州大学
2022CXZX-003	韩柳欧苏祭文经典化历程研究	李博	华若男，范磊，仲恒	硕士	庆振轩	兰州大学
2022CXZX-004	“车王府曲本”鼓词《封神榜》词汇研究	焦敏	付乔，张黎，吕璐骐	硕士	敏春芳	兰州大学
2022CXZX-005	新力量导演电影乡土叙事与“美丽乡村”建构研究	姜雨昕		硕士	周仲谋	兰州大学
2022CXZX-006	现代的内生：一种新的现代性文学图谱	王秋实	张雅琪，钟祖流	硕士	彭岚嘉	兰州大学
2022CXZX-007	中国家谱研究：媒介学视角	邹娟	邹娟	硕士	张硕勋	兰州大学
2022CXZX-008	媒介实践视域下县域青年参与乡村振兴研究	庞家瑞	王慧妍、刘天孜、刘锦荣	硕士	张华	兰州大学
2022CXZX-009	从恐惧宗教到宇宙宗教：道教起源中的信仰演变研究	屈谱	张弓也、陈庆俊、李奇、黄小飞	硕士	刘永明	兰州大学
2022CXZX-010	龟兹石窟“本生”“因缘”“因缘佛传”故事画研究	杨文博	薛国中、杨倩、张妞	博士	郑炳林	兰州大学
2022CXZX-011	序次中的跨越与颠倒：以冀南地方文化中的“上山”为例	焦泽正	王淑梅 王雨婷	博士	赵利生	兰州大学
2022CXZX-012	表演理论视域下裕固族传统婚礼歌活态传承研究	王洁	韩 甜、张清翠、刘 杰、吴庭悦	博士	王海飞	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-013	扶贫移民社区生计策论研究	魏鹏飞	李有为、肖 锦、吴月巧	博士	焦若水	兰州大学
2022CXZX-014	北魏邢合姜壁画石椁墓研究	神帅	石元刚、项婷婷	博士	张善庆	兰州大学
2022CXZX-015	甘肃徽县、两当县馆藏清代文献整理研究	陈嫫		博士	陈志刚	兰州大学
2022CXZX-016	1950—1958年甘肃省复员转业军人	王迈	徐双双 陈 银 高璐	博士	聂红萍	兰州大学
2022CXZX-017	可持续社会价值创新的制度逻辑 ——以腾讯为例	李瑞	李瑞、秦嘉威	博士	唐远雄	兰州大学
2022CXZX-018	马克思正义观研究——基于历史唯物主义的澄清与辩护	冯滋洋	王红娟，范爽晴	博士	邵永选	兰州大学
2022CXZX-019	企业家精神对区域经济韧性的影响研究	高一公	范志雄、李丹丹、姚鑫、刘潍嘉	博士	徐辉	兰州大学
2022CXZX-020	能源政策的区域碳减排效应及机制分析	曹雨暄	韩亮，任婉瑜，黄晨曦	硕士	岳立	兰州大学
2022CXZX-021	数字经济视域下西部地区实现共同富裕的有效路径研究	李益	王林涛，梅仲钦，王辞	硕士	陈南旭	兰州大学
2022CXZX-022	碳交易政策对重污染企业ESG表现的诱发机理与实证	田丹	马朝霞、王雅桃、叶泽章	硕士	苏丽娟	兰州大学
2022CXZX-023	兰州-西宁城市群产业结构优化升级及其影响因素研究	杨艺丹	张娜，刘培贤	硕士	郭爱君	兰州大学
2022CXZX-024	促进乡村产业增值收益更多留给小农户问题研究	姚仁福	姚涛涛	硕士	梁海兵	兰州大学
2022CXZX-025	信息网络基础设施建设是否促进企业技术创新的“质量提升”	张帆	苏志	硕士	姜安印	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-026	超越技术逻辑：数字政府公共价值创造的路径和评估研究	陈友倩	于均环，冯岩，余浩然	硕士	王学军	兰州大学
2022CXZX-027	CEO-TMT断层对企业绿色创新的影响：促进还是抑制？	陈致羽	妥筱楠、郑朝杰、郭琪、范景誉	硕士	吴建祖	兰州大学
2022CXZX-028	公众关注与企业环境战略：来自公司网络搜索指数的证据	郭琪	妥筱楠 陈致羽 范景誉 郑朝杰	硕士	吴建祖	兰州大学
2022CXZX-029	“机会之窗”还是“关不上的窗”：危机何以引致学习？	傅全宝	傅全宝、赫浩然	硕士	沙勇忠	兰州大学
2022CXZX-030	政务服务绩效评价指标体系构建及测量——公共价值视角下的实证调查	彭虹九	孙露、宋馨远、李昕宇、徐嘉蔚	硕士	包国宪	兰州大学
2022CXZX-031	“双碳”目标驱动下电源结构优化、发电效率提升的减排效应研究	杨阳	沈麟、高钰杰	硕士	张国兴	兰州大学
2022CXZX-032	关系型人力资源管理实践对受害人职场排斥行为的影响：基于社会比较的视角	陈义	张超，汪光炜	硕士	卫旭华	兰州大学
2022CXZX-033	被动参与抑或创造价值：价值共创视角公众参与合作生产的微观叙事	李航宇	于均环，余浩然	硕士	王学军	兰州大学
2022CXZX-034	两类抑制控制能力对藏-汉-英三语者语言转换影响研究	龚逸菲	蒋词、曹艺、王爱梅、杨馨漪、李树瑶	硕士	陈建林	兰州大学
2022CXZX-035	近代俄国驻新疆领馆的管理和运行研究	王萍	史梦瑶，孙成广	硕士	丁淑琴	兰州大学
2022CXZX-036	优化营商环境背景下网络交易平台 退市民事责任研究	陈俊熹	贺中正，张琪，左晋云	硕士	汪振江	兰州大学
2022CXZX-037	上市公司内部监督机制研究	陈子轩	张嘉鑫，李其贺，丁俊峰，何俊良	硕士	白牧蓉	兰州大学
2022CXZX-038	女性生育权与胎儿利益衡平的省思与对策研究	王新博	王雅静，史航，张新瑜，刘芮彤	硕士	迟方旭	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-039	私法视角下智能合约的法律问题研究	舒润文	王丹妮, 王鑫杰	硕士	吴烨	兰州大学
2022CXZX-040	数字赋能新时代思想政治教育高质量发展研究	冯瑞芝	郭建娜、孙志程	硕士	王学俭	兰州大学
2022CXZX-041	中国共产党防范政治风险能力建设研究	佟玲	刘慧、李梦瑶	硕士	刘先春	兰州大学
2022CXZX-042	思想政治教育现代化困境及超越研究	陈静	李欣明、贾新媚、付尧尧、锁佳瑶	硕士	李东坡	兰州大学
2022CXZX-043	技术秩序下主体间性思想政治教育创新发展研究	李欣明	陈静、丁耀鹏、方立波、高泽宇	硕士	李东坡	兰州大学
2022CXZX-044	中国共产党坚持胸怀天下的历史经验研究	齐婧宜	曲思宇、牟琛、刘江、赵悦	硕士	蔡文成	兰州大学
2022CXZX-045	中国共产党坚定历史自觉的经验与现实启示	刘富东	高玉霞、刘江、王金标、秦宝军	硕士	杨志超	兰州大学
2022CXZX-046	中国共产党历史自信的理论阐释与时间建构研究	谢小玉	王益成、岳泽宛	硕士	李睿	兰州大学
2022CXZX-047	敦煌壁画中的生活趣味——小程序设计复活古典艺术	夏磊	顾文婷	硕士	魏万勇	兰州大学
2022CXZX-048	社会化媒体下的非遗保护与存续力研究——以“花儿”为例	杨婷	刘莹、杨柳、杜笑微、向万舫	硕士	周亮	兰州大学
2022CXZX-049	俄土关系的冲突管理模式及其成效	张峻溯		硕士	曾向红	兰州大学
2022CXZX-050	符号学视阈下网红政治形成的动力探究	邓仕琴		硕士	李益斌	兰州大学
2022CXZX-051	非静态介质下具有间歇的莱维行走动力学	周甜	周甜, 王璨, 周怀尚, 唐现功, 万济赫	硕士	邓伟华	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-052	Lanczos 双对角化算法的正则化性质及其在医学成像中的应用	牛玉琪	牛玉琪、牛犇霞	硕士	郑兵	兰州大学
2022CXZX-053	在球面上的随机时间分数阶薛定谔方程的数值解法	张里钟	张里钟、朱浩然、刘东张振毅	硕士	邓伟华	兰州大学
2022CXZX-054	时空交通流数据的特征挖掘与异常检测	罗云	汪得志、杨琨	硕士	李周平	兰州大学
2022CXZX-055	数据驱动视角下大气污染预测的分解-集成模型研究	王心璐	王佩琪, 杨翠虹, 张迪	硕士	朱素玲	兰州大学
2022CXZX-056	可降解环保型锌离子混合超级电容器的制备及性能研究	盛鸿伟	袁娇、马凌霄、李峰峰、邵明娇	硕士	兰伟	兰州大学
2022CXZX-057	基于Cs4PbBr6材料的低剂量柔性大面积X射线成像技术的研究	李枝仔	彭郭强, 史胜环	硕士	靳志文	兰州大学
2022CXZX-058	基于空间引力波探测的致密双星数据处理研究	张学昊	赵少东	硕士	刘玉孝	兰州大学
2022CXZX-059	Palatini-Horndeski引力理论的研究	董雨奇	刘宇强	硕士	刘玉孝	兰州大学
2022CXZX-060	对混杂子 (hybrid) 态性质的研究	白紫跃	周虹研	硕士	刘翔	兰州大学
2022CXZX-061	新型异质结诱发固溶区协同增强高抗湿性H2传感器的研究	王士坤	孙国文、刘倩瑜、潘江洸、汪彦春	硕士	周金元	兰州大学
2022CXZX-062	离子辐照对铁磁反铁磁异质结多态调节的研究	郭玺	袁娇、马凌霄、李峰峰、邵明娇	硕士	席力	兰州大学
2022CXZX-063	高性能自组织像素化零维金属卤化物闪烁体的制备	彭郭强	赵娟	硕士	靳志文	兰州大学
2022CXZX-064	多硫化锂催化转化的功能定制高熵合金纳米粒子的研究	潘江洸	孙国文、刘倩瑜、汪彦春	硕士	潘孝军	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-065	气态钎高效捕获材料及样机研制	王鹏	唐清枫、肖伟祥	硕士	吴王锁	兰州大学
2022CXZX-066	荧光珊瑚仿生智能膜的构筑及其应用基础研究	张鹏程	赵敏、徐杨	硕士	潘多强	兰州大学
2022CXZX-067	近红外激光无线输电技术研究	唐伊丽	刘永辉、袁承洋	硕士	邵剑雄 汤亮亮	兰州大学
2022CXZX-068	透明辐射制冷制冷器件的热辐射调控特性及其应用研究	祁部雄	陈文琼、张靖伟	硕士	梅中磊	兰州大学
2022CXZX-069	新一代农业机器人	姜雪涛	姜雪涛、苟煜春、江梅雨、刘泽政	硕士	周庆国	兰州大学
2022CXZX-070	智能反射面辅助的高可靠低延时通信技术研究	杨楠	杜秋雨、徐婧	硕士	袁磊	兰州大学
2022CXZX-071	基于视觉AI与激光SLAM的双臂医护机器人的设计	刘付颖	刘付颖、张凡、苏泽宇、刘佰阳	硕士	金龙	兰州大学
2022CXZX-072	用于多机器人竞争协同的分布式赢者通吃网络的研究	梁思琪	梁思琪、陈颖琪、张金元、 李隋冰、张小妍	硕士	李帅	兰州大学
2022CXZX-073	面向智慧草业的草种子细粒度图像分类研究	董永康	董永康、任定邦、吕宁宁、申嘉程	硕士	袁敏	兰州大学
2022CXZX-074	基于 GasP控制器的 RISC-V架构 CPU	李亦凡	樊荣、万宝霞、王艳	硕士	何安平	兰州大学
2022CXZX-075	金属纳米笼对放射性 ⁹⁹ TcO ₄ ⁻ 的高效富集及二次封装研究	李景哲	王小丽、刘利娜	硕士	唐晓亮	兰州大学
2022CXZX-076	八面体扭曲调控钙钛矿催化ORR活性	翁政	翁政、李志、刘洛华	硕士	严纯华	兰州大学
2022CXZX-077	可见光诱导无金属催化条件下空气氧化芳基羟基化反应研究	吕蛟月	韩鑫龙、郎亚韬、龙坤、苗啸	硕士	曾会应	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-078	药物分子骨架-苯并氮杂卓化合物的构建	庄代骄	沈思为、江世轩	硕士	严汝龙	兰州大学
2022CXZX-079	工业电流密度下二氧化碳转化制备甲酸	吴姗姗	田蒙、李庆宇	硕士	席聘贤	兰州大学
2022CXZX-080	药物巴氯芬的绿色高效合成研究	张继华	肖腾飞、冯国轩、张义帆	硕士	徐国强	兰州大学
2022CXZX-081	功能化3D旋转打印过滤器的构建及其水处理性能研究	巨玉君	赵妍、张治东、张钰泽、杨州立	硕士	陈凤娟	兰州大学
2022CXZX-082	铋/石墨炔基重金属电化学传感器制备及性能研究	张力	贾亚楠	硕士	赵永青	兰州大学
2022CXZX-083	多金属氧簇基高核镍簇的合成及光催化产氢性能研究	周红杉	周红杉	硕士	韩新豹	兰州大学
2022CXZX-084	微流控双药物负载微胶囊的制备及应用	谢惠敏		硕士	张悦文	兰州大学
2022CXZX-085	京大戟内生真菌S1-3中抗MRSA先导化合物的发现及作用机制研究	姜松杰	姜松杰、符诗婧、温美连	硕士	陈建军	兰州大学
2022CXZX-086	利用全基因组测序鉴别影响绵羊剩余采食量的关键基因	张德印	王钟毓、黄凯、张雪莹	硕士	李发弟	兰州大学
2022CXZX-087	栽培苜蓿草地空间分布及品质监测研究	刘洁	侯蒙京、苗春丽、伏帅、李云昊	硕士	梁天刚	兰州大学
2022CXZX-088	旱生植物霸王SAUR30在不定根发育中的功能及作用机理研究	李孟湛	郑川、李虹	硕士	王锁民 尹红菊	兰州大学
2022CXZX-089	苜蓿根茬灭活对土壤固碳减排的影响	赵艺暄	桑建辉、刘雯雯	硕士	李渊	兰州大学
2022CXZX-090	<i>MsMYB14</i> 正调控紫花苜蓿耐旱的机理研究	韩秉成	董学明、邓浩、尹鑫影	硕士	刘志鹏	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-091	多功能小肽MtSPG6和MtSPG9响应干旱/盐胁迫功能解析	魏娜	翟庆妍 李杭	硕士	刘文献	兰州大学
2022CXZX-092	ZxARF7在植物响应盐胁迫中的功能研究	邢莹	邢莹, 郑川, 李虹	硕士	尹红菊	兰州大学
2022CXZX-093	地下滴灌施氮对燕麦/毛苕子放牧草地产量和品质的影响	江宁	闫世程、江宁、孙亮、王笑雪、王文婷	硕士	闫世程	兰州大学
2022CXZX-094	祁连山天涝池流域青海云杉凋落物中微量元素变化研究	赵新宁	董泽华, 田俊凯, 甘小玲	硕士	臧飞	兰州大学
2022CXZX-095	BBX28/29和PIFs蛋白协同调控光信号通路的分子机理研究	曹婧	陈晨、牛瑞	硕士	林芳	兰州大学
2022CXZX-096	GDOWN1转录抑制活性结构域的鉴定及细胞透过性研究	朱占武	冯欢、董雪滢	硕士	程博	兰州大学
2022CXZX-097	塑料添加剂DEHP引起斑马鱼“肥胖”的分子机制研究	米玥玥	任仲昌、韦东琼、张盈炜	硕士	黄德军	兰州大学
2022CXZX-098	RBE调控干细胞稳态的分子机制	师纯洁	师纯洁、魏菲琳、张梦真	硕士	武海军	兰州大学
2022CXZX-099	黑粉菌M22突变基因的鉴定及功能研究	宋燕芳	宋燕芳、彭彤、李凯乐	硕士	纳小凡	兰州大学
2022CXZX-100	线粒体自噬在微塑料与铅复合污染致小鼠神经毒性中的作用及机制	李倩	李倩、张盈伟	博士	漆永梅	兰州大学
2022CXZX-101	FBS减缓四溴双酚A诱导的细胞毒性及机制研究	陈楚萱	要德智、金斐	博士	巢细娟	兰州大学
2022CXZX-102	海气间气泡介导过程在海洋氧循环中作用的研究	李昶豫	李昶豫、丁磊	博士	黄建平	兰州大学
2022CXZX-103	全球变暖背景下北极海冰导致的冬季北半球大陆降温	徐勉	张重阳、夏旭凡	博士	田文寿	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-104	云日变化的辐射反馈特征研究	陈婷婷	张驰	博士	葛颢铭	兰州大学
2022CXZX-105	2021年春季东亚沙尘事件起沙和输送机制的模拟研究	唐伟琦	唐伟琦, 邵天彬, 罗润	博士	刘玉芝	兰州大学
2022CXZX-106	兰州市气溶胶光学特性对臭氧浓度的影响	宋鑫	于泽仁, 杜韬	博士	田鹏飞	兰州大学
2022CXZX-107	东亚副热带西风急流对黄河流域极端降水的影响	黄小倩	黄小倩	博士	管晓丹	兰州大学
2022CXZX-108	钙质土壤上磷素高效利用与镉钝化的协同调控机制研究	马双进	马双进、陈海滨、崔丹	博士	南忠仁	兰州大学
2022CXZX-109	河西走廊土壤养分及土地荒漠化环境敏感性的响应研究	邵文彦	邵文彦, 张郡, 倪菲, 单玉昕, 杨欣悦	博士	管清玉	兰州大学
2022CXZX-110	甘肃省脆弱生态系统典型问题遥感调查及定量监测评估	郭泽呈	张学渊, 西桂林, 王浩然	博士	颢耀文	兰州大学
2022CXZX-111	中国PBDEs阻燃剂的排放、环境归趋及健康风险评估 ——以Deca-BDE为例	李宏宇	李宏宇, 马海波, 黄娟, 张丽园, 范好岳	博士	高宏	兰州大学
2022CXZX-112	甘肃省甘南州常年湿地与季节性湿地的卫星遥感识别研究	杨通	杨通, 何晓菲, 张浩	博士	毕健	兰州大学
2022CXZX-113	负载型非晶态合金构建Sono-Fenton 降解PPCPs研究	党国燕	党国燕, 郭丽, 只佳利, 杨云飞	博士	李晓丽	兰州大学
2022CXZX-114	泡沫镍负载CoS _x 活化过硫酸盐降解水中氟喹诺酮类抗生素	宋利先	曹东冉、刘冰蕊、车忻容、 刘为葆	博士	程修文	兰州大学
2022CXZX-115	旋风分离器内颗粒运动及分布规律	谭静怡	韦迪, 蔡勤禹, 吕鹏飞, 胡宇扬	博士	王博	兰州大学
2022CXZX-116	直管内伴随异质凝结的气固两相流动行为研究	蔡勤禹	胡宇扬, 吕鹏飞、蔡玉超	博士	王博	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-117	HA复合材料在Cd污染土壤-作物系统中的作用机制	岳皓钰	林致远, 韩亮威, 关姝琪	博士	赵转军	兰州大学
2022CXZX-118	可见光增强PDA@Cu2O负载中空纤维膜用于饮用水灭菌研究	陈雨凝	张立婷, 陈丽, 栗瑞卿, 闫良霖	博士	张云	兰州大学
2022CXZX-119	基于近场动力学对脉冲场磁化超导块体的断裂行为研究	沈慧婷	肖雁泽, 吴建兵	博士	周又和	兰州大学
2022CXZX-120	YBCO超导带材过流脉冲力-电-热性能研究	苏西洋	黄治廷, 魏亮鱼, 李毅豪, 陈林许	博士	张兴义	兰州大学
2022CXZX-121	高温超导线圈失超期间的多场耦合行为分析	唐韵开	单守洪, 危冬	博士	周又和	兰州大学
2022CXZX-122	基于计算机视觉的震后建筑精准定位与三维重构方法	景鑫	王玉, 桓易萱, 崔量轶, 张琛宗	博士	张强强	兰州大学
2022CXZX-123	戈壁风沙流结构特征的数值模拟研究	王勇	王勇, 孙海涛	博士	黄宁	兰州大学
2022CXZX-124	微生物注浆加固土遗址的改良机理	梁玉鑫	王楚斌, 王晓帆	博士	梁收运 原鹏博	兰州大学
2022CXZX-125	甘肃北山早白垩世植物化石及古气候分析	李爱静	马国蓉, 惠建国, 林少华, 彭静	博士	杜宝霞	兰州大学
2022CXZX-126	光-赤铁矿-铜绿假单胞菌协同处理含铬废水研究	王奇军	张承斌, 王烨	博士	任桂平	兰州大学
2022CXZX-127	东秦岭三道庄钨钼矿床铀U-Pb年龄及其对成矿时代的制约	任威东	钱泽生, 文亚猛	博士	杨帆	兰州大学
2022CXZX-128	原位XRD和原位Raman技术在锂硫电池中的应用研究	孙楷	王婷, 汪夕超, 石良良, 李文奇	博士	贺德衍	兰州大学
2022CXZX-129	氟化钙纳米颗粒对Li ₁₀ GeP ₂ S ₁₂ -锂负极的界面稳定研究	郑权	郑权, 郑换琴, 张建军	博士	徐英	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-130	石榴石基发光材料的设计及性能提升	秦永红	秦永红、刘月亮、惠敏奇、陈龚丽	博士	王希成	兰州大学
2022CXZX-131	SDCBP通过Src和ADAM9相互作用介导胃癌转移	赵婵媛	周全, 杨峰, 张晓昱	博士	李敏	兰州大学
2022CXZX-132	重组结核杆菌融合蛋白LT33和LT28临床前研究	何朴	杜蕴洁 曾青青	博士	祝秉东	兰州大学
2022CXZX-133	脑机接口训练改善卒中后运动功能的有效性和安全性评价	秦钰	李美萱, 韩嘉妮, 李艳飞	博士	杨克虎	兰州大学
2022CXZX-134	泛素连接酶RNF8通过调控ACSL4影响脂肪代谢的机制研究	乌日乐	乌日乐、宋昊云、郭亚男、王雨桐	博士	王德贵	兰州大学
2022CXZX-135	SARS-COV-2不同变异株病毒样颗粒的构建及其免疫机制研究	徐昆	王文婷, 杨青霞	博士	谭继英	兰州大学
2022CXZX-136	基于HPA轴探究心理治疗药物帕罗西汀改善功能性消化不良的作用机制	裴欣瑶	裴欣瑶, 顾晶焱, 贺雪云	博士	李红芳	兰州大学
2022CXZX-137	KRAS-G12C 抑制剂的设计合成与生物活性研究	史建涛	史建涛, 王雪婷, 张力文, 王清山	博士	陈世武	兰州大学
2022CXZX-138	基于超高效液相色谱串联质谱法党参中三萜类化合物定量定性分析研究	徐旭	徐旭, 曹阳洋, 唐卓诗	博士	李文	兰州大学
2022CXZX-139	益生菌发酵甘肃省药食同源中药的开发与利用研究	李君翔	李君翔、李佳茹、杨慧、霍泽琪	博士	杨平荣	兰州大学
2022CXZX-140	开发化疗-热疗-监测多功能载药荧光碳量子点用于颌面部肿瘤精准治疗的研究	秦丽颖	陈李鑫、吴佳蓬、张彤、裴素莹	博士	周平	兰州大学
2022CXZX-141	DR-PAM 诱导混合层原位再矿化改善树脂牙本质粘接耐久性的研究	司瑞瑞	贺元、罗瑜、尉莹莹、王萌萌	博士	苟雅萍	兰州大学
2022CXZX-142	甘肃省农村人群重金属暴露水平及肾功能损害标志物筛选	单晓兵	田小雨、薛宝德、何丽、张玲	博士	罗斌	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-143	基于Ch-RNA Pull-down 分析与PRKCB基因结合的lncRNAs和非小细胞肺癌预后的相关性	郑进发	覃鑫、张鑫、张丽、黄亚敏	博士	孙应彪	兰州大学
2022CXZX-144	金昌队列不同血压人群进展为CVD及死亡的病程研究	张李珍	许璐璐、陈蕊蕊、王仲阁	博士	白亚娜	兰州大学
2022CXZX-145	ICU 机械通气患者二次气管插管风险预测模型的构建与验证	李文瑞	赵塔娜、王桢桢、计可欣、陶蕾	博士	张志刚	兰州大学
2022CXZX-146	一种新型多功能按摩帽——疏脑帽	詹柳艳	刘倩倩、黄婕、赵洁、张文佳	博士	魏思琪	兰州大学
2022CXZX-147	我国普通专升本考试发展趋势研究	苏睿	焦晨东、鄢洽亦	博士	罗杨洋	兰州大学
2022CXZX-148	“拔尖计划”背景下高校小班化学习效果研究	王岚	杨敏、穆宇星、田曦、耿嘉玉	博士	孙冬梅	兰州大学
2022CXZX-149	困难立地条件下集水造林对植物生长的研究	聂争飞	张龙, 李凤萍, 田学谦	博士	方向文	兰州大学
2022CXZX-150	丛枝菌根真菌在高寒草地植被恢复中的应用潜力研究	于凤霞	刘佳美, 曾静	博士	刘永俊	兰州大学
2022CXZX-151	物种丧失对传粉功能的影响及其路径和机制	李亚楠	胡文昭、王丽泽、王晓丽、王圣	博士	赵志刚	兰州大学
2022CXZX-152	基于机器学习的气象数据插值方法研究	秦荣竹	赵泽钰、黄娅兰	博士	张 峰	兰州大学
2022CXZX-153	生物炭对微塑料污染土壤的修复及作用机理研究	王鹏洋	赵泽瑛、惠亚云、梅福建	博士	熊友才	兰州大学
2022CXZX-154	啮齿动物与植物（种子）互作关系及其影响因素	张永俊	刘睿	博士	严川	兰州大学
2022CXZX-155	植物功能群丧失对土壤线虫群落的影响	王小赛	何爽、陈嘉祺	博士	王相泰	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-156	生物炭负载纳米铁粒子对受邻苯二甲酸酯污染玉米的影响	王颂	杨育苗、郭嘉铖、殷海泓	博士	熊友才	兰州大学
2022CXZX-157	旱作农业中地膜残留与微塑料含量关系分析	李明凯	郝佳欣、陈玉玉、王锦、胡修远	博士	曹靖	兰州大学
2022CXZX-158	肠源性胆道微生物与胆管结石术后复发的机制研究	米宁宁	米宁宁, 付文康, 高龙, 白明圳	博士	孟文勃	兰州大学
2022CXZX-159	基于MRI-PDFF图的全肝自动分割在NAFLD中的应用	祁红艳	祁红艳, 南江, 翟亚楠, 刘念军	博士	雷军强	兰州大学
2022CXZX-160	肝衰竭患者血清对hiPSC来源的类肝细胞增殖及功能影响的实验研究	谢晔	谢晔, 魏佳赞, 严孟超, 毛永翠, 刘品妍	博士	李汛	兰州大学
2022CXZX-161	靶向ERK5改善骨质疏松症的药物筛选和机制研究	何进文	孙重霄、王胜红、陈毅	博士	夏亚一	兰州大学
2022CXZX-162	靶向 SERPINE1 增强细胞焦亡介导胃癌光动力疗法敏感性的作用和机制研究	王博方	马晨辉、俞阳、汪学艳、王娜	博士	陈昊	兰州大学
2022CXZX-163	基于无创新技术评估肝硬化临床显著性门静脉高压的研究	刘尚豪	刘尚豪, 何蕊玲	博士	祁小龙	兰州大学
2022CXZX-164	SQLC调控子宫内膜癌发病机制的研究	马建红	马建红, 叶永娟, 高亚婷, 马怡彤	博士	刘畅	兰州大学
2022CXZX-165	肝细胞癌中TIL来源的iPSC再分化为T细胞的构建与功能评估	马啸靖男	马啸靖男, 张璐	博士	李汛	兰州大学
2022CXZX-166	DCTPP1, 新的MYC的靶基因, 在肝癌中参与能量代谢的机制探究	李婧	李婧, 郝家慧, 马瑞霞, 周瑞丽	博士	白仲添	兰州大学
2022CXZX-167	高级糖基化终产物对跟腱愈合影响的相关研究	杨娟	杨娟, 贾更新, 孔增霞, 徐蓓蓓	博士	何继瑞	兰州大学
2022CXZX-168	双重超声造影在胃癌术前T分期中的应用价值	王楠	王楠, 刘露萍, 朱琚, 黄潇	博士	聂芳	兰州大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-169	靶向Ax1受体的化合物-达拉菲尼调控EAE小鼠铁死亡的机制研究	柳宁	孙梦娇, 孙静, 张雯静, 王红霞	博士	王满侠	兰州大学
2022CXZX-170	ADAM12促进膀胱癌细胞吉西他滨化疗耐药的机制研究	王润昌	王润昌, 王羽含, 姜婧琦	博士	王志平	兰州大学
2022CXZX-171	民族文化交融视角下的二人台小戏研究	乔呼和	王晶、陈芳、姚春蕊、武照梵	博士	满珂	西北民族大学
2022CXZX-172	中华民族共同体视野下元西域作家群诗文创作研究	赵敏	范武杰、欧兰清、宋芬芬、姚丽娟	博士	马明良	西北民族大学
2022CXZX-173	明清时期河湟地区民汉文化交融研究	晏庆波	宋芬芳、范武杰、姚丽娟、赵钰飞	博士	多洛肯	西北民族大学
2022CXZX-174	文学交融视域下的明代蒙古族文人诗学研究	姚丽娟	岑霞、陈江英、晏庆波、张灵昊	博士	多洛肯	西北民族大学
2022CXZX-175	唐蕃文化交流视域下的敦煌藏文写本《金光明经》研究	才让吉	娘毛才让、朋毛措、格日拉措、周加克	博士	嘎藏陀美	西北民族大学
2022CXZX-176	《益西沃广传》研究	俄日尖参	扎央拉莫、仁青吉、索南多杰	博士	才让	西北民族大学
2022CXZX-177	基于格助词的藏文句法成分自动标注方法研究	尕藏扎西	航尖才让、戴凯悦、尕藏草、增太才让	博士	多拉	西北民族大学
2022CXZX-178	主体意识与自我表述：传记名著《云裳》的身份叙事	才让扎西	伊杰木、周加克、桑吉克、仁欠当知	博士	英加布	西北民族大学
2022CXZX-179	语言接触视域下敦煌汉藏音译本语音对应关系研究	娘毛才让	才让吉、昂杰才让、南拉才让、仁青吉	博士	傅千吉	西北民族大学
2022CXZX-180	《江格尔》史诗的汉译与传播研究	宝乐尔	嘎日格、希贵、乌日拉嘎	博士	文英	西北民族大学
2022CXZX-181	存在的荒谬：《诉讼》与《S·卡尔玛氏的犯罪》比较研究	岑霞	姚丽娟, 魏蓝天, 陈江英, 宋强	博士	韩晓清	西北民族大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-182	莫言小说在新疆多语种翻译与传播研究	萨伊普乃再尔·多来提	裴家伟, 图尔荪·克麦尔尼亚孜, 日孜万古力·喀哈尔	博士	阿布都外力·克热木	西北民族大学
2022CXZX-183	敦煌古藏文与安多方言语法比较研究	多杰吉	周瓜克 拉毛措	博士	多杰东智	西北民族大学
2022CXZX-184	蒙古语与藏语的语法共性研究	戴凯悦	尕藏扎西、航尖才让、敖斯琴、嘎日格	博士	多拉	西北民族大学
2022CXZX-185	呼伦贝尔巴尔虎英雄故事类型研究	哈拉木吉	乌木花、乌日其木格、乌云毕力格、巴音德力开	博士	斯琴孟和	西北民族大学
2022CXZX-186	大数据背景下敦煌藏文文献语料库字频统计研究	三智多杰	旦正才让、贾卓卡、增太才让、丁海英	硕士	祁坤钰	西北民族大学
2022CXZX-187	元代河州地区多民族交流互鉴研究	陈宽	李文平、王元禄、潘永峰	硕士	赵学东	西北民族大学
2022CXZX-188	敦煌古藏文写卷P. T. 1289研究	尕桑东主	项旦 万玛才旦 周洛加 文昌多杰	硕士	扎西才让	西北民族大学
2022CXZX-189	具身认知理论下中小学劳动教育课程实施研究	程实	汪秀媛、张文茹、苏比努尔·开沙尔、吴宛容	硕士	周鹏生	西北民族大学
2022CXZX-190	企业创新能力对企业财务绩效的门槛效应研究——基于知识产权保护角度	赵伟	李佳玲, 王磊, 梁乙峰, 颜紫芳	硕士	谢宗棠	西北民族大学
2022CXZX-191	安多热贡方言半农半牧话元音音变研究	普毛才仁	文昌多杰、仁青加、周洛加、项旦	硕士	多杰东智	西北民族大学
2022CXZX-192	数字经济赋能黄河上游地区生态保护与高质量发展	李越	朱曼莉、木尼热·艾尼瓦尔、常明阳、曾诗涵	硕士	王超	西北民族大学
2022CXZX-193	“一带一路”语境下敦煌大漆文创产品设计研发与推广	关爽	汤峰、匡子寒、程梦佳、姬秀	硕士	刘志刚	西北民族大学
2022CXZX-194	甘肃全民健身公共服务体系高质量构建研究	秦振翼	丁向东、朱亚成、常子健、毛康哲	硕士	丁向东	西北民族大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-195	藏文古籍《结氏·谱系恒河之流》研究	公保加	东杰加、完德加、万玛才不登、达哇扎西	硕士	尼玛才让	西北民族大学
2022CXZX-196	后疫情时代的校园舞蹈疗愈	刘璐	郑芳、侯梦奇、韩潇然	硕士	李琦	西北民族大学
2022CXZX-197	天水秦安民间信仰研究——基于仪式理论的分析	陈路垚	姚志梅、潘永峰、武照梵	硕士	答小群	西北民族大学
2022CXZX-198	乡镇（街道）社工站数字化建设研究	匡存强	刘耀民	硕士	刘荣	西北民族大学
2022CXZX-199	OMO教学中动态分组策略对大学生协作建构能力的影响研究	刘思嘉	毛晓龙、张文茹、江雪儿、唐天奇	硕士	王妍莉	西北民族大学
2022CXZX-200	氮原子掺杂碳/Fe ₂ O ₃ 复合材料的开发及应用	魏帅	詹梦茹、郭旭春、王青、王星月	硕士	王彦斌、康淑荷、赵向飞	西北民族大学
2022CXZX-201	微孔混凝土及其复合体高温特性研究	高潇	代佳、张笑笑、迟骋、韩广兴	硕士	曹万智	西北民族大学
2022CXZX-202	基于跨层融合的深度学习网络在敦煌壁画轮廓线提取中的应用	刘宝锴	王建华、李佳成、刘文杰、余瑶	硕士	杜世强	西北民族大学
2022CXZX-203	乌金体藏文古籍识别系统的设计与开发	于越洋	李楷正、周靖雄、赵庆华、赵中南	硕士	王维兰	西北民族大学
2022CXZX-204	农用地膜高效降解菌剂的制备及其对土壤修复研究	刘强	吴慧、张宇鹏、马瑜浩、翟翰林	硕士	张宏	西北民族大学
2022CXZX-205	基于运动捕捉数据的国家通用语虚拟人脸动画生成研究	曾佳	李帅帅、刘振杰、吴林东、杨怀源	硕士	何向真	西北民族大学
2022CXZX-206	牛源乳铁蛋白肽（Lf _{cin} B）的体外表达及抗肿瘤功能研究	苏津贤	马小梅、舒星富、陈遥	硕士	柏家林 张海霞	西北民族大学
2022CXZX-207	氯离子通道AQY77259蛋白在HEV感染Huh-7细胞中机制研究	宋阳冉	梁鹏、程旭梅、吴易璇	硕士	李志强 李慧霞	西北民族大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-208	乳铁蛋白在猪伪狂犬病毒感染过程中的作用效果研究	马小梅	马小梅、苏津贤、陈遥、舒星富	硕士	马忠仁 张海霞	西北民族大学
2022CXZX-209	MXene新型太阳能界面蒸发材料制备及污水净化研究	牟晓彤	汪珊珊 郭玉萍 姜晓倩 路顺	硕士	陈丽华	西北民族大学
2022CXZX-210	双金属碳基电催化剂的制备及其在锌空电池中的应用	赵焕磊	徐鑫 闫香涛 刘超洋	硕士	吴尚	西北民族大学
2022CXZX-211	出土文献所见先秦实用文体研究	程方	藏岩、孙连云	博士	董芬芬	西北师范大学
2022CXZX-212	先秦法家文献的文章学研究	华启焜	兰蓓蓓、雷琪、刘馨琳	博士	马世年	西北师范大学
2022CXZX-213	延安文学的制度化研究	谢腾飞	高娟娟、闫倩	博士	郭国昌	西北师范大学
2022CXZX-214	先秦寓言研究	白晓雪	白晓雪	博士	赵逵夫	西北师范大学
2022CXZX-215	明代吏员制度与吏治变迁研究	李航	辛婉怡、崔健健、柴学智	博士	田澍	西北师范大学
2022CXZX-216	隋唐墓志所见敦煌姓氏与家族研究	金玉	徐创万、伏宓	博士	刘再聪	西北师范大学
2022CXZX-217	社会变迁中的儿童空间研究	李梦婕	何畔、杨梅、杨帆	博士	刘旭东	西北师范大学
2022CXZX-218	回归原点视角下教育高质量发展的理论建构	屈塬	王志鹏、任艳君、韩素娟、陈昊玥	博士	刘旭东	西北师范大学
2022CXZX-219	教师工作场所学习力培养与提升的困境及策略研究	尚雯	郭倩、齐晓欢	博士	王鉴、杨鑫	西北师范大学
2022CXZX-220	甘肃省高职院校专业课教师课程思政能力的现状与发展策略研究	魏星星	苏林猛、王淼、王亮霞、杨墨旻	博士	熊华军	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-221	民族学校心理健康教育一体化对共同体心理认同的干预研究	乌云塔娜	金晓霞, 赵存梅	博士	莫尊理	西北师范大学
2022CXZX-222	“好课”的实践逻辑及其学理价值研究	杨帆	刘文萍、尚雯、杨梅	博士	李瑾瑜	西北师范大学
2022CXZX-223	化学创造性问题解决中设计思维能力的测评研究	杨梅	金晓霞、李梦婕、杨帆、尚雯	博士	王鉴	西北师范大学
2022CXZX-224	“三新”背景下西部高中化学教师适应性研究——以甘肃省永靖县移民中学为例	金晓霞	乌云塔娜、张华敏、赵存梅、包钰涵	博士	莫尊理	西北师范大学
2022CXZX-225	高校管理人员工作特征与其职业心理健康的关系研究	谷子菊	刘亚芳、赵彬彬	博士	万明钢	西北师范大学
2022CXZX-226	教育高质量发展的新生代乡村教师身份认同研究	何畔	徐好好、李华、张书敏、周晴	博士	周晔	西北师范大学
2022CXZX-227	具身理论视角下的大学教师发展研究	陈雪飞	夏晓彤	博士	张俊宗	西北师范大学
2022CXZX-228	西北民族地区初中统编语文教材使用成效研究	翟倩	朱衍秀、刘庆、李茹慧、杨梦花	博士	李金云	西北师范大学
2022CXZX-229	“五育并举”人才培养体系下师范生社会与情感能力测评体系研究	冯敏	王金燕、宿桂花、张研	博士	张定强	西北师范大学
2022CXZX-230	乡村振兴视域下农村小规模学校高质量发展研究	王强	鲁子箫、秦鹏、罗庆东	博士	王嘉毅	西北师范大学
2022CXZX-231	我国民族教育差别化支持政策问题研究	杨金香	周晓彤、常丽莲、杨墨旻、土田园	博士	万明钢	西北师范大学
2022CXZX-232	自闭症儿童自我缺损：基于所有权视角	袁月	赵晋国、赵海燕、蔡露、王艺潼	博士	周爱保	西北师范大学
2022CXZX-233	工作记忆对男性吸烟者香烟相关线索注意偏向的影响	张炆	陈至辰、张铭飞、李娜	博士	杨玲	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-234	主观认知障碍的神经机制及干预研究	王月潭	康铁君、钟喜芸、范柯汝、詹文妮	博士	丁小斌	西北师范大学
2022CXZX-235	敦煌壁画审美体验过程中的心理加工机制研究	王海燕	牛静茹、瞿萌、唐庭豪	博士	康廷虎	西北师范大学
2022CXZX-236	智媒时代高校思政课“讲好中国故事”叙事策略研究	梁雯	马乔恩、薛源、张成恩、孙雯瑄	博士	马俊峰	西北师范大学
2022CXZX-237	“祥瑞手”纹饰研究	刘春山	吴寒啸、王志强	博士	田卫戈	西北师范大学
2022CXZX-238	交换环上Cohen-Macaulayness研究	马鹏举	张平儿、申婧雯	博士	刘仲奎	西北师范大学
2022CXZX-239	具有时滞非局部反应项和核函数变号的非局部扩散方程的行波解	何娟	郝玉财、杜婷婷	博士	张国宝	西北师范大学
2022CXZX-240	状态依赖型时滞脉冲微分方程解流形的光滑性	马维凤	魏梅	博士	李永祥	西北师范大学
2022CXZX-241	高电荷态离子共振电子复合过程的理论研究	芮静琳	何文亮、贾梦媛、马调秀、邓建虎	博士	董晨钟	西北师范大学
2022CXZX-242	有界等离子体中波的传播及其调制不稳定性研究	位琳	王芳平、刘博、刘智哲、刘金泽	博士	段文山	西北师范大学
2022CXZX-243	金属修饰类石墨相氮化碳复合的二氧化钛光催化性能的研究	徐嘉慧	袁方强、刘济铭、魏威	博士	马书懿	西北师范大学
2022CXZX-244	垂直支撑二维COF用于柔性储能器件	何媛媛	魏巧巧、萧梁之坤、尹擎	博士	胡中爱	西北师范大学
2022CXZX-245	MXene基同型半胱氨酸电化学传感构建新策略及应用	刘福鑫	俞荣、韩玲玲、杨亚丽	博士	刘秀辉	西北师范大学
2022CXZX-246	硫桥共价三嗪框架复合材料的制备及其电化学传感应用	孙蕾	吴宁、彭丽萍、陆宗燕	博士	杨武	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-247	基于协同调控金铂纳米颗粒酶活性的铅离子即时检测研究	罗明月	张克辉、张大强、李建颖	博士	薛中华	西北师范大学
2022CXZX-248	中空MOF基纳米纤维膜结合自制过滤装置去除水溶液中的PAHs	黄鹏飞	张震、袁娜、黄丽霞	博士	王雪梅	西北师范大学
2022CXZX-249	光诱导CF ₃ Br与不饱和烃的加成环化反应研究	马然松	邓周斌、刘小康	博士	胡雨来	西北师范大学
2022CXZX-250	手性有机无机杂化钙钛矿的合成及其性能研究	何思敏	王蕊、刘婉晶、成青松	博士	莫尊理	西北师范大学
2022CXZX-251	虹鳟鱼卵原干细胞特异性表面标志物的鉴定	刘智权	刘智权、胡艺璇、赵生有	博士	李建真	西北师范大学
2022CXZX-252	基于多取代模式下半乳甘露聚糖溶液构象的调控作用研究	刘笑笑	贾小艳、周甜甜、郭朵朵、	博士	王俊龙	西北师范大学
2022CXZX-253	基于人口流动大数据的中国城际出行模式及疫情影响研究	魏石梅	杨鹏飞	博士	潘竟虎	西北师范大学
2022CXZX-254	西北干旱山区径流组分变化及其对气候变化的响应	贾玉峰	范爽	博士	李忠勤	西北师范大学
2022CXZX-255	生态输水服务流及其对植被——土壤系统的影响	杨建霞	旭日、冯超	博士	赵军	西北师范大学
2022CXZX-256	乡村学校互联网学习发展现状、问题及对策研究	王梦豪	房立、李丽霞、周璇、唐璇	博士	郭炯	西北师范大学
2022CXZX-257	安多藏区学前儿童国家通用语言口语评测指标体系的研究	徐宏文	何艳珊、卜小龙、翟玉婷、李灏	博士	杨鸿武	西北师范大学
2022CXZX-258	面向教师单元教学能力提升的混合培训模式构建与应用研究	华晓雨	张育桂、田斐予、王瑞	博士	郭邵青	西北师范大学
2022CXZX-259	面向数学学科能力培养的资源推送模型研究	荣乾	丁添、禅慧、虞翔、周璇	博士	郭炯	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-260	汉字文化圈和非汉字文化圈汉语学习者汉字正字法意识发展研究	张扬	康小明、侯颜丽、廉静	博士	武和平	西北师范大学
2022CXZX-261	秦汉时期的老学研究	张凯亮	蒲婧怡、毛瀛雪、张东东	硕士	马世年	西北师范大学
2022CXZX-262	《说文解字》黑义类颜色词的语义及文化分析	焦佳瑶	无	硕士	洪帅	西北师范大学
2022CXZX-263	简帛《老子》异文研究	杨字瀚	周文郁	硕士	周玉秀	西北师范大学
2022CXZX-264	古尔纳小说的“记忆诗学”解读	任智峰	田裕丰	硕士	韩伟	西北师范大学
2022CXZX-265	汉魏六朝时期《汉书》接受史研究	王浩铭	无	硕士	杜志强	西北师范大学
2022CXZX-266	清至民国河西走廊地区方志舆图研究	曾磊	无	硕士	秦丙坤	西北师范大学
2022CXZX-267	明清基层中“半区划”现象研究	沈易泽	要灵佳、马博、简思允、赵华茹	硕士	张连银	西北师范大学
2022CXZX-268	二战后美国环保运动对国内的借鉴与启发	郑美玲	汤宇杰、贾迎娥、耿诚诚、李婷	硕士	杨鹏飞	西北师范大学
2022CXZX-269	基于实地调研的不可移动文物保护单位的避雷装置改进方案	殷浩萱	无	硕士	黄兆宏	西北师范大学
2022CXZX-270	乡村小规模学校复式教学质量优化策略研究——以甘肃省H县为例	李华	徐好好、何畔、张书敏、周晴	硕士	周晔	西北师范大学
2022CXZX-271	乡村振兴背景下西北地区乡村学校五育融合路径优化研究——以美育为例	杨丹	魏玉铭、王怀龙、何垒、苏思雨	硕士	滕志妍	西北师范大学
2022CXZX-272	学科核心素养视域下语文教师 PCK建构与发展路径研究	苏思雨	班玛拉姆、贡敏洁、齐娜娜、杨丹	硕士	石义堂	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-273	基于UbD理论下高中语文项目式学习中表现性评价设计策略研究	朱雪雪	李红心、蒋慧云、王梓如	硕士	张永祥	西北师范大学
2022CXZX-274	大学生在线课程学习质量的影响因素与改进策略研究——基于2022年疫情期间X师范大学的调研与分析	吴庆允	杨帆、买通、杨阳、蒋慧云	硕士	李瑾瑜	西北师范大学
2022CXZX-275	教育高质量发展视角下乡土课程评价体系建构研究	张书敏	徐好好、何畔、周晴、李华	硕士	周晔	西北师范大学
2022CXZX-276	智慧学习环境下大学生个性化学习模型探究	夏晓彤	王淼、郑安雅、杨丹	硕士	张俊宗	西北师范大学
2022CXZX-277	“双减”背景下小学语文教师作业设计能力的现状及发展策略研究	蒋慧云	杨阳、吴庆允、杨帆	硕士	李瑾瑜	西北师范大学
2022CXZX-278	融合教育背景下教师教育课程体系改革研究	王佳琦	杨亚洁、王昕媛、高娜	硕士	杨中枢	西北师范大学
2022CXZX-279	乡村小学全科型教师专业素质提升策略研究——以甘肃省J县为例	周晴	徐好好、何畔、张书敏、李华	硕士	周晔	西北师范大学
2022CXZX-280	跨民族友谊的影响机理及助推策略研究：基于社会认同的视角	臧鸿瑜	赵晓月、毛海燕、汪晶、朱萌萌	硕士	杨宝琰	西北师范大学
2022CXZX-281	主观社会流动性与青少年学业成绩的关系研究	王丽安	王永恒	硕士	杨晓莉	西北师范大学
2022CXZX-282	心理健康视域下情绪动机强度对认知重评亚型选择的影响	李文静	李金星、丁莹、王萌、曹艺	硕士	刘显翠	西北师范大学
2022CXZX-283	君子之心，常存敬畏：敬畏对学业压力的缓和作用	于琨茗	郭浩、朱露瑶、裴菊	硕士	于琨茗	西北师范大学
2022CXZX-284	在经济不确定下，童年社会经济地位对风险决策的影响——以调节定向为中介	黎琰璠	余杰、张静	硕士	杨晓莉	西北师范大学
2022CXZX-285	分类突显性对性别刻板印象激活的影响：来自漂移扩散模型的证据	李维娜	范帅帅、程芮、陈玉环、胡妍	硕士	陈莉	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-286	民族地区乡村社会善治的逻辑、现状及策略选择	徐雨祥	武晓亮、赵旭	硕士	闪兰靖	西北师范大学
2022CXZX-287	全人类共同价值的基本内涵与现实构建研究	马奇云	康彩艳、王瑾、朱兢、肖娜	硕士	金建萍	西北师范大学
2022CXZX-288	伟大建党精神融入高校思想政治理论课的路径研究	夏宇	刘欣怡、刘欢、石如丽、张言一	硕士	周红	西北师范大学
2022CXZX-289	甘肃省数字乡村建设行动路径研究	姚正	王兴亮、保积超、张校伟	硕士	尹广文	西北师范大学
2022CXZX-290	基于耕地压力指数的甘肃粮食安全保障措施研究	高兴洲	赵梅、兰永真、李韦韦	硕士	孙特生	西北师范大学
2022CXZX-291	甘肃省巩固拓展脱贫成果同乡村振兴有效衔接路径研究	胡悦	曹海龙、常启玲、吴琼	硕士	张润君	西北师范大学
2022CXZX-292	男性家务参与与育龄女性生育意愿的关系研究	张奕柠	张可、李馨仪、韩冰、钟琪	硕士	王琪瑛	西北师范大学
2022CXZX-293	开放政府数据下机构协同机制研究—以道路交通类数据为例	杨永鹏	张荣燕、高倩倩、张楠、朱雅瑞	硕士	赵润娣	西北师范大学
2022CXZX-294	企业合规附条件不起诉制度的反思与重构	陈亮	田媛、郭静茹、刘易、豆雪娟	硕士	柴晓宇	西北师范大学
2022CXZX-295	自动化处罚的行政赔偿责任认定实证研究	王兆通	周翌洁、符翔宇、赵天胜、张琦琦	硕士	王宏英	西北师范大学
2022CXZX-296	社会性别视角下离婚冷静期制度研究	郑添铷	王箬雨	硕士	罗杰	西北师范大学
2022CXZX-297	甘肃省养老保障体系法治化研究	翁玉婷	石惠榕、汪俞君、杨丽锦、梁福玲	硕士	罗杰	西北师范大学
2022CXZX-298	网络“刷单炒信”的罪名确定化研究	马铁红	王翰典、程燕、司强瑞	硕士	柴晓宇	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-299	我国特别代表人诉讼制度研究 ——以康美药业财务造假案为例	王箬雨	郑添铷	硕士	杜睿哲	西北师范大学
2022CXZX-300	甘肃铸牢中华民族共同体意识的法治保障途径研究	司继萍	法婷、周翌洁、张家玮	硕士	牛绿花	西北师范大学
2022CXZX-301	甘肃省农民专业合作社财务管理规范性与财务绩效研究	刘适文	刘适文、董国靖、张闰秋、王帅涪	硕士	徐婧	西北师范大学
2022CXZX-302	职业教育、学历教育与农村返贫	宋治通	颜娜、魏婕	硕士	陈国强	西北师范大学
2022CXZX-303	数字金融助推我国制造业价值链升级的机制与对策研究	高君	朱朔、吴蓉、陈凯达、陈健英	硕士	陈开军	西北师范大学
2022CXZX-304	制造业数字化规模测度、评价及提升路径研究	王涵	张志强	硕士	杨立勋	西北师范大学
2022CXZX-305	行政垄断规制与地区市场分割：机理、效应及政策应对研究	张仁杰	陈晓、张飞	硕士	冯曦明	西北师范大学
2022CXZX-306	巩固脱贫成果的长效机制研究	陈建仲	黄贞武、杨乐乐、曾川、王思颖	硕士	张永丽	西北师范大学
2022CXZX-307	农户秸秆处理和低碳生产行为研究	魏洁	黄贞武、鲁梦圆、乔星星、郑雪丹	硕士	柳建平	西北师范大学
2022CXZX-308	积极话语分析视角下中美公益广告中态度资源的对比研究	猴慧霞	陆相颖、廉静、姜喜梅	硕士	薛小梅	西北师范大学
2022CXZX-309	网络语言暴力的批评话语研究——以“刘学州事件”为例	雷章欢	张妮妮	硕士	靳琰	西北师范大学
2022CXZX-310	“双减”背景下小学高年级英语作业机制的设计应用	李丽霞	安俊芬、魏丹、陈彩红	硕士	王飞	西北师范大学
2022CXZX-311	西部地区城镇语言景观三维透视研究	姜喜梅	廉静、陆相颖、猴慧霞	硕士	白丽梅	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-312	沙特女性问题探析：基于社会结构视角	周子宣	马昱、马菊香	硕士	祁学义	西北师范大学
2022CXZX-313	背景音对大学生英语阅读知觉广度的眼动研究	赵睿婕	岳帆帆、李涵、文国玉、王玉珍	硕士	高育松	西北师范大学
2022CXZX-314	道德秩序视域下新浪微博评论中不礼貌话语的语用研究	陆相颖	缙慧霞、姜喜梅、廉静	硕士	陈倩	西北师范大学
2022CXZX-315	二语语块教学干预成效的元分析	廉静	姜喜梅、缙慧霞、陆相颖、程鸿嫵	硕士	武和平	西北师范大学
2022CXZX-316	抑制控制能力对藏-汉-英三语者语言转换影响研究	李涵	赵睿婕、岳帆帆、王玉珍	硕士	高育松	西北师范大学
2022CXZX-317	通渭小曲音乐文化的传承与创新	何军亮	何军亮、任廷潇	硕士	晏晓东	西北师范大学
2022CXZX-318	互联网+甘肃乡村学校素质教育舞蹈课的创新与实践	王福平	陈琳、岳乃杰、李梦瑶	硕士	邓小娟	西北师范大学
2022CXZX-319	甘肃天水雕漆艺术的推广研究	王欢	王欢、柳兴、王宁、田媛	硕士	张莉雅	西北师范大学
2022CXZX-320	《在延安文艺座谈会上的讲话》中“普及与提高”的内涵研究	侯梓腾	王煜、康晨晨、李姿霖、路广发	硕士	王玉芳	西北师范大学
2022CXZX-321	甘肃革命历史题材油画创作研究	李昊	王宁、陈世伟、赵伟山、赵本波	硕士	关维祥	西北师范大学
2022CXZX-322	中学篮球运动员心理韧性、道德推脱与攻击行为研究	崔玉坤	马天宝、周开武	硕士	张广林	西北师范大学
2022CXZX-323	关于几类梯子图的强迫与双强迫多项式的研究	王彦通	韩慧、周玉玉	硕士	姚海元	西北师范大学
2022CXZX-324	多项时间分数阶扩散方程源项反演问题研究	常茂利	常茂利	硕士	孙亮亮	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-325	基于重叠函数的多粒度模糊粗糙集模型研究	韩娜娜	宋贇、胡佳	硕士	乔军胜	西北师范大学
2022CXZX-326	基于量子概率方法研究随机游荡	寇亚欣	白宁、王欢	硕士	韩琦	西北师范大学
2022CXZX-327	齐型空间上几类积分算子的有界性	芮俪	李雪梅	硕士	逯光辉	西北师范大学
2022CXZX-328	多源图像融合算法研究及其在车载系统的应用	李全军	葛阳祖、成亿卉	硕士	张贵仓	西北师范大学
2022CXZX-329	动态时空图卷积在预测领域的研究	胡佳	张振、王楚	硕士	蔺想红	西北师范大学
2022CXZX-330	基于跨会话知识图谱的会话推荐方法研究	张晓晖	王文涛、张若一、高子皓、高玮蔚	硕士	马慧芳	西北师范大学
2022CXZX-331	面向智慧康养应用的多模态感知关键技术研究	刘高园	王瑞东、韩凯凯、王国伟、张子楠	硕士	郝占军	西北师范大学
2022CXZX-332	属性符号网络中的社区搜索算法研究	杨凡亿	闫彩瑞、王文涛、李青青、李举	硕士	马慧芳	西北师范大学
2022CXZX-333	基于信息新鲜度的多接入传感网络调度策略研究	王军艳	张鑫、陈智、原帅前	硕士	贾向东	西北师范大学
2022CXZX-334	面向交通预测的多融合时空图网络模型的研究与应用	王楚	胡佳、杨赛赛、冷吉锴	硕士	田冉	西北师范大学
2022CXZX-335	面向特殊教育的聋哑人手语手势识别技术研究	冯丹阳	牛娟、嘎玛慈丹、韩欣宇、陈泽统	硕士	陈红红	西北师范大学
2022CXZX-336	计算机辅助藏族学生普通话发音偏误检测	赵天钦	于昕可、张敏、罗敏、郭翰文	硕士	甘振业	西北师范大学
2022CXZX-337	基于Cs ₂ ZnBr ₄ 金属卤化物闪烁体的高分辨X射线成像研究	赵继昊	郭超、李强侗	硕士	韩丽丽	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-338	基于分数阶混沌系统同步的图像加密应用	王尔童	王棋羽、顾斌贤、王健健、李琳	硕士	闫少辉	西北师范大学
2022CXZX-339	基于伴随种群的差分进化算法研究	王明豪	潘玉桦、孙理胜	硕士	马永杰	西北师范大学
2022CXZX-340	类铍离子电子碰撞激发非辐射衰变Auger电子角向性质的理论研究	李艺	贺泽敏、刘伟、田自强	硕士	武中文	西北师范大学
2022CXZX-341	类氢离子Compton轮廓的高精度理论计算	顾杰	李娇、吴朝阳	硕士	万建杰	西北师范大学
2022CXZX-342	一类混沌电路的研究及应用	朱霄鹏	徐龙昊、杨静、侯金佑、郭艳	硕士	张洁	西北师范大学
2022CXZX-343	CZTSSe薄膜表面硫化处理及其对其光伏性能的影响研究	俞雷	俞雷、杨凤霞、孙旭东、魏文斌	硕士	李燕	西北师范大学
2022CXZX-344	基于神经网络的组合模型在水位时间序列中的研究	星文燕	星文燕、丁琳、余青何、宋巍、毕琪	硕士	摆玉龙	西北师范大学
2022CXZX-345	基于卷积神经网络的火焰检测方法研究	王青朋	张翔、刘晓敏、赵雨凡	硕士	严春满	西北师范大学
2022CXZX-346	基于共价有机框架和Ox-MWCNT电化学测定多巴胺和尿酸	刘冰清	陈媛、刘寅胜、田佳莹	硕士	郭昊	西北师范大学
2022CXZX-347	过渡金属用于铈基负极材料的改性研究	王爱霞	宋金旭、彭月、邓红玲、彭赫宗	硕士	周小中	西北师范大学
2022CXZX-348	离子掺杂二氧化锰在水系锌离子电池中的应用	李向原	李向原、吕永梅、曾乐平	硕士	周小中	西北师范大学
2022CXZX-349	用于对映体分离的手性膜	成青松	成青松	硕士	莫尊理	西北师范大学
2022CXZX-350	超灵敏有机力致发光材料在金属损伤检测中的应用	孙雨晴	杨媛、吕佳伟、董奉昊、鲁会明	硕士	马恒昌	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-351	二氟卡宾参与的茚酮的合成研究	虎成贤	张茜、牟丹	硕士	杜正银	西北师范大学
2022CXZX-352	富氮共价有机框架材料的构建及其在电化学方面的应用	潘芝兰	魏小钦、李翠柳	硕士	杨武	西北师范大学
2022CXZX-353	有机无机功能单体对PET阻燃和机械性能的影响	李兴尧	丁浩、李晴、曹争帅、陈鑫	硕士	雷自强	西北师范大学
2022CXZX-354	MOF/Co ₂ (OH) ₂ CO ₃ 复合电极材料的制备及其电化学性能的研究	郝艳蕊	张昊、徐佳喜	硕士	郭昊	西北师范大学
2022CXZX-355	中、英、加三国化学教材的比较研究——以“物质的量”为例	李洁	王芳琳	硕士	宋鹏飞	西北师范大学
2022CXZX-356	CBD通过激活TRPV2通道增强小胶质细胞对A β 的吞噬和清除	杜雅琴	赵晓茜、吴晨东、孔子玄、王娜	硕士	杨少斌	西北师范大学
2022CXZX-357	褪黑素缓解黄瓜幼苗低温胁迫需NO和IAA参与	裴子琦	裴子琦、白雪、马成、康欣	硕士	张腾国	西北师范大学
2022CXZX-358	靶向微管蛋白稳定剂虚拟筛选及分子模拟的研究	祁花朝	胡美玲、骆情情、张洪瑞	硕士	张会	西北师范大学
2022CXZX-359	基于品种和成熟度的陇南橄榄油挥发性特征风味形成机制与品质评价研究	张宏杰	缪欣、耿银鑫	硕士	马君义	西北师范大学
2022CXZX-360	干旱山区小流域径流补给源的空间变异性及其影响机制	桑丽源	刘雨薇	硕士	朱国锋	西北师范大学
2022CXZX-361	帮扶措施对山区脱贫农户生计策略选择的影响：以陇南山区为例	王鹤霖	任娟、孙彦	硕士	赵雪雁	西北师范大学
2022CXZX-362	明清时期黄河上游疫灾时空分布及社会影响	李家亮	杜雨涵、张芳	硕士	赵海莉	西北师范大学
2022CXZX-363	“人-地-业”协调与区位优势双重视角下农村居民点整理研究	石志浩	李梓妍、豆浩健	硕士	马利邦	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-364	南方丘陵区土壤重金属含量、来源及潜在生态风险评价	王玉	张婉军、梁浩东	硕士	辛存林	西北师范大学
2022CXZX-365	2000-2020 年尼泊尔冰湖时空变化及潜在危险性分析	胡家瑜	段红玉、张圆	硕士	姚晓军	西北师范大学
2022CXZX-366	基于U-Net++遥感语义分割模型的青藏高原地表水体时空变化研究	陆海天	韩梓轶、陈喜东	硕士	赵锐锋	西北师范大学
2022CXZX-367	干旱时机和严重程度影响祁连山西段不同海拔青海云杉径向生长	张鹏	柒常亮、吴璇	硕士	焦亮	西北师范大学
2022CXZX-368	技术支持的小学英语大单元教学设计研究	唐璇	丁添、禅慧、李永靓、潘秋彦	硕士	郭炯	西北师范大学
2022CXZX-369	数据支持的小学数学学情分析研究	丁添	唐璇	硕士	郭炯	西北师范大学
2022CXZX-370	后疫情时代基于分层模型的学习干预促进大学生批判性思维发展研究	徐骥轩	张明娟、高瑞锋、单婕	硕士	俞树煜	西北师范大学
2022CXZX-371	基于多模态游戏化资源的民族幼儿通用语言学习干预研究	刘振华	王彬丽、何施彦、金显萍、王清丽	硕士	樊敏生	西北师范大学
2022CXZX-372	网络文艺对甘肃形象的构建与传播研究	王文娟	无	硕士	赵丽瑾	西北师范大学
2022CXZX-373	西北乡土题材纪录片影像符号研究	白彩玲	雷春羽	硕士	石培龙	西北师范大学
2022CXZX-374	21世纪中国乡村题材纪录片中的女性话语研究	马丽娜	李东刚、金新辉、王琬琪、李浩龙	硕士	庄金玉	西北师范大学
2022CXZX-375	全国乡村旅游重点村人才回流评估模型构建与实证研究——以陕甘宁三省为例	王美珍	潘应刚、李颖、姚蓉、郁晨	硕士	王耀斌	西北师范大学
2022CXZX-376	甘肃民族地区长征记忆的价值挖掘和活化利用研究——以迭部县高吉村为例	朱钰豪	孟娜颖、宋俞洁	硕士	柴亚林	西北师范大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-377	识字师语数智化汉字教学平台	王婧雯	魏娜娜、李莹珂、王佳乐、王久鹏	硕士	李华	西北师范大学
2022CXZX-378	“中文+”视域下基于 SaaS 汉语课程平台的运营与研究	南方	高山焰、陶诗燊、张瑜安、李萌	硕士	李莉	西北师范大学
2022CXZX-379	感知意识的现象学研究	陈露	陈露、殷兰心、杨晨玥	硕士	王琄	西北师范大学
2022CXZX-380	人工智能的责任难题及应对策略	吴辉	吴辉、刘佳丽、郭鹏、殷兰心	硕士	赵芙苏	西北师范大学
2022CXZX-381	镍基高温合金挤压过程宏微观界面调控及服役性能研究	汪彦江	张鹏飞、王彤、王慧芳	博士	刘德学	兰州理工大学
2022CXZX-382	轻质难熔高熵合金成分设计与力学性能研究	赵宁	胡世文、张国锋、李季菁	博士	刘德学	兰州理工大学
2022CXZX-383	高性能电极材料的设计与构筑及其在超级电容器中的应用	侯景枫	侯景枫、白萌昕、徐瑶	博士	孔令斌	兰州理工大学
2022CXZX-384	碳量子点诱导金属有机框架材料的合成实现可持续 Li-S 电池	康小雅	康小雅、何天启、李媛、邹荣、党浩	博士	朱福良	兰州理工大学
2022CXZX-385	锂离子电容器的构筑及电化学性能研究	何正花	潘祖涛、李喆	博士	孔令斌	兰州理工大学
2022CXZX-386	SLM态Inconel 718合金“孪晶+析出相”的构筑与强-塑协同	刘博	雪生兵、甄兵、李一航	博士	丁雨田	兰州理工大学
2022CXZX-387	Zr基块体非晶合金再生性能研究	赵珍祥	侯少杰、张强、张亦舒	博士	寇生中	兰州理工大学
2022CXZX-388	纳米多晶Al力学性能与变形机制的分子动力学模拟研究	杨丹	张其虎、张志军、李娟、马小军	博士	薛红涛 任军强	兰州理工大学
2022CXZX-389	生物医用可降解锌合金制备及研究	李瑞民	张鸿飞	博士	丁雨田	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-390	Heusler合金在热电领域的性能优化	李淮	雷智刚、张秀发、桑晨、李岱鑫	博士	夏天东	兰州理工大学
2022CXZX-391	铁基非晶涂层替代电镀硬铬技术研发	董鹏飞	胡振、张国庆	硕士	俞伟元	兰州理工大学
2022CXZX-392	生物可降解锌合金的组织调控及性质研究	赵志鑫	赵志鑫、乔朝勃、张蛟	硕士	李庆林	兰州理工大学
2022CXZX-393	TIP-TIG焊熔池行为传感及特征解析	王嘉昕	杨彬辉、代悦、丁彬、黄志扬	硕士	李春凯	兰州理工大学
2022CXZX-394	Mg-Sn合金的应力时效硬化行为研究	全琳	勒毛草、许浩彬	硕士	姜静	兰州理工大学
2022CXZX-395	带载粉约束电爆法制备石墨烯自动装粉设备研制	孙鹏	靳鹏程、郭宁	硕士	朱亮	兰州理工大学
2022CXZX-396	梯度结构对镍钴合金剪切力学性能影响的模拟研究	陈晓通	陈晓通、袁院院、张星星	硕士	卢学峰	兰州理工大学
2022CXZX-397	机器学习指导预测大体系 MXene 材料电子性能	袁院院	袁院院、陈晓通、周吉天、何桥鹏	硕士	卢学峰	兰州理工大学
2022CXZX-398	构建新型高效降解抗生素ZnO/BiOCl _x I _{1-x} 复合材料及载流子传输机制调控	陈海洋	陈海洋、田欣、王岚	硕士	于富成	兰州理工大学
2022CXZX-399	高速金属熔滴撞击固体表面的动态润湿行为研究	王明康	王锡武山、董鹏飞、胡振、杨保卿	硕士	俞伟元	兰州理工大学
2022CXZX-400	石墨烯气溶胶复合物的电爆法制备及微波吸收性能研究	于艳红	陈珊、王春光	硕士	肖荣振 魏玉鹏	兰州理工大学
2022CXZX-401	热处理对核电用Inconel625焊接接头耐晶间腐蚀性能研究	程虹蓓	程虹蓓、麻相龙、李欧、乔宇、孟长鑫	硕士	陈剑虹	兰州理工大学
2022CXZX-402	一种Fe-Si基磁性磨料设计制备及其应用磁场模拟研究	王玉	梁爽、赵旭东、张馨、赵宇	硕士	李文生	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-403	一种腐蚀介质下高承载耐磨蚀复合涂层的制备与研究	梁爽	王玉、张婷、冯子涵	硕士	李文生	兰州理工大学
2022CXZX-404	西北绿农发展引擎——水凝胶缓控释肥	王宁	廖勋桦、高开明、赵海涛	硕士	李慧	兰州理工大学
2022CXZX-405	高温铝液/固体界面黏附机理研究	吕鑫	潘雪梅、何东昀、刘占莹、卓俊婷	博士	芮执元	兰州理工大学
2022CXZX-406	多轴载荷作用下缺口件疲劳寿命预测及可靠性研究	潘雪梅	吕鑫、华飞龙、卢菊梅、刘涛	博士	李有堂	兰州理工大学
2022CXZX-407	汽轮发电机组本体匹配方法研究	卢家伟	卢家伟、王江、吕明、刘斌、王瑞民	博士	剡昌锋	兰州理工大学
2022CXZX-408	滚动轴承复合故障特征分离技术及演化时刻点研究	李胜强	李胜强、王慧滨、刘斌、赵一楠、吕明	博士	侯运丰	兰州理工大学
2022CXZX-409	多源强噪下行星齿轮箱复合故障诊断方法研究	王广书	王伊乐、杨鹏强、陈晓明、羊斌强	硕士	郭润兰	兰州理工大学
2022CXZX-410	基于双轴疲劳试验的风电叶片损伤计算方法	李德旺	李德旺、徐嘉亮、张佳利、冯子昊	硕士	安宗文	兰州理工大学
2022CXZX-411	柔性科赫差测量分形涡流传感器提离效应研究	张帅帅	魏吉、李朝飞、万浩、陆仓	硕士	靳伍银 陈国龙	兰州理工大学
2022CXZX-412	工程机械大扭矩轮毂驱动行星减速器系统可靠性分配研究	贾硕国	贾硕国、杨昊东、田宇、王瑞民	硕士	剡昌锋	兰州理工大学
2022CXZX-413	基于Weibull分布及应力梯度的P-S-N曲线研究	华飞龙	潘雪梅、王雪雪、徐建平、刘贤俞	硕士	刘俭辉	兰州理工大学
2022CXZX-414	渐开线变齿厚齿轮接触特性机理研究	任忠涛	魏帅、李泽宇、李祥、张振宁	硕士	刘永平	兰州理工大学
2022CXZX-415	基于半监督超图结构的旋转机械故障辨识方法研究	原健辉	马驰、董晓鑫、陈芳军、袁瑞博	硕士	赵荣珍	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-416	超临界二氧化碳管内传热数值研究	巩楷刚	巩楷刚、张朋成、孙振豪、施佳宝	硕士	彭斌 朱兵国	兰州理工大学
2022CXZX-417	多轴随机载荷下风机塔筒疲劳损伤机理及寿命建模研究	赵贺	赵贺、王杰、何英宝、李亚楠、卢菊梅	硕士	刘俭辉	兰州理工大学
2022CXZX-418	超高速干气密封微织构气膜控稳延寿研究	丁俊华	徐洁、蒋海涛、刘柱	博士	俞树荣	兰州理工大学
2022CXZX-419	高速多相流浮环密封湍流流场模拟与试验	王世鹏	王竞墨、刘暄豪	博士	丁雪兴	兰州理工大学
2022CXZX-420	新型二维多孔膜在微塑料去除中的应用	杨丽娟	曹晓茵、王韵佳	博士	李安	兰州理工大学
2022CXZX-421	双碳掺杂修饰改性Na ₃ V ₂ (PO ₄) ₃ 及电化学性能研究	朱院强	朱院强、陈鹏东、马记	博士	徐惠	兰州理工大学
2022CXZX-422	基于3D打印实现高负载电极结构设计及电化学性能研究	高灿坤	高灿坤、王鹏、丁浩、王洁、王梦雅	博士	李世友	兰州理工大学
2022CXZX-423	REBCO高温超导线圈的电-磁-力特性研究	侍世杰	侍世杰、侯家宝、闫亮、王斌、王兵兵	硕士	梁瑞	兰州理工大学
2022CXZX-424	钠电层状正极材料相变机理研究	樊晓琦	王梦雅、伍淑敏、孙金龙	硕士	崔孝玲	兰州理工大学
2022CXZX-425	共轭微孔聚合物膜材料设计、制备及其抑菌性能研究	禅文君	禅文君、苏敏、闫利娟、王韵佳	硕士	孙寒雪	兰州理工大学
2022CXZX-426	富锂锰基正极材料的机理与改性研究	蔡星鹏	丁浩、宋林虎、黄津、周俊飞	硕士	李春雷	兰州理工大学
2022CXZX-427	基于改性不锈钢基电极的MEC系统对抗生素废水的降解研究	魏茜	魏茜、李欣怡、李希冉	硕士	赵霞	兰州理工大学
2022CXZX-428	生物电芬顿系统同时降解水中左氧氟沙星及四环素	李彩兰	李彩兰、许苗、蔡永杰	硕士	贾小宁	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-429	双功能尖晶石硫化物电极材料的缺陷调控	陈鹏东	马记、赵学芳	硕士	徐惠	兰州理工大学
2022CXZX-430	微生物强化牛粪小麦秸秆堆肥制造生物有机肥	王凌英	石菊、刘奕、陈诗源、王凌英	硕士	陈吉祥	兰州理工大学
2022CXZX-431	不同温度-压力下CO ₂ 驱替煤体CH ₄ 特性研究	赵海章	马吉昊、王绍瑞、刘鹤、李超	硕士	梁瑞	兰州理工大学
2022CXZX-432	振动环境下插装式单向阀动态特性仿真分析	张建军	丁玲、苏世轩、胡全阳、马玉菡	博士	冀宏	兰州理工大学
2022CXZX-433	风电场运行对沙尘输运和沉降的影响研究	臧志昭	郭兴铎、故渊、马玉龙	博士	李晔	兰州理工大学
2022CXZX-434	表面特殊构型水翼空化及抑制机理研究	王燕燕	王燕燕、闻天明、秦嘉伟、田向福	博士	赵伟国	兰州理工大学
2022CXZX-435	海上风电场对海气边界层的影响研究	董彦斌	胡渊、郭兴铎、马玉龙、吴朝贵	博士	李仁年	兰州理工大学
2022CXZX-436	一种近壁空泡溃灭冲击载动力学特性的实验装置	张思聪	张思聪、魏笑笑、毛士宇、米建东	博士	韩伟	兰州理工大学
2022CXZX-437	云贵高原大气边界层特征及其对风电机组性能的影响	岳念西	岳念西、崔昊宇、赵森	博士	杨从新	兰州理工大学
2022CXZX-438	紧凑型高效率叶片泵建模及仿真研究	单乐	展鹏、王朝阳、李健伟、杨润雪	博士	魏列江	兰州理工大学
2022CXZX-439	阀口独立控制智能阀CAN总线延时边界确定方法研究	安贞嫒	魏晋华、赵保才、李健伟、展鹏	硕士	魏列江	兰州理工大学
2022CXZX-440	离心泵失速涡作用机理及失速预警方法研究	王昊	井卫民、孔云山	硕士	黎义斌	兰州理工大学
2022CXZX-441	基于外场实测的湍流相干结构对风力机气动性能的影响研究	柴永奋	段成霖、关荣湖、姜垚、贾安	硕士	王燕	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-442	近壁空泡溃灭冲击载动力学特性的机理研究	徐梓添	徐梓添、马小宁、曲占西才让	硕士	韩伟	兰州理工大学
2022CXZX-443	径流式液力透平尾水涡带分析及控制	杨浩	张兴杰、刘强、蒋虎忠	硕士	王晓晖	兰州理工大学
2022CXZX-444	引黄泵站前池水沙运动特性与泥沙淤积预防关键技术研究	董春海	陆亚楠、浮文文、王豫扬、尚露露	硕士	樊新建	兰州理工大学
2022CXZX-445	基于砾石群布置的裁弯河道内生态环境保护与修复研究	刘一安	陈垚、李伟、代江龙、陶然	硕士	南军虎	兰州理工大学
2022CXZX-446	甘肃省黄河流域生态环境需水量研究	周春	马锋、徐浩、王银凤、石福媛	硕士	赵文举	兰州理工大学
2022CXZX-447	自集风框架通风锚管支护冻土边坡的工作机理及试验研究	连博	连博、吴晓磊、杨博、马鹏杰	博士	马连生	兰州理工大学
2022CXZX-448	框架梁锚托板加固填土边坡三维稳定性极限分析研究	黄安平	李芳川、成栋、王文龙	博士	朱彦鹏	兰州理工大学
2022CXZX-449	大跨度开合屋盖结构抗震性能分析及实验研究	王康	尹志萍、马霖、张艺凡	博士	王秀丽	兰州理工大学
2022CXZX-450	磷酸镁水泥砂浆修补材料性能优化及耐久性研究	杨天霞	李金鹏、薛豪、叶付凯	博士	乔宏霞	兰州理工大学
2022CXZX-451	非饱和盐渍土力学性能研究	王立业	巨文涛、张甲华、杨仕钊	博士	周凤玺	兰州理工大学
2022CXZX-452	西北干旱区土遗址裂隙修复浆液选型与耐候性能研究	邵会安	于翔鹏、王冠众、许鹏飞、呼学	博士	崔凯	兰州理工大学
2022CXZX-453	黄土地区液化滑坡与新型抗滑桩地震动力反应分析	杨博	马鹏杰、连博、田文通	博士	董建华	兰州理工大学
2022CXZX-454	车辆在不平整路面上行驶引起地面振动及隔振措施研究	梁玉旺	刘志义、朱顺望、周志雄、刘佳	博士	周凤玺	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-455	考虑桩间土作用的边坡微型桩组合结构性能分析	成栋	黄安平、王文龙、李芳川、董怀堂	硕士	朱彦鹏	兰州理工大学
2022CXZX-456	基于机器视觉和无人机的大型风力机叶片结构状态评估	赵文海	潘梓鸿、范博源、李清	硕士	李万润	兰州理工大学
2022CXZX-457	基于保险丝理念的桥梁排架墩抗震性能提升研究	张智超	成昭、焦应乾、车昌权	硕士	石岩	兰州理工大学
2022CXZX-458	基于视觉识别和深度学习的中小桥健康监控前处理系统研究	杨康	李祖栋、刘辰宇、金龙龙	硕士	项长生	兰州理工大学
2022CXZX-459	双碳政策下黄河流域甘肃段森林资源监测研究	刘明志	王珍珍、刘博、雷姣姣	硕士	牛全福	兰州理工大学
2022CXZX-460	既有钢管混凝土组合框架-填充墙结构抗倒塌能力提升与评估	孙衍浩	张宁宁	硕士	王景玄	兰州理工大学
2022CXZX-461	基于计算机视觉的结构应变无靶标鲁棒监测系统研究	王军营	卫晓妮、赵严亮、刘禧、王翠云	硕士	朱前坤	兰州理工大学
2022CXZX-462	基于全生命周期的内配工字形型钢方钢管混凝土构件工作机理研究	韩奔奔	李生强、严宏、陈亚明、秦简	硕士	王文达	兰州理工大学
2022CXZX-463	基于埋入式电磁摩擦摆的机理研究	陈恩亮	郭明晶、翁银绩、吴健、马顺利	硕士	李晓东	兰州理工大学
2022CXZX-464	考虑结构性的黄土隧道围岩压力计算方法研究	陈宝	苏世林 王璐 崔中亚 连博	硕士	董建华	兰州理工大学
2022CXZX-465	湿法炼锌净化过程动态建模与模型预测双层结构协同控制	王茜茜	路佳伟、高星、陈铜川、李海峰	博士	安爱民	兰州理工大学
2022CXZX-466	基于数据驱动的复杂工业过程故障诊断及质量预测方法研究	牟淼	牟淼、刘凯、脱奔奔、徐蓉蓉	博士	赵小强	兰州理工大学
2022CXZX-467	大规模路网的通行优化问题研究	李龙	陶玉飞、冯旭康、杨康康、梁炳麟	博士	王志文	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-468	基于泊松多伯努利混合滤波器的多目标跟踪算法研究	赵子文	赵子文	博士	陈辉	兰州理工大学
2022CXZX-469	自动制造系统的自适应死锁控制策略研究	牛帅	令国壁、马子睿、王晓鹏、 汤智麟	硕士	王志文	兰州理工大学
2022CXZX-470	复杂环境下扩展目标跟踪方法研究	王莉	王莉	硕士	陈辉	兰州理工大学
2022CXZX-471	超窄间隙焊接视觉系统研究	何卫隆	何卫隆、冯延鹏、马强杰、 马生明、马沛杰	硕士	张爱华	兰州理工大学
2022CXZX-472	复杂环境下多机器人系统的编队预见跟踪控制研究	汤智麟	朱佳、王玉莹、栗小芳、周继婷	硕士	王志文	兰州理工大学
2022CXZX-473	基于冗余关系评价的传感器自诊断与数据恢复方法研究	高玉鑫	罗晓敏、赵锦江、章贯文、王志宣	硕士	高玉鑫	兰州理工大学
2022CXZX-474	动态多目标优化算法研究及应用	程艳丽	王梦圆、康皓、孙嘉伟、王玉华	硕士	李二超	兰州理工大学
2022CXZX-475	基于勒让德函数和动态划分的异构多种群竞争算法	彭钰	李沂铭	硕士	杜先君	兰州理工大学
2022CXZX-476	基于深度学习的复杂环境下旋转机械故障诊断方法研究	梁浩鹏	李近瑜、李润、刘清扬	博士	曹洁	兰州理工大学
2022CXZX-477	产业系统分形演化动力学特征分析与建模	杨洋	任金虎，张霞，刘幸昊	博士	年福忠	兰州理工大学
2022CXZX-478	多模块传感器的设计与实现	陈泽阳	高玉鑫、尹浩楠、赵锦江、章贯文	硕士	曹洁	兰州理工大学
2022CXZX-479	新型网络环境下的网络舆情传播研究	任金虎	何婕、张霞、杨晓晨、王哲铭	硕士	年福忠	兰州理工大学
2022CXZX-480	深度卷积的高光谱图像分类技术研究	安成斌	王琪、董卓越、王振宇、王丽康	硕士	王燕	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-481	面向空间感知和数据通信的一体化激光雷达设计	周洪涛	邱艳、王效兵、王莹、刘玲	硕士	曹明华	兰州理工大学
2022CXZX-482	基于区块链的石窟壁画版权保护方法研究	吴国睿	温永旺、胡雪雯、王震	硕士	张秋余	兰州理工大学
2022CXZX-483	光 OFDM 索引调制联合优化技术研究	支凤	何婕、周伟煜、张留堡、朱建梅	硕士	王惠琴	兰州理工大学
2022CXZX-484	蜂窝网络下基于通感协同的室内目标行为检测	李志鑫	张晓霖、王倩宇、王志文	硕士	何继爱	兰州理工大学
2022CXZX-485	基于演化博弈的平台型电商质量监管研究	缪亚宁	吕鑫、李东晗、赵莉杰、张蕊雯	硕士	张玉春	兰州理工大学
2022CXZX-486	组态视角下制造业碳生产率提升驱动路径研究	王绪海	王绪海、王卓、吴济超、严浩瑞	硕士	惠树鹏	兰州理工大学
2022CXZX-487	“双碳”背景下电力行业碳审计评价指标体系构建及应用研究	白慧敏	白慧敏、蔡格荣、姚瑞莉、刘菁、孙瑾	硕士	王翠琳	兰州理工大学
2022CXZX-488	资源拼凑对中小型企业数字化转型影响机制研究	夏青	郭雅怡、吴靳、向胡林、方文艳	硕士	赵振	兰州理工大学
2022CXZX-489	祁连山国家公园肃南片区社区差异化发展策略研究	王一琪	王一琪、任花、郭泽坤、李佳宜	硕士	贾丽奇	兰州理工大学
2022CXZX-490	莫高窟壁画文创产品转喻设计方法研究	曹舟凡	曹舟凡、李月、张跃卉、郭亚婕、徐国宁	硕士	景楠	兰州理工大学
2022CXZX-491	基于多元智能理论的敦煌壁画儿童玩教具设计研究	张跃卉	张跃卉、曹舟凡、李月、郭亚婕、石新民	硕士	景楠	兰州理工大学
2022CXZX-492	青少年美育背景下龙川书法笔的创新研究与设计实践	石童	石童、程子轩	硕士	徐海翔	兰州理工大学
2022CXZX-493	甜菜BvSK0R基因克隆及其功能探索	任盼盼	朱雅欣、杨小涵、王欣玉、高志伟	硕士	伍国强	兰州理工大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-494	黄酮类物质对棒曲霉素引起的心肌损伤的抑制作用	徐冬梅	黄橙辉, 李阳, 焦禄, 付炳刚	硕士	张百刚	兰州理工大学
2022CXZX-495	基于质量导向的浓香型大曲贮存期微生物群落与理化特性关联机制研究	孙一帆	王彦蕊、黄超婧、蔡早宁、卫滋花	硕士	任海伟	兰州理工大学
2022CXZX-496	考虑非局部效应和记忆依赖效应的广义热弹耦合问题研究	田灵晨	彭玮、王腾捷、史智威、韩雨萌	硕士	何天虎	兰州理工大学
2022CXZX-497	基于响应面法(RSM)对Bi2O2CO3/ZIF-8复合材料的吸附性能研究	陈朝丽	王彦明, 王勇, 慕武武, 邱欣雪	硕士	杨华	兰州理工大学
2022CXZX-498	PDM CO-FBMC-OQAM通信系统的高谱效、低PAPR信道估计算法的研究	张硕	杨佳欢、赵航宇、黄全盛	硕士	王道斌	兰州理工大学
2022CXZX-499	具有弱扩散狐狂犬病模型的复杂空间动力学	董今	董今, 杨瑞瑞, 宋鹏宇	硕士	王杰	兰州理工大学
2022CXZX-500	北京两届奥运会英文报道中 国家形象建构历时对比研究	马芊芊	席悦 王晓丽	硕士	任育新	兰州理工大学
2022CXZX-501	甘肃省推进基层治理能力现代化的路径探索	白双航	李佳欣、张甜甜	硕士	饶旭鹏	兰州理工大学
2022CXZX-502	甘肃省贫困地区绿色慈善推进共同富裕的路径研究	王嘉枫	周亚金、徐静、张梅、郝志军	硕士	刘海霞	兰州理工大学
2022CXZX-503	相对理性主义视角下环境法典目的论研究	付秋池	杨雪、张昕韬、邵佳惠	硕士	吕志祥	兰州理工大学
2022CXZX-504	元宇宙治理体系引入基层群众自治制度的路径研究	朱恒义	张群胜、王艺茗、黄芳梅、何伯昌	硕士	原新利	兰州理工大学
2022CXZX-505	红色资源背景下沂蒙革命老区体育旅游资源PEST分析	刘斌	芮瑛	硕士	李小唐	兰州理工大学
2022CXZX-506	突发公共危机下的视频异常事件检测	陶小苗	黄涛、白晨帅、梅源	博士	邬开俊	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-507	自适应FCM理论方法及其在遥感图像分割中的应用研究	张军平	张军平、吴嘉昕、魏统艺、房超、焦建军	博士	王小鹏	兰州交通大学
2022CXZX-508	基于卷积神经网络在信号调制识别应用研究	高锐	牛瑞婷、刘增禄、哈华斌、肖临虎	博士	闫光辉	兰州交通大学
2022CXZX-509	基于神经网络与深度学习的敦煌壁画边缘数字修复	田彬	梅源、张天胤、丁源	博士	党建武	兰州交通大学
2022CXZX-510	基于吡咯并[3, 2-b]吡咯核的TADF材料的合成研究	韩明虎	郭永春、李宏、李德宝、李云霞	博士	俞天智	兰州交通大学
2022CXZX-511	Salamo型化学传感器的研发与应用	满莉丽	纳丽萍、刘国华	博士	董文魁	兰州交通大学
2022CXZX-512	土壤重金属对当归根际微生物多样性及其品质的影响	巩晓芳	杨玲、赵旭、张小彦、马叶成	博士	薛林贵	兰州交通大学
2022CXZX-513	黑河祁连山国家公园段水质分析与评价	马凯	梁润之、沈会栋	博士	孙三祥	兰州交通大学
2022CXZX-514	混维凹凸棒石黏土的水热转晶机制研究	马贵	汪淼、王俊璋、段翠清、周怡蕾	博士	任珺	兰州交通大学
2022CXZX-515	微塑料对土壤中抗生素赋存特征的影响及机制	张鑫	段凯祥、张印	博士	赵保卫	兰州交通大学
2022CXZX-516	基于功率流的轨道交通高架桥梁低频声辐射预测方法研究	杜淼	杨力、文舵、张展	博士	王开云	兰州交通大学
2022CXZX-517	基于深度强化学习的城轨列车智能控制方法研究	陈晓强	郭啸、蒋小一、孟高阳、吕德芳	博士	孟建军	兰州交通大学
2022CXZX-518	内燃机车整流柜散热器散热性能的研究	卢鑫	纳鑫、侯博、刘彩萍、戴子闻	博士	王良璧	兰州交通大学
2022CXZX-519	考虑维修相关性的多部件系统动态成组维修策略研究	李晶	何勇、熊律、齐彦昆、伊成山	博士	王红	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-520	不确定性结构多类型响应重构方法研究	王启栋	王启栋、董琪、丁怡渊	博士	彭珍瑞	兰州交通大学
2022CXZX-521	涡流管能量分离原理的实验研究	纳鑫	卢鑫、刘彩萍、侯博、于文杰	博士	王良璧	兰州交通大学
2022CXZX-522	基于时间依赖路网多目标车辆路径优化研究	巨玉祥	杨波	博士	李引珍	兰州交通大学
2022CXZX-523	损失厌恶下具有CSR意识的绿色供应链决策及协调	李文霞	李玉、李卓	博士	刘林忠	兰州交通大学
2022CXZX-524	智能网联环境下格子流体力学交通流模型研究	康成俊	张富涛、尹帆、罗海宁、李海鹏	博士	钱勇生	兰州交通大学
2022CXZX-525	供应链间竞争下考虑消费者多偏好的绿色和普通产品定价、绿色决策	王士娟		博士	刘林忠	兰州交通大学
2022CXZX-526	制度逻辑视角下国际工程企业合规策略研究	冯莉		博士	刘俊颖	兰州交通大学
2022CXZX-527	基于复杂场状态的薄壁箱梁扭转力学行为研究	刘泽翔	周福成	博士	张元海	兰州交通大学
2022CXZX-528	盐渍土热质迁移试验及H-T-S多场耦合模型研究	罗崇亮	崔文豪、杜乾中、高远、张聪	博士	余云燕	兰州交通大学
2022CXZX-529	深覆土-T型拱顶板地铁车站土压力计算方法及受力研究	马莉	何永泽、刘学魁、禄云华	博士	王起才	兰州交通大学
2022CXZX-530	黄土地区公路基层复合稳定土试验研究	尹文华	尹文华、张薇	博士	王旭	兰州交通大学
2022CXZX-531	开挖卸载条件下泥岩的应力松弛效应研究	岳建平	樊纯坛、李景、苏晓健、刘彤彤	博士	梁庆国	兰州交通大学
2022CXZX-532	基于SOGI的自治单相微电网滑模控制研究	买浩	瞿莉丽、陈晶、梁豆豆	博士	滕青芳	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-533	可控电抗器电磁特性研究	王田戈	尹路、张煜珠、苏照旭、王晔	博士	田铭兴	兰州交通大学
2022CXZX-534	轨道交通车载安全计算机系统关键技术研究	石建强	邢东峰、王登飞	博士	张友鹏	兰州交通大学
2022CXZX-535	城轨列车协同运行速度曲线的多目标优化研究	岳丽丽	苏明健、刘鲁岳、魏文景、王一栋	博士	肖宝弟	兰州交通大学
2022CXZX-536	改性石墨毡气体扩散阴极E-Fenton法处理难降解抗生素废水	郭泓凯	郭泓凯、徐虎、赵成文、焦艳霞、翟雪洁	硕士	徐卫军	兰州交通大学
2022CXZX-537	基于螺柱焊铜板表面喷涂铝合金新技术研究	陆欣红	陆欣红、何峰、任康明、姜悦凯	硕士	赵锡龙	兰州交通大学
2022CXZX-538	低对称茚二酰亚胺基受体小分子的制备及其光伏性能研究	姜雪峰	姜雪峰、方家宇、刘午炎	硕士	同军锋	兰州交通大学
2022CXZX-539	中国西北地区气象干旱和农业干旱时空特征及响应关系	曹胜鹏	文智清、张亚丽、李宏哲	硕士	何毅	兰州交通大学
2022CXZX-540	气候变化背景下石羊河流域水土要素耦合模拟与预测	王凌阁	陈泽霞	硕士	朱睿	兰州交通大学
2022CXZX-541	耦合ANN-CA-Markov模型的特大城市边缘区空间破碎化测度	魏乐	董勇、张丽平、崔梦秋	硕士	周亮	兰州交通大学
2022CXZX-542	顾及语义信息的道路网选取方法	刘文蕊	李驿言、苏峰山、叶云会、李静	硕士	禄小敏	兰州交通大学
2022CXZX-543	基于深度学习的遥感图像分类识别研究	白晨帅	白晨帅、袁帅、黄涛	硕士	邬开俊	兰州交通大学
2022CXZX-544	风电功率超短期高精度预测技术研究	常琛	常琛、许继豪、李超杰、齐晨博	硕士	孟昱煜	兰州交通大学
2022CXZX-545	茚二酰亚胺类界面材料对提高太阳能电池性能的研究	刘锦		硕士	李建丰	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-546	基于深度学习的古代壁画智能辅助修复技术研究	陶美凤	赵梦雪、张娇娇	硕士	陈永	兰州交通大学
2022CXZX-547	基于物联网技术的放射源远程监控系统	柴海珑	李宝民、刘少伟、龙良、冯丹丹	硕士	王小鹏	兰州交通大学
2022CXZX-548	雾霾污染下的夜间监控图像能见度提升研究	林雷	张帅、舒仝、张雯波、李翔	硕士	杨燕	兰州交通大学
2022CXZX-549	基于神经网络模型的雾天图像去雾方法研究	郭晨曦	郭晨曦、康苑、张彩霞、张家骏	硕士	廉敬	兰州交通大学
2022CXZX-550	基于注意力机制的三维点云模型对应关系计算	张思洋	王连甲	硕士	杨军	兰州交通大学
2022CXZX-551	功能化苯并噻唑辅助配体—铈配合物的研究	张迪	李宏、李德宝、周孟、王春贵	硕士	俞天智	兰州交通大学
2022CXZX-552	基于多步修饰策略的三维Cu ₂ O用于人工光合成性能研究	田增华	林梦蕊、高静宇、成阳阳、张亚弟	硕士	贾永健	兰州交通大学
2022CXZX-553	碳纳米管复合薄膜的制备及性能研究	聂文豪	林鑫、赵旋	硕士	令晓明	兰州交通大学
2022CXZX-554	稠环吡啶类小分子发光材料的合成及性质研究	李宏	王春贵、闫颖超、闫学文	硕士	赵玉玲	兰州交通大学
2022CXZX-555	基于罗丹明B骨架的荧光探针的构建以及性质研究	贾玥慧	姬博涛、李金国、赵彪、王强	硕士	孙银霞	兰州交通大学
2022CXZX-556	新型发光镧系金属有机框架化合物的合成及应用研究	李玄	程昊、赵娜娜、李娟	硕士	宋学琴	兰州交通大学
2022CXZX-557	硫自养-异养反硝化耦合厌氧氨氧化工艺处理氮硫废水	马娇		硕士	陈永志	兰州交通大学
2022CXZX-558	超亲水与超疏水硬质颗粒材料组合的聚结除油性能研究	车应龙	冯滔、周建强、蒲淑娟	硕士	未碧贵	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-559	黄河兰州段水体中耐药基因的时空分布特征与来源解析	魏枫沂	徐俊杰、韦程宸、段自豪	硕士	黄魁	兰州交通大学
2022CXZX-560	相变蓄热电地暖应用研究	王彬	王萌、张文翔	硕士	周文和	兰州交通大学
2022CXZX-561	基于亲/疏油双界面耦合作用的板式聚结除油研究	满世德	李军、孔德泽、王德琪	硕士	未碧贵	兰州交通大学
2022CXZX-562	湿工况翅片管换热器结构优化与其空气侧性能关联式开发	张翊玻	王静、林源山、陈冲	硕士	胡万玲	兰州交通大学
2022CXZX-563	石墨烯基光催化剂的制备及对抗生素的降解应用研究	水博阳	王一茹、范吉硕、岳子琳、张悦	硕士	宋小三	兰州交通大学
2022CXZX-564	A/O+PD/A连续流工艺生活污水深度脱氮除磷实验研究	吴新波	马艳红、严渊、唐辰鑫	硕士	陈永志	兰州交通大学
2022CXZX-565	基于数据驱动的动车组轮对磨耗预测及镟修策略优化研究	薛康	薛康、刘一鸣、刘晓宇、赵志龙、李鸿伟	硕士	齐金平	兰州交通大学
2022CXZX-566	仓储环境下群体移动机器人全局路径规划研究	刘海龙	刘海龙、杨振北	硕士	雷斌	兰州交通大学
2022CXZX-567	含间隙塑性冲击振动系统的非光滑分岔研究	魏冬梅	刘一凡、张鹏义、高崇	硕士	吕小红	兰州交通大学
2022CXZX-568	胸尾鳍协同推进机器鱼空间运动轨迹精确控制方法研究	王治平	张轩龙、黎斌	硕士	李宗刚	兰州交通大学
2022CXZX-569	面向结构健康监测的响应辨识方法	石咏荷	余 恒、李志娟、白钰、王增辉	硕士	殷 红	兰州交通大学
2022CXZX-570	自主分拣机械臂系统关键技术研究	安广琳	李龙雄、宋秋凡	硕士	李宗刚	兰州交通大学
2022CXZX-571	多机协调吊运系统的规划与稳定性分析	李涛	朱明同、陈瑞娜、宋厚毅、赵祥堂	硕士	赵志刚	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-572	一维准零刚度超材料的设计及低频减振机理研究	何波	杨康、董志宇、钱小燕、彭文瑾	硕士	丁旺才	兰州交通大学
2022CXZX-573	人力资源约束下的动车组部件动态机会维修策略研究	刘晓祖	何勇、李晶、张启真、权海瑞	硕士	王红	兰州交通大学
2022CXZX-574	时滞多智能体系统的固定时间一致性控制研究	邱进鹏	宁小刚、张媛婷	硕士	李宗刚	兰州交通大学
2022CXZX-575	基于ITD的滚动轴承故障诊断方法研究	刘沛	何泽人	硕士	彭珍瑞	兰州交通大学
2022CXZX-576	易地搬迁安置区三生空间演变特征及优化路径	张伟	耿满国、龚阳春、王玺、张丽平	硕士	周亮	兰州交通大学
2022CXZX-577	灵活编组条件下城轨车底运用方案优化研究	马斌		硕士	朱昌锋	兰州交通大学
2022CXZX-578	基于短时交通流预测的城市路网门限控制研究	王珂	黄晓婷	硕士	马昌喜	兰州交通大学
2022CXZX-579	基于多网融合的高速铁路与市域铁路列车开行方案一体化研究	李依娜		硕士	孟学雷	兰州交通大学
2022CXZX-580	基于多源数据的城市公共交通网络复杂性研究	李旭	陈启香、谢昊阳、高铭、霍威龙	硕士	吕斌	兰州交通大学
2022CXZX-581	城市群物流基础设施互联互通水平测度及演化博弈研究	唐汀蔚		硕士	朱昌锋	兰州交通大学
2022CXZX-582	城市轨道交通高峰时段时刻表优化研究	梁辉	曾娟、王雪婷	硕士	田志强	兰州交通大学
2022CXZX-583	去中心化电商网络的消费者类型识别研究	戴雨璠	吴丽霞、刘铸	硕士	钱晓东	兰州交通大学
2022CXZX-584	线上游戏化促销对消费者购买行为的影响研究	刘海月		硕士	赵岩	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-585	疫情防控常态化背景下兰州市居民参与社区治理情况调查研究	王天姿	高胜鑫、李宵榕、王银灵、张家杰	硕士	党玮	兰州交通大学
2022CXZX-586	中国共产党共同富裕思想的演进及经验研究	付瑞娟	付瑞娟、杨盼、张兴毅、达昱如	硕士	曹富雄	兰州交通大学
2022CXZX-587	马克思主义基本原理与中华优秀传统文化相结合研究	张兴毅	张兴毅、付瑞娟	硕士	苏星鸿	兰州交通大学
2022CXZX-588	一株特基拉芽孢杆菌防治当归根腐病的作用机理研究	张梓坤	张梓坤、张婉霞、寇志安、王馨芳	硕士	王雅莉	兰州交通大学
2022CXZX-589	miR-29b-3p靶向WISP1在前列腺癌细胞辐射应答中的作用与机制研究	邢梦洁	邢梦洁、宋文涛、蔺妍妍	硕士	唐德平	兰州交通大学
2022CXZX-590	基于神经正切支持向量的多领域特征选择研究	翟玥璟	王人杰、朱洋、杨星宇	硕士	刘海忠	兰州交通大学
2022CXZX-591	多频带弹性波拓扑保护谷边界态声子晶体波导结构研究	徐港港	戴鸿飞、张敏、闫文惠	硕士	刘子江	兰州交通大学
2022CXZX-592	等弹性需求下双寡头博弈的动力学研究	刘玉霞	于红梅、周欢、王倩、王斯荻	硕士	周伟	兰州交通大学
2022CXZX-593	基于退化抛物方程理论研究期权定价中的参数反演	依力哈木江·依马木	许瑶瑶、王泽慧、胡志刚	硕士	邓醉茶	兰州交通大学
2022CXZX-594	基于BAS算法的河渠突发水污染溯源研究	崔文祥	苏旻、刘晶晶、党丹丹、管巧玉	硕士	靳春玲	兰州交通大学
2022CXZX-595	复合侵蚀作用下铁尾矿再生混凝土耐久性损伤规律研究	宫雪磊	梁颖、贾治元、李义强、张娇艳	硕士	贡力	兰州交通大学
2022CXZX-596	高速铁路泥岩隧道仰拱底鼓变形机制研究	刘彤彤	吕晓云、苏晓健、王涛、李启弟	硕士	梁庆国	兰州交通大学
2022CXZX-597	基于细观结构的改进型级配碎石组成设计及其强度形成机理研究	王家栋	邱轲、曹楷、韩洁	硕士	李波	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-598	基于界面特性的钢渣沥青混合料抗滑衰变规律及机理研究	张鹏	张斌林、王冰慧、刘婉莹	硕士	李波	兰州交通大学
2022CXZX-599	川藏铁路桥梁工程与其他工程技术接口进度优化研究	左芯	赵金霞、霍雨雨	硕士	鲍学英	兰州交通大学
2022CXZX-600	湿热环境下聚氨酯改性沥青的研发及性能机理研究	曹楷	郭晟、孙梦凯、黎安迪、韩洁	硕士	李波	兰州交通大学
2022CXZX-601	考虑桩-土接触面蠕变效应的多年冻土桩基承载特性研究	陈航杰	陈航杰、陈明伟、董想林、尹梓宇、徐理力	硕士	何菲	兰州交通大学
2022CXZX-602	基于相变微胶囊的砂浆和混凝土性能及其房屋节能效果研究	黄玮	李旭辉、程作栋	硕士	张家玮	兰州交通大学
2022CXZX-603	水介质中流冰对桥墩的撞击破坏机理研究	贾治元	李义强、张娇艳、宫学磊、梁颖	硕士	贡力	兰州交通大学
2022CXZX-604	高寒环境温度对钢管混凝土短柱轴压性能影响研究	刘彪	王金鹏、杜新龙、李於钱、宋书豪	硕士	虞庐松	兰州交通大学
2022CXZX-605	积极心理学视角下学生情绪与英语写作的关系探究	先明莎	邱建华、李兰、荆文清、张晓彤	硕士	邱建华	兰州交通大学
2022CXZX-606	中国政治话语的重复修辞及其翻译研究——以《中国关键词》为例	季泽端	周伟量、谢瑞艳、王倩倩、赵晓妮	硕士	牟宜武	兰州交通大学
2022CXZX-607	针对来兰留学生的地域文化体验式教学调查与研究	王葳		硕士	杨泽琴	兰州交通大学
2022CXZX-608	汉语二语学习者数字成语习得情况研究	陈慧芳	严志蓉、阙茜、雷斯斯、马媛	硕士	任红红	兰州交通大学
2022CXZX-609	高铁长大坡道再生制动能量混合储能系统容量优化配置研究	卢景涛	方晓东、朱成琨、刘颖志、肖林润	硕士	李欣	兰州交通大学
2022CXZX-610	油浸式有载分接开关触头接触电阻演化机理研究	杨兴祖	李宗英	硕士	李帅兵	兰州交通大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-611	文化IP视域下和政古动物化石博物馆文创产品设计开发	赵昕婷	李鹏博、杨洋、樊伟豪、冯少松	硕士	牛青	兰州交通大学
2022CXZX-612	创新创业背景下中国风敦煌插画创新创作研究	张雪梅	齐保文、郑鑫浩、刘凡、陈冬阳	硕士	蓝充	兰州交通大学
2022CXZX-613	基于深度学习的大规模点云语义分割研究	康玥	张琛、张金影	硕士	杨军	兰州交通大学
2022CXZX-614	基于机器视觉的地铁隧道衬砌裂缝快速检测关键技术研究	季坤	王晴雯、余家乐	硕士	党建武	兰州交通大学
2022CXZX-615	基于组合聚类算法的ZYJ7转辙机退化状态划分及预测	温昕	杨伟康	硕士	武晓春	兰州交通大学
2022CXZX-616	牵引网动态增容技术及其相关应用	苏照旭	何高兴、郭闻龙、尹路	硕士	田铭兴	兰州交通大学
2022CXZX-617	区间无绝缘轨道电路状态评估及预警方法研究	王帅	王帅、倪敏君、彭嘉维	硕士	林俊亭	兰州交通大学
2022CXZX-618	永磁同步电机电磁振动噪声特性研究	高建宁	宋志翔、杨凯文、高翊宇、高智山	硕士	高锋阳	兰州交通大学
2022CXZX-619	基于改进证据理论-MAIRCA的LTE通信系统风险评估研究	高煜	温昕、刘杰鑫、赵映彩	硕士	武晓春	兰州交通大学
2022CXZX-620	智能立体车库车位分配策略研究	马尚鹏	张鑫奎、赵剑英、薛千树	硕士	李建国	兰州交通大学
2022CXZX-621	气候变化对祁连山草地生态系统碳收支的影响	侯青青	杨航、景媛媛、马凯凯	博士	鱼小军	甘肃农业大学
2022CXZX-622	紫花苜蓿体内多胺代谢对干旱胁迫的调控效应	王文娟	景芳、武蓓、刘岳岳、何龙	博士	师尚礼	甘肃农业大学
2022CXZX-623	燕麦响应德氏霉侵染的生理及分子机制	张建贵	宫文龙、冉福、冉婵宇、杜文盼	博士	赵桂琴	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-624	Erwinia persicina Cp2对紫花苜蓿和小鼠的共致病特征研究	姚博	张宏、张玉娟、靳振海、何林鑫	博士	师尚礼	甘肃农业大学
2022CXZX-625	冷应激后合作猪和巴马猪脂肪组织miRNA的筛选与鉴定	唐于然	唐于然、闫继弘、张亚丽	博士	滚双宝	甘肃农业大学
2022CXZX-626	虹鳟体色变异关键基因Typr2的转录后调控机制研究	吴深基	吴深基、赵璐、王琪、张东强	博士	刘哲 黄进强	甘肃农业大学
2022CXZX-627	合作猪睾丸支持体外培养及circPAN3功能研究	石海霞	石海霞、杜宏、张森 殷熙彤、李建荣	博士	滚双宝	甘肃农业大学
2022CXZX-628	miRNA靶向PTEN基因对藏绵羊睾丸支持细胞的调控机制研究	李乔	李乔、苏满春、施会彬、王慧慧	博士	马友记	甘肃农业大学
2022CXZX-629	基于转录组学的紫花苜蓿株高发育调控机制研究	景芳	关键、南攀、马瑞宏、陆保福	博士	师尚礼	甘肃农业大学
2022CXZX-630	低蛋白日粮对河西猪肠道菌系及代谢的影响机制研究	王东	陈中平、张海龙、李延翠、刘帅帅	博士	陈国顺	甘肃农业大学
2022CXZX-631	褪黑素调控绵羊子宫内膜细胞凋亡的机制研究	段宏伟	朱玉君、张恩秋	博士	赵兴绪	甘肃农业大学
2022CXZX-632	冷休克关键因子RBM3对牦牛输卵管OVGP1合成与分泌的影响	张晖	马睿、马文斌	博士	崔燕	甘肃农业大学
2022CXZX-633	ASFV通过宿主DDR调节病毒复制机制研究	耿抒贤	樊洁、席尧	博士	曾巧英	甘肃农业大学
2022CXZX-634	基于16S rDNA的双峰驼扁桃体微生物多样性研究	房映栋	谢飞、曾巍巍、索南吉、谢东旭	博士	王雯慧	甘肃农业大学
2022CXZX-635	基于16SrDNA的双峰驼小肠PP定植微生物多样性及功能研究	程玉娇	谢飞、陆佳、王亭玮	博士	王雯慧	甘肃农业大学
2022CXZX-636	玻连蛋白抑制口蹄疫病毒复制的机制	史喜娟	杨大鹏、丁海燕、张颖、刘福康	博士	袁莉刚	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-637	牦牛LC3B多克隆抗体的制备及应用	马文斌	王靖雷、张晖、焦正兴、高翔	博士	崔燕	甘肃农业大学
2022CXZX-638	H01调控牦牛隐睾支持细胞自噬及凋亡的研究	颜秋	史喜娟、张芳、刘福康	博士	袁莉刚	甘肃农业大学
2022CXZX-639	基于小样本学习的马铃薯叶片病害识别研究	高学泽	杨森、杨军奇、朱冬琴	博士	冯全	甘肃农业大学
2022CXZX-640	丘陵山区马铃薯联合收获机械伤薯机理及关键技术研究	王虎存	王虎存、史瑞杰、贾博喧 鞠远瑾	博士	赵武云	甘肃农业大学
2022CXZX-641	陇中黄土高原不同土地利用方式对土壤N ₂ O排放的影响研究	袁建钰	杜梦寅、郭疆、姚武扬眉	博士	李广	甘肃农业大学
2022CXZX-642	不同环境条件下高寒区植物功能性状变化特征研究	宋玲玲	李子珍、马永龙、李永梅	博士	田青	甘肃农业大学
2022CXZX-643	外源Ca ²⁺ 和NO处理对红砂幼苗盐胁迫的缓解效应及其机理研究	刘泽华	刘行行、谈兵兵、马帅、魏丽琴	博士	种培芳	甘肃农业大学
2022CXZX-644	蒙古黄芪生长年限对种子质量影响	董鹏斌	沈娜、王红艳、周洋、张瀚文	博士	陈垣	甘肃农业大学
2022CXZX-645	马铃薯根系构型与抗旱性之间的分子机制研究	秦天元	秦天元、王一好、范又芳 刘寅笃、李成举	博士	白江平	甘肃农业大学
2022CXZX-646	绿肥结合化学氮肥优化麦田土壤团聚体及微生物的技术及机理	王国瑾	李含婷、王琦明、曹永刚、焦智辉	博士	柴强	甘肃农业大学
2022CXZX-647	基于高分遥感卫星半干旱雨养区春小麦冠层氮素估算与反演评价	李宗飞	谢丽华、丁潮、司佳昂 刘秉鑫、袁辉	博士	李玲玲	甘肃农业大学
2022CXZX-648	栽培小麦磷高效利用材料wp-35中磷高效利用基因发掘	李鹏程	鲁宗辉、张康康、乔蕤、汪欣瑶	博士	王化俊	甘肃农业大学
2022CXZX-649	秸秆带状覆盖对旱地马铃薯田表面和剖面温室气体排放的影响	马建涛	吴炳权、冯雨露、张森昱、刘青	博士	常磊 柴守玺	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-650	生物炭对胡麻//豌豆土壤氮素竞争互补的调控机制	徐鹏	文明、景娜、晁长艳、王瑛泽	博士	高玉红	甘肃农业大学
2022CXZX-651	6-BA处理促进马铃薯块茎采后愈伤的机制研究	杨瑞瑞	王启慧、张雪姣	博士	毕阳	甘肃农业大学
2022CXZX-652	壳聚糖-葡萄皮提取物涂层对冻融诱导牛瘤胃的保护作用	曹银娟	董春娟、马玉莹	博士	余群力	甘肃农业大学
2022CXZX-653	利用新兴技术提取高活性沙棘叶黄酮的化学表征和活性评价	赵金梅	苏婷婷、李莎	博士	毕阳	甘肃农业大学
2022CXZX-654	VvTriheli5参与葡萄低温及盐胁迫应答的分子机制研究	卢世雄	王萍、王晗、李艳梅、苟慧敏	博士	陈佰鸿	甘肃农业大学
2022CXZX-655	VaSUS3调控山葡萄低温应答的分子机制研究	李艳梅	卢世雄、王晗、成永娟、张明月	博士	陈佰鸿	甘肃农业大学
2022CXZX-656	乙烯参与ALA诱导番茄果实类胡萝卜素合成的作用机理	王俊文	袁鸿、王光正、牛钰、李瑞瑞	博士	郁继华	甘肃农业大学
2022CXZX-657	基于转录-蛋白多组学分析研究马铃薯响应水盐胁迫的分子调控机制	张茹艳	石铭福、王勇、王星星、颀嘉丽	博士	秦舒浩	甘肃农业大学
2022CXZX-658	一氧化氮介导SPB/SPL转录因子调控番茄果实成熟的机理研究	姚彦东	黄登婧、侯雪梅、刘志亚、武学彤	博士	廖伟彪	甘肃农业大学
2022CXZX-659	草地贪夜蛾蜕皮激素合成和信号通路基因的功能研究	张强艳	李岩、古文鑫、刘慧萍	博士	刘长仲	甘肃农业大学
2022CXZX-660	河西绿洲茄子生长动态、产量及品质对水氮调控的响应	周晨莉	陈谢田、潘小番、王永、于建栋	博士	张恒嘉	甘肃农业大学
2022CXZX-661	代际差异视角下乡土情结对农户宅基地退出意愿的影响分析	石丁润	郭莉莉、马雅茹	硕士	马丁丑	甘肃农业大学
2022CXZX-662	甘肃省行业碳排放影响因素及脱钩努力研究	吴茜	徐雯丽、徐彦红、杨凌、李晓蓉	硕士	陈强强	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-663	高原麝鼠（ <i>Myospalax baileyi</i> ）夏季造丘行为关键驱动因子研究	张志莹	孙文倩	硕士	花立民	甘肃农业大学
2022CXZX-664	光伏电站建设对高原鼠兔种群密度及其栖息地特征的影响	孙文倩	马义杰、张志莹、董克池	硕士	花立民	甘肃农业大学
2022CXZX-665	山羊circ_003628的组织表达及其对骨骼肌卫星细胞的影响	甄慧敏	甄慧敏、沈继源、刘圆、李璐	硕士	王继卿	甘肃农业大学
2022CXZX-666	合作猪肝脏组织冷应激相关miRNA的鉴定及筛选	闫继弘	闫继弘、唐于然、张亚丽	硕士	滚双宝	甘肃农业大学
2022CXZX-667	基于转录组与代谢组联合分析藏绵羊睾丸差异代谢物的鉴定	王慧慧	王慧慧、施会彬、苏满春、李乔	硕士	马友记	甘肃农业大学
2022CXZX-668	PRKAB在AA干预的奶牛乳房炎抗炎机制研究	赵晓萱	陈艳、刘佩雯、卢挺	硕士	张勇	甘肃农业大学
2022CXZX-669	褪黑素对LPS诱导得绵羊瘤胃上皮细胞炎性损伤的影响	闫振兴	段宏伟、丁自强、吴建新、曾建林	硕士	胡俊杰	甘肃农业大学
2022CXZX-670	甘肃省牛羊住肉孢子虫分子生物学鉴定与同源性分析	孙继文	尚小粉、王贺、李媛媛、李梅	硕士	马永华	甘肃农业大学
2022CXZX-671	典型牧草种子破眠及损伤研究	徐子原	郑小宝、孔德荣、张林、任钰奇	硕士	孙步功	甘肃农业大学
2022CXZX-672	基于无人机高光谱遥感的甘肃省马铃薯水肥监测	郭发旭	杨森、杨军奇、朱冬琴	硕士	冯全	甘肃农业大学
2022CXZX-673	不孕不育患者视角下兰州市育龄夫妇生育意愿研究	孙琰蕙	孙琰蕙、梁亚军、顾亭玉、张文豪、张艳灵	硕士	张定海	甘肃农业大学
2022CXZX-674	民勤绿洲边缘退耕地土壤微生物多样性研究	李常乐	李常乐、李雪、蔡卓良	硕士	张富、王理德	甘肃农业大学
2022CXZX-675	临泽草地土壤氮组分	关宇淇	关宇淇、徐国荣、刘昊、李元航	硕士	李广	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-676	生态文明建设背景下甘肃省农村居民环境意识调查研究	刘雨萌	朱雯、谢雅歌、王梅红、雷佩彪	硕士	张文政	甘肃农业大学
2022CXZX-677	新时代农村生源大学生就业信息化建设研究	陈传阳	史桓瑜、石辉煌	硕士	刘雅楠 王玉才	甘肃农业大学
2022CXZX-678	青藏高原不同退化梯度下草地生态系统服务功能的时空分异研究	张春娥	马世瑛、祁沛昕	硕士	裴婷婷	甘肃农业大学
2022CXZX-679	基于生长、微生物、养分调节对党参连作障碍缓解机理研究	马澜	林超、郭建陈、宋世杰	硕士	邱黛玉	甘肃农业大学
2022CXZX-680	耐盐植物盐生草改良西北干旱盐碱地综合评价	汪欣瑶	陈倩、乔蕤、李鹏程、祁天涛	硕士	王化俊	甘肃农业大学
2022CXZX-681	基于成像技术对紫花前胡中香豆素类成分的空间分布研究	李泽昱	高慧、尹转霖、王宁	硕士	李欠	甘肃农业大学
2022CXZX-682	光照调控当归主要活性物质积累的机制	李敏	李美玲、黄天苗、崔秀文	硕士	栗孟飞	甘肃农业大学
2022CXZX-683	基于NTM探讨双峰公驼颈腺分泌物诱导母驼发情的关键代谢通路及机制	袁宝	戴丽君、白旭、安笑笑	硕士	张全伟	甘肃农业大学
2022CXZX-684	茉莉酸甲酯对荒漠肉苁蓉贮藏保鲜机理研究	王丽	史建莉、孙梓洺、刘朗	硕士	张珍	甘肃农业大学
2022CXZX-685	宰后早期活性氧(ROS)对内质网应激下IRE1 α 信号通路介导牦牛肉肌细胞凋亡的调控机制	杨雪	杨雪、申汝恒、王丽媛、马煜、王文星	硕士	张丽	甘肃农业大学
2022CXZX-686	智能优化算法对旱地小麦籽粒生长模型参数的优化	崔炜楠	魏学厚	硕士	聂志刚	甘肃农业大学
2022CXZX-687	油菜素内酯调控马铃薯应对碱性盐胁迫的机制研究	王勇	石铭福、张茹艳、李明、孙得翔	硕士	秦舒浩	甘肃农业大学
2022CXZX-688	外源ALA调控番茄色素及C13芳香物质形成的机理研究	李瑞瑞	王俊文、牛钰、田强、豆建华	硕士	郁继华	甘肃农业大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-689	血红素参与ALA诱导黄瓜盐胁迫抗性的作用机理研究	牛钰	王俊文、李瑞瑞、豆建华、田强	硕士	郁继华	甘肃农业大学
2022CXZX-690	腐皮镰刀菌对光肩星天牛寄主选择的影响机制	王改进	聂鹏成、李伟、宋璐	硕士	王森山	甘肃农业大学
2022CXZX-691	短时高温胁迫下巴氏新小绥螨抗氧化酶基因的挖掘	朱彤	宋露、王彦、席驳鑫	硕士	尚素琴	甘肃农业大学
2022CXZX-692	金昌市耕地土壤养分空间分布特征研究	郑铭宇	郑铭宇、才让卓玛、刘江、申岳	硕士	蔡立群	甘肃农业大学
2022CXZX-693	黄土高原半干旱区苜蓿根围土壤线虫对施肥的响应	李亮亮	何仁元、高瑞、王淑琴	硕士	罗珠珠	甘肃农业大学
2022CXZX-694	西北旱地麦田秸秆带状覆盖水碳效应研究	李亚珍	马菊花、杨永、胡亮亮、张乾	硕士	黄彩霞	甘肃农业大学
2022CXZX-695	引洮定西灌区典型高原夏菜节水补灌技术及灌溉制度研究	温文	贾玲、张海粟、王鲁军、孙凯悦	硕士	张芮	甘肃农业大学
2022CXZX-696	基于深度学习在混合次分数布朗运动下期权定价的优化研究	康维义	朱威伟、王龙、安翔、庞秋月	博士	郭精军	兰州财经大学
2022CXZX-697	基于文本挖掘和MEMD的原油价格预测方法研究	赵正玲	马爱琴、杨国镯	博士	郭精军	兰州财经大学
2022CXZX-698	非抽样误差视角下总体方差的估计问题研究	牛玺娟	杨春雨、肖文	博士	庞智强	兰州财经大学
2022CXZX-699	共同富裕的实现路径及测度方法	田艳丽	邓怡、薛娇	博士	傅德印	兰州财经大学
2022CXZX-700	模糊环境下基于广义分数布朗运动的欧式期权定价	汪育兵	谢雁、庞秋月、王龙	博士	郭精军	兰州财经大学
2022CXZX-701	基于现代多重插补的稀疏函数型数据修复方法研究	李唯欣	马文娟、张悦、赵芳芳、程莞莞	硕士	高海燕	兰州财经大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-702	双碳背景下绿色金融驱动碳排放效率提升的机制路径研究	吴召选	王丽欣、田亚军、杨小卜、刘文井	硕士	王连	兰州财经大学
2022CXZX-703	西部地区数字经济促进产业结构升级的空间效应研究	周之浩	陆杨锋、李浩智、杜蔓云、张维星	硕士	王连	兰州财经大学
2022CXZX-704	大股东治理对企业ESG表现的影响研究:基于退出威胁视角	任诗琦	王小娟、刘奕璇	硕士	高天宏	兰州财经大学
2022CXZX-705	选择性产业政策对制造业企业绿色技术创新的影响研究	刘欣哲	乔亚楠、张越、赵苗苗	硕士	南星恒	兰州财经大学
2022CXZX-706	党组织治理对企业高质量发展的影响研究	孔思鉴	姬文岳	硕士	南星恒	兰州财经大学
2022CXZX-707	责有攸归:企业如何提升社会责任绩效?——基于TOE框架的组态分析	俞少杰	余江江、郑换换、张穗穗	硕士	王春国	兰州财经大学
2022CXZX-708	生态文明建设背景下企业高质量投资的激励机制研究	赵云腾	范薇	硕士	朱泽钢	兰州财经大学
2022CXZX-709	董事会非正式层级对企业ESG表现的影响研究	崔博洋	潘翔、乔亚楠、张越	硕士	南星恒	兰州财经大学
2022CXZX-710	企业ESG表现、知识搜寻与企业创新绩效	刘兴成	胡洁、马戈	硕士	南星恒	兰州财经大学
2022CXZX-711	国家审计助力乡村振兴战略机制与路径创新研究	杨晓霏	狄红、把余萍、王玉娜	硕士	王学龙	兰州财经大学
2022CXZX-712	ESG表现与企业二元创新关系的实证研究	李睿	白玉、郑锦红	硕士	周德良	兰州财经大学
2022CXZX-713	黄河流域资源型企业ESG表现与财务绩效的相关性分析	赵博雅	夏韵涵、李宇惠、张旭旸	硕士	雒京华	兰州财经大学
2022CXZX-714	金融支持甘肃省绿色经济发展的路径研究	高晨曦	张达仁、霍萌萌、翟怡婷、杜好馨	硕士	程贵	兰州财经大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-715	数字普惠金融对甘肃省居民文化消费的影响研究	高振轩	高振轩、郭新杰	硕士	方来	兰州财经大学
2022CXZX-716	甘肃省数字经济对碳减排的作用机理和效应研究	余瑞腾	李芳霆	硕士	方来	兰州财经大学
2022CXZX-717	数字经济背景下的艺术金融新场景构建	王春阳	李可欣、李喆、杨子寒	硕士	陈芳平	兰州财经大学
2022CXZX-718	乡村振兴背景下甘肃省农业保险、农村信贷的协同发展研究	刘博琛	金首邦、张天宇、段玉晓、徐聪聪	硕士	张宗军	兰州财经大学
2022CXZX-719	数字经济对碳排放的影响及作用机制研究	田章功	朱翔宇、宋妮、赵倩玉	硕士	柳江	兰州财经大学
2022CXZX-720	智能制造对劳动收入份额的影响研究	李灿	刘云飞、张瑞瑾	硕士	陈冲	兰州财经大学
2022CXZX-721	“一带一路”背景下甘肃省文化贸易竞争力与发展路径研究	王博	王博	硕士	万永坤	兰州财经大学
2022CXZX-722	产业融合视域下中国医疗旅游耦合协调发展研究	王娜	雷文坪、焦晨阳、罗守烨	硕士	胡静寅	兰州财经大学
2022CXZX-723	驱动与协进：数字乡村赋能乡村振兴的作用机理与实现路径	魏晓	文涛、杨霏、王雨薇、王秀慧	硕士	杨晓峰	兰州财经大学
2022CXZX-724	文旅品牌“交响丝路·如意甘肃”发展与传播研究	胡雨桐	胡雨桐、井然、李润	硕士	杨晓峰	兰州财经大学
2022CXZX-725	组态视角下红色旅游地高质量发展影响因素及多元路径研究——以陕甘宁地区为例	焦育琛	王雨晨，刘芳蕾，李肖	硕士	赵玉田	兰州财经大学
2022CXZX-726	基于深度学习和知识图谱的细粒度情感分析	秦精俏	王彤、丁申宇、郭泓	硕士	王玉珍	兰州财经大学
2022CXZX-727	乡村振兴背景下农产品包装智能化研究——以平凉红牛为例	闫雅玲	闫雅玲	硕士	牛勇	兰州财经大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-728	兰白自创区管理体制及管委会法律地位研究	高强	于来勇、姜佳明、吕沛泽、刘肖江	硕士	史正保	兰州财经大学
2022CXZX-729	基于新马克思主义城市学派的兰州城市空间治理问题研究	陶莉	钟兴梅、贾馥如、秦雯、冯紫鑫	硕士	刘文玉	兰州财经大学
2022CXZX-730	促进产业结构升级的财税政策研究	樊稼岐	赵丹、陈佳慧、张丹枫、魏琼	硕士	王庆	兰州财经大学
2022CXZX-731	固本增骨丸含药血清对GPX4与GSDMD 信号“crosstalk”调控MC3T3-E1细胞焦亡的干预机制研究	海云翔	李金益、李凯、刘路、胡阳	博士	宋敏	甘肃中医药大学
2022CXZX-732	基于RhoA、ROCK通路探讨宣肺化浊方对ALI血管内皮细胞微管解聚的作用及分子机制	朱鹏	张录梅、徐倩、郝国雄、刘瑜	博士	张志明	甘肃中医药大学
2022CXZX-733	《辅行诀脏腑用药法要》作者考辨	季文达	杨晓轶、马骏	博士	李应存	甘肃中医药大学
2022CXZX-734	基于胆汁酸TGR5受体探讨葛根芩连汤调控胰岛素分泌治疗2型糖尿病的作用机制	柳荣	赵怡坤、翟艳慧、王佳慧	博士	梁永林	甘肃中医药大学
2022CXZX-735	基于EGFR核转位探讨黄芪提高肺癌放疗敏感性的分子机制	李洋洋	张苒铭、刘志伟、苗致铭、张尚祖	博士	苏海翔	甘肃中医药大学
2022CXZX-736	基于ROS、GSH、GPx4铁死亡信号通路探讨放射性心肌纤维化发生机制及当归黄芪超滤物的干预效应	任春贞	陈其林、李晓静、张晓刚	博士	李应东	甘肃中医药大学
2022CXZX-737	基于NLRP3、caspase-1、GSDMD通路对Ica联合GC治疗SRNS的协同机制研究	段淑文	刘灿、丁昭然、王晓辉、李文亚	博士	戴恩来	甘肃中医药大学
2022CXZX-738	基于网络药理学预测藁本内酯治疗AS的潜在靶点及其机制研究	柳娜	薄双琴、徐婕、王嘉鸣	博士	景明	甘肃中医药大学
2022CXZX-739	雪松松针总黄酮抑制神经细胞铁沉积的分子机制	王信	马趣环、张家旭、董学风、叶倩女	博士	石晓峰	甘肃中医药大学
2022CXZX-740	超滤-固体膜络合萃取技术对黄酮苷元甘草素的低成本制备研究	万玲娟	刘媛媛、徐镜文、刘梅清	博士	魏舒畅	甘肃中医药大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-741	ARHGAP12通过Ras-Raf-MAPK通路对食管鳞癌细胞恶性行为的影响及分子机制研究	白向豆	崔百强、曾伟强、罗小桐、黄大新	硕士	苟云久	甘肃中医药大学
2022CXZX-742	阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征患者的脑形态学研究	高静	曹建仓、沈过、张慧妍	硕士	赵莲萍	甘肃中医药大学
2022CXZX-743	MSCs通过MAPK、NF- κ B通路对急进高原小鼠急性肺损伤的保护作用研究	侯勇哲	吴涛、鱼玲玲、游静茹、张琴	硕士	白海	甘肃中医药大学
2022CXZX-744	SERPINA1基因调控mTOR、ULK1信号通路在甲状腺乳头状癌中的作用机制探讨	牛彦强	夏艳青、代九菊、石国秀、杨若钰	硕士	周祖邦	甘肃中医药大学
2022CXZX-745	基于网络药理学及分子对接探讨前列负阴方治疗前列腺癌分子作用机制	王星	王星、赵磊、郭晨明	硕士	周逢海	甘肃中医药大学
2022CXZX-746	FBX043在肝细胞癌中的表达、临床意义及生物学作用	刘松华	孟云、骆李康、童健康、王译锋	硕士	杨晓军	甘肃中医药大学
2022CXZX-747	基于Aurora-A、TPX2轴探讨直肠癌术前放疗敏感性的临床研究	李旭霞	李旭霞	硕士	蔡宏懿	甘肃中医药大学
2022CXZX-748	基于网络药理学及细胞实验联合分子对接探讨香砂六君子汤治疗胃癌的作用机制	荣耀	荣耀、唐明政、张癸乾、赵夏爽	硕士	蔡辉	甘肃中医药大学
2022CXZX-749	类风湿关节炎患者出院准备度评估指标体系的构建	王渭昭	巩应霞、吴慧娟、贾鸿安、苗俊芳	硕士	许瑞	甘肃中医药大学
2022CXZX-750	自制中药妇科腰带外敷命门穴对寒湿血瘀型痛经的效果观察	车莹	赵海蓉、宋旭林、战青、张承祖	硕士	王波	甘肃中医药大学
2022CXZX-751	基于脑肠对话探究当归多糖改善衰老所致肠稳态失衡和睡眠障碍的分子机制	王树威	拓文娟、张雪燕、戴瑜婷、王艺璇	硕士	修明慧	甘肃中医药大学
2022CXZX-752	低密度脂蛋白影响冠心病预后的回顾性队列研究	李彩芸	陈旭雯、岳飞燕、冯甜甜	硕士	樊景春	甘肃中医药大学
2022CXZX-753	腰椎间盘突出症患者经络分型的“特征性红外热谱”与针刺干预评价	屈韶	魏玉婷、汪庭娇、崔莹、谈守香	硕士	严兴科	甘肃中医药大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-754	西夏黑水城出土西夏文医籍针灸文献的整理研究	崔莹	魏玉婷、谈守香、屈韶、汪庭娇	硕士	严兴科	甘肃中医药大学
2022CXZX-755	地龙粗提蛋白对AngII诱导HUVEC细胞焦亡致微循环障碍的机制研究	韩金晏	王新强、赵晓彬、陈玉林	硕士	赵信科	甘肃中医药大学
2022CXZX-756	基于数据挖掘和网络药理学探析裴正学教授治疗肝癌的用药规律及机制	马祺	马祺、陈伟富、范婷婷、高香春	硕士	裴正学	甘肃中医药大学
2022CXZX-757	外用中药化学生物信息学分析模型的建立及摩风贴剂开发	邱璐	李程豪、张敏、后叶虎、楚薇	硕士	刘永琦	甘肃中医药大学
2022CXZX-758	基于EGFR和DNA-PKcs探讨归芪白术方对放疗肺癌DNA修复的抑制机制	刘志伟	李洋洋、苗致铭、陈琰、张尚祖	硕士	刘永琦	甘肃中医药大学
2022CXZX-759	基于生物信息学鉴定CeRNA网络CCAT2、hsa-miR-365a-5p、ATAD3B在胃腺癌中的表达及临床意义	王静静	石玉香、杨小菁、吴平凡、魏小乐	硕士	李长天	甘肃中医药大学
2022CXZX-760	当归“主咳逆上气”、治疗慢性咳嗽的作用机制研究	杜玥	席建宏、李济阳	硕士	王志旺	甘肃中医药大学
2022CXZX-761	基于TGF- β 、Smad通路研究当归对抗子宫内位间质纤维化的机制	李泉洋	房敏、赵冠宇	硕士	吴国泰	甘肃中医药大学
2022CXZX-762	金水六君煎对支气管哮喘模型NF- κ B的影响	席建宏	席建宏、杜玥、李济阳	硕士	王志旺	甘肃中医药大学
2022CXZX-763	中药虚拟筛选3D结构库的建立及COX-2抑制剂的发现	张敏	邱璐、林佳、李咪、张依茜	硕士	靳晓杰	甘肃中医药大学
2022CXZX-764	经皮激光椎间盘减压术联合热敷颈腰痛砂治疗腰椎间盘突出症临床观察	蒋鹏	杨文通、史凡凡、马俊飞、陈倩文	硕士	赵继荣	甘肃中医药大学
2022CXZX-765	扶金化积膏防治非小细胞肺癌化疗后骨髓抑制的临床观察	任德祥	杨卯勤、赵敏、赵静、翟璇	硕士	夏小军	甘肃中医药大学
2022CXZX-766	生骨再造丸治疗骨质疏松的网络药理学机制	任行全	柴威涛、李向洲、赵建栋、毕煦昆	硕士	郭成龙	甘肃中医药大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-767	基于“结积无子候”探讨温肾化瘀法治疗肾虚血瘀型未破裂卵泡黄素化不孕症的临床研究	岳斌	吉秀家、窦艳猛、李曼、李新月	硕士	武权生	甘肃中医药大学
2022CXZX-768	基于DAG-PKC信号通路研究平胃胶囊干预FD大鼠胃肠动力障碍的作用机制	陶永彪	陶永彪、汪龙德、李正菊、靳三省	硕士	汪龙德	甘肃中医药大学
2022CXZX-769	真武汤对脾肾阳虚型db、db小鼠NLRP3、Nrf2、HO-1通路的作用机制研究	赵哲	靳玉秋、白敏、孙墨晗、田萌媛	硕士	陈光顺	甘肃中医药大学
2022CXZX-770	清热消痞湿敷方联合除湿胃苓汤治疗脾胃湿热型玫瑰痤疮的临床研究	王亚红	费晓影、杨鹏斐、杜雪洋	硕士	王思农	甘肃中医药大学
2022CXZX-771	高校法律地位分析与学生非身份权利救济	范宇明	刘洋、宋雨航	硕士	草珺	甘肃政法大学
2022CXZX-772	家庭教育领域中公权力介入的研究	林倍兆	王彦婷、贾佩璇、范宇明	硕士	草珺	甘肃政法大学
2022CXZX-773	未成年网络保护及法律实现机制—以微信青少年模式为视角	韦丽娜	无	硕士	常洁琨	甘肃政法大学
2022CXZX-774	后疫情时代下全民志愿服务体系构建的法律规制和保障研究	龚洁	翟豫婕	硕士	李卫海	甘肃政法大学
2022CXZX-775	大数据视域下支付结算型帮助行为的刑法规制探索	陈自尧	石耀国、汪先馗、倾文文	硕士	郑高键	甘肃政法大学
2022CXZX-776	短视频制作中的合理使用问题研究	闫永东	无	硕士	张秀玲	甘肃政法大学
2022CXZX-777	乡村公共法律服务现状、问题与对策调研	唐贵尧	陈亭羽	硕士	刘晓霞	甘肃政法大学
2022CXZX-778	城镇户籍子女的农村宅基地使用权继承问题研究	黄子睿	王硕	硕士	刘晓霞	甘肃政法大学
2022CXZX-779	证券虚假陈述先行赔付制度研究	程媛远	无	硕士	曹清清	甘肃政法大学

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-780	经营性场所“体育赛事节目回看”法律制度研究	罗岚	周锐金	硕士	赵蓉	甘肃政法大学
2022CXZX-781	磁性荧光二氧化硅纳米材料的制备及其在潜指纹显现中的应用	崔媚媚	崔媚媚、汪予佳、闫树旗、张 量	硕士	魏铄蕴	甘肃政法大学
2022CXZX-782	新型固相微萃取纤维的开发及其在苯丙胺类毒品中的应用	赵翌博	杨利君、岳敬芳、谢 恢、苏文渊	硕士	宋爱英	甘肃政法大学
2022CXZX-783	数字普惠金融与共同富裕：影响效应与作用机制	王凯	徐肇仪	硕士	王平	甘肃政法大学
2022CXZX-784	黄河流域制造业集聚对城市绿色经济效率的影响研究	郑延钦	史绎君、刘华桢、杜子欣、刘晓云	硕士	孟望生	甘肃政法大学
2022CXZX-785	产品创新与服务转型对制造企业高质量发展的协同效应——数字化程度的调节作用	韩惠敏	韩惠敏、牟瑞、田地	硕士	曹爱军	甘肃政法大学
2022CXZX-786	全过程民主视角下农村社区基层协商民主议事模式的社会工作创新	白锦波	马悦、吴岳、李佳炜、刘鑫	硕士	任文启	甘肃政法大学
2022CXZX-787	探究一带一路背景下规则标准的“软联通”——以吉尔吉斯为例	徐振东	徐振东	硕士	张建锋	甘肃政法大学
2022CXZX-788	论区块链在生态环境监管中的应用：价值、进路及风险	王一鸣	王一鸣、马宇航、杨新惠	硕士	王晶	甘肃政法大学
2022CXZX-789	政务新媒体对兰州城市形象的构建研究——以“兰州发布”新媒体矩阵为例	陈怡峰	无	硕士	郝香	甘肃政法大学
2022CXZX-790	基于ResTextCNN和Self-Attention的二进制代码漏洞检测研究	唐惠莉	王圣焘、许同杰、王星月	硕士	武光利	甘肃政法大学
2022CXZX-791	唐代边塞战争与咏侠诗及侠文化精神	李贵生	李贵生	硕士	汪聚应	天水师范学院
2022CXZX-792	天水诗人汪渺长篇叙事诗《白马史诗》研究	刘凡	刘凡	硕士	王贵禄	天水师范学院

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-793	依法治教背景下初中教师教育惩戒运用研究	田兴民	田兴民、张运杰、刘建锋	硕士	汪玉峰	天水师范学院
2022CXZX-794	双减背景下THIEVES法在小学高年级语文阅读教学中的应用研究	汝玉锋	汝玉锋、刘娅娜	硕士	吴彦文	天水师范学院
2022CXZX-795	“双减”背景下初中英语作业现状调查研究	吴丽娜	吴丽娜、黄书娴、王晖	硕士	邵晓霞	天水师范学院
2022CXZX-796	低阈值锁模掺铥激光器研究	谭晶荣	谭晶荣	硕士	令维军	天水师范学院
2022CXZX-797	麦积山石窟壁画元素在文创设计中的应用研究	曾思宇	曾思宇	硕士	刘晓毅	天水师范学院
2022CXZX-798	“长效设计”理念在中小学美术教育中的 应用研究	延智腾	延智腾、王兴、樊钊有	硕士	赵娟	天水师范学院
2022CXZX-799	敦煌碑铭赞用典研究	马秀峰	马秀峰、梁陈晨、张楠、李文娟	硕士	陈于柱	天水师范学院
2022CXZX-800	“双新”背景下初中生分层作业设计优化策略研究	宋蕾	宋蕾、王港华、许丹丹	硕士	杨明	天水师范学院
2022CXZX-801	基于五育并举的语文多元智能评价体系探索与实践研究	吕晶	吕晶、段胜平、周艾妮、王艺如	硕士	郭昭第	天水师范学院
2022CXZX-802	融合教育背景下自闭症谱系障碍幼儿支持体系的调查研究	刘佳	刘佳、刘呈呈、张嘉琳、时运	硕士	牛震乾	天水师范学院
2022CXZX-803	“双减”背景下初中生物学作业设计研究	杨树珍	杨树珍、邱雅敏、王莉莎、谢晓斌	硕士	王弋博	天水师范学院
2022CXZX-804	小学科学课程组织与实施现状的调查研究——以S省T市三所小学为例	张莉 孙佳鑫	张莉、孙佳鑫、刘莹莹、赵松坤、姚照楚	硕士	吴彦文	天水师范学院
2022CXZX-805	甘肃非遗文化在趣味化学课程资源开发中的实践研究	漆欣悦	漆欣悦、樊爱军	硕士	杨玲娟	天水师范学院

2022年度甘肃省优秀研究生“创新之星”项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	团队成员姓名	研究生层次	指导教师姓名	高校名称
2022CXZX-806	“互联网+”背景下高中地理线上教学优化策略研究	高婷	高婷	硕士	尤晓妮	天水师范学院
2022CXZX-807	严歌苓新世纪以来长篇小说创作的“祛魅”与“赋魅”	凌娟	凌娟	硕士	马超	天水师范学院
2022CXZX-808	“双减”背景下利用深度学习理论提升课堂教学效率	刘敏	刘 敏、汪鹏霞、李国伟	硕士	龙世佳	天水师范学院
2022CXZX-809	新文科视角下初中英语教师创新性 与学生能动性提升研究	张丽	张丽、王悦	硕士	郭晓英	天水师范学院
2022CXZX-810	“五项管理”视域下的初中语文教学探究	雒佳	雒佳、刘玉妹、李建萍	硕士	马建东	天水师范学院