

山西医科大学2024年大学生创新创业训练计划立项公示项目一览表

序号	项目类型	项目类别	推荐级别	项目名称	项目成员	指导教师
1	创新训练	重点支持领域项目	国家级	皓齿行动，筑梦“童”行——基于自然语言处理的智能儿童口腔健康平台的设计与落地	陈康，王锦琦，苏丹，韩楚玉，贾晓涛	王翔宇
2	创业训练	一般项目	国家级	锐护双效--酸酐化牛 β -乳球蛋白双抗HIV与HPV产品	梁琬滢，陈禹含，罗晨洋，邵辅彪，王卓然，张容齐	于玉凤
3	创业训练	一般项目	国家级	新型恶性肿瘤电场治疗仪的研究与设计	要马可，张睿，张可颐，王诗韵，李心阳	段虎斌
4	创新训练	一般项目	国家级	放射性核素标记的纳米载体用于成像引导的联合放射性核素、声动力和光热治疗胰腺肿瘤	牛晨亮，刘琨瑜，姚欣汝，梁琬滢，龙映伊	安杰
5	创新训练	一般项目	国家级	基于网络药理学及分子对接探究党参沙棘药茶对二型糖尿病预防作用的分子机制	蔺琬钦，赵创威，王卿，许鑫乐	曹玲亚
6	创新训练	一般项目	国家级	微创脑引流中纳米药物递送系统的构建和性能研究	李佳可晴，要马可，王泷婷，袁玮骏，段国蕊	陈祥慧

7	创新训练	一般项目	国家级	基于生信分析探究钟控基因Nr1d2调控鼻黏膜紧密连接蛋白进而影响变应性鼻炎的机制研究	谭依博, 陈骄阳, 杨轶博, 杨雨卓, 穆月清	程冯丽
8	创新训练	一般项目	国家级	基于连翘产业发展对乡村振兴实践路径的研究	刘萌, 赵冰如, 庞俊杰, 康博研	邓蕊
9	创新训练	一般项目	国家级	搭载白杨素的氧化石墨烯与金纳米粒子结合调节let-7a诱导舌鳞癌细胞凋亡的研究	李卓玲, 高菲, 魏灵茜, 高晓熠, 于洪尉	翟翔
10	创新训练	一般项目	国家级	基于MAPK/ERK通路探讨铅暴露介导铁死亡在ALS发病机制中的作用	姚懿洋, 郭懿萱, 秦卓越, 景佳奇, 张瑶方	高怡
11	创新训练	一般项目	国家级	特应性皮炎早筛与药物毒理学检测的研究与设计	武雅文, 魏可新, 周睿, 狄一婧, 郑惠赢	郭睿
12	创新训练	一般项目	国家级	基于 RNA 外切体的脑衰老调控机制研究	后晟烨, 刘盛鑫, 刘奕璇, 王艺璇, 郑梦阳	郝博
13	创新训练	一般项目	国家级	“流”暗花明——冠脉移植术之静脉桥再狭窄	班涛, 车璇, 段景慧, 张静茹, 王娜瑜	何生

14	创新训练	一般项目	国家级	线粒体基因拷贝数和免疫病的因果关系：孟德尔随机研究	马雯琦，沈馨莹，马蕊，张卓钰，张锦雯	贺培凤
15	创新训练	一般项目	国家级	柴胡治“郁”——基于中医郁证体系和网络药理学利用柴胡制醋治疗抑郁症	程梦雨，孙悦，李泽阳，刘杰，张译丹	胡爽
16	创新训练	一般项目	国家级	基于机器学习的大鼠血栓成分识别及形成时间推断研究	赵芮，唐向元，赵晓晴，孙文益，陈栋汀	靳茜茜
17	创新训练	一般项目	国家级	EGCG-CDs 促进炎症环境下骨缺损修复的研究	韩文泽，王嘉灿，平一霖，张凯方，孟子涛	李冰
18	创新训练	一般项目	国家级	MOG抗体制备及促进神经再生的机制研究	魏嘉，刘岳思颖，王俊宇，马佳琦，张路敏	李琳
19	创新训练	一般项目	国家级	认知注意综合征对医学生智能手机成瘾的纵向影响研究	薛宇堃，宋博雅，雷槟键，王晗纬，吴丽清	李明湜
20	创新训练	一般项目	国家级	新型多功能响应型锰掺杂介孔磁性纳米材料构建及抗肿瘤研究	谢天翔，白静，刘宣波，贾智媛，贾思雨	李宁波

21	创新训练	一般项目	国家级	SPOP介导Bcl-xL泛素化降解通过调控内质网-线粒体钙信号增加卵巢癌顺铂敏感性的机制研究	吕云娇, 段蕾, 雷卓然, 张芝妍, 马若文	李晓宁
22	创新训练	一般项目	国家级	基于CT血管成像技术对喉癌建立深度学习检测模型的研究	韩楚玉, 杨心武, 陈康, 肖寿银, 罗学成	李智林
23	创新训练	一般项目	国家级	基于Pt单原子纳米酶水凝胶系统的子宫内膜修复与生育力再生创新策略	姚欣汝, 郭秀钰, 黄周馨, 谢静蕾, 杨青燕	梁宇翔
24	创新训练	一般项目	国家级	基于血糖响应体系的BMSC-EXOs控释凝胶对牙槽骨修复性能的研究	史玉坤, 褚亦菲, 王江帆, 刘春梅, 祝思迪	刘君瑜
25	创新训练	一般项目	国家级	内皮细胞发生铁死亡在糖尿病冠状动脉微血管功能障碍中的作用机制研究	陈佳政, 何哲希, 申佳蕊, 韩锦波, 王添鑫	孟芝君
26	创新训练	一般项目	国家级	肿瘤微环境响应性纳米多级孔药物递送系统的构建及其用于肿瘤联合治疗的研究	王蕊昕、韩琼仪、祁琛杰、杜若禹、陈雅坤	邵娟
27	创新训练	一般项目	国家级	足弓智测先锋——卷积神经网络在足弓破坏鉴定中的新运用	牛蔚然, 朱世鹏, 刘宗琰, 韩雨, 董航天	孙俊红

28	创新训练	一般项目	国家级	靶向Plectin-1的核素分子探针的合成及初步评价	康夏萌, 陈婧, 范玉茹, 陈钢, 高雅如	王红亮
29	创新训练	一般项目	国家级	互联网+护理智能随访清单在社区重点监测人群血压管理中的设计应用	张家芳, 王雅琪, 曹晶伟, 朱一诺, 翟翠灵	王磊
30	创新训练	一般项目	国家级	智能化虹膜特征提取与全身病诊断模型的探究	赵旺清, 魏灵茜, 王艺鸣, 乔鹏宇, 高雨婷	王晓刚
31	创新训练	一般项目	国家级	乳牙牙髓干细胞在牙周治疗中作用机制的探究	平一霖, 袁二领, 张恒, 曹育康, 李佳一	王兴
32	创新训练	一般项目	国家级	基于神经炎症学说的阿尔茨海默病新靶标预测及潜在药物预测	王艺璇, 后晟焯, 金烨莹, 郑琦, 栗文靓	武美娜
33	创新训练	一般项目	国家级	羟基磷灰石负载钙钛矿量子点荧光探针的创制及唾液检测FLISA方法研究	闫隽怡, 张路唯, 郭艺蓉, 吕吉焯, 洪贵凤	武秀萍
34	创新训练	一般项目	国家级	探究线粒体膜通透性转换孔(mPTP)作为调节骨关节炎进程靶标的可行性	刘亚茹, 李若蓝, 陈婷婷, 祁丽锟, 刘永琛	向川

35	创新训练	一般项目	国家级	基于多模态MRI生境成像的IDH野生TERT启动子突变型胶质瘤个体化人工智能精准预测模型构建	牛文举, 刘晨, 李奇健, 苏胤丞, 彭勃	杨国强
36	创新训练	一般项目	国家级	大学生使用中的化妆品微生物污染状况研究	原怡茹, 赵文艳, 郭旭婧, 郭婧娜, 李亚颖	杨秀娟
37	创新训练	一般项目	国家级	近红外II光响应型二硫化钼纳米酶的制备及其抗菌活性的研究	赵拓然, 刘晨, 麻晓云, 徐怀文, 萨木哈热·加力努尔	银涛
38	创新训练	一般项目	国家级	克隆性造血与免疫性疾病之间的关系探索	沈馨莹, 胡景喜, 张卓钰, 马雯琦, 张锦雯	于琦
39	创新训练	一般项目	国家级	基于生物信息学探究昼夜节律在口腔颌面部疼痛中的调节机制	闫艺洁, 任秀梅, 赵超帆, 张奥淋, 龙漆益	余飞燕
40	创新训练	一般项目	国家级	基于GWAS数据库的强直性脊柱炎和心血管疾病的共享机制研究	侯佳琳、彭湃、师阿婧、冀慧琳、白雨霏	袁永旭
41	创新训练	一般项目	国家级	基于 α -syn异常聚集和神经炎症靶向治疗帕金森病碳点纳米酶的制备和应用研究	张长婵, 张煜佳, 周乐, 吕吉烨, 李敏	张承武

42	创新训练	一般项目	国家级	响应降解型硅基纳米递药系统用于精准诊疗癌症	刘奕如, 田雨, 史玉坤, 李熔岐, 刘智涛	郑子良
43	创新训练	一般项目	国家级	多重有序激活型纳米诊疗平台的构建及抗肿瘤骨转移研究	李永智, 聂文喆, 曹艺馨, 张荷艺, 田雨	张瑞平
44	创新训练	一般项目	国家级	脊柱性关节炎 (SpA) 合并葡萄膜炎 (uveitis) 的发病率及治疗机制研究	乔丹, 蒋昱晨, 王宇佳, 石旻, 张贤珍	张升校
45	创新训练	一般项目	国家级	SYK靶向缺失介导神经胶质瘤进程中中小胶质细胞功能异质性	祁琛杰, 谭依博, 潘昱宁, 李东航, 韩晨阳	张新旺
46	创新训练	一般项目	国家级	影响室内 PM2.5浓度的人群行为和环境因素研究	杜宇晴, 刁铂珏, 刘岳思颖, 周喆, 王樱楠	张志红
47	创业训练	一般项目	省级	虚拟仿真助力甲状腺科普的创新实践	党欣雨, 尹文嘉, 任思宇, 穆子薇, 吴欣怡	刘海燕
48	创新训练	一般项目	省级	新型微导丝可视化阴道检测器——让女性摆脱“鸭嘴钳”阴影	李家庆, 秦高毓, 牛涵, 孙奕璐, 张新新	刘建兵

49	创新训练	一般项目	省级	探究炎症负荷指数对鼻咽癌的预后模型及价值	卫辰冉, 张云茜, 刘思彤, 张宸熙, 王兆	安韡
50	创新训练	一般项目	省级	小鼠植入后胚胎 (E11.5-13.5) 形态学智能分析系统的建立	王雪聪, 闫卓遥, 张文琼, 闫瞻遥, 丁柯文	奥瑞芳
51	创新训练	一般项目	省级	遗传分析提示了视神经炎与类风湿性关节炎的潜在关联位点	张露月, 刘舒婷, 郭锦程, 姚佳媛, 景之南	白丽娜
52	创新训练	一般项目	省级	便携式智能口腔自测多功能医疗箱的设计与应用	闫威瑾, 张伊佳, 彭伟华, 郁永乐	拜薛鹏
53	创新训练	一般项目	省级	纳米材料暴露对小鼠多器官的潜在毒性研究	于尚心, 陈勇萍, 李婧嵘, 王睿姝	边霞
54	创新训练	一般项目	省级	基于气压的便携足底负重监测系统开发及下肢术后负重5G网络监测体系建设	李斌胜, 郑欣怡, 梁莹, 赵继亮, 杨扬	曾令员
55	创新训练	一般项目	省级	一种传接相位信号的惯性动力膝关节康复装置	李文元, 刘思迪, 郑欣怡, 周婧, 郝文静	曾令员

56	创新训练	一般项目	省级	类风湿性关节炎患者衰弱筛查小程序的开发及应用	张予涵, 樊涛, 牛晨亮、刘金岁月, 苏琪	程慧
57	创新训练	一般项目	省级	智能手机辅助的基于纳米酶的微流体纸基比色传感用于总胆固醇的即时检测	王文宇, 杨振彪, 闫佳宏, 安佳怡, 李卓如	崔宏
58	创新训练	一般项目	省级	基于生物信息学探讨精神疾病相关分子机制及免疫细胞浸润分析	蒋昱晨, 乔丹, 高菲, 崔婧闻, 麻思涵	杜勃
59	创新训练	一般项目	省级	负载毛蕊异黄酮的纳米硒用于治疗脓毒症	文希雅, 张旭童, 赵雨涵, 李静静, 祁海青	杜江锋
60	创新训练	一般项目	省级	褪黑素调控Bmal1改善芬太尼依赖的机制研究	马若文, 王艺璠, 栗文靓, 吕云娇	杜凯丽
61	创新训练	一般项目	省级	心灵守护站-基于数据建模搭建关爱抑郁症儿童心理健康平台	李浩浩, 刘心怡, 周靖洁, 张敏	范国权
62	创新训练	一般项目	省级	基于二代测序技术系统构建法医身份鉴识系统	牛益睿, 杨慧茹, 陈勃贤, 汪星宇, 贾禹涵	范浩亮

63	创新训练	一般项目	省级	基于鸿蒙生态的智慧健康档案	马蕊, 牛涵, 李家, 朱墨, 李向博	范熠
64	创新训练	一般项目	省级	甲状腺与抑郁症之间的因果关系研究:一项双样本孟德尔随机化研究	崔婧闻, 冀苏琰, 刘紫媛, 李怡佳, 周奕欣	高耀
65	创新训练	一般项目	省级	牙周炎与全身系统性疾病免疫学作用机制的探究	黄义方, 韩昕婷, 李欣雨, 袁二领, 孙小涵	葛学军
66	创新训练	一般项目	省级	智能复合型水凝胶在创伤性中枢神经系统损伤后修复中的应用研究	负泉, 白宗鑫, 李思睿, 范茹方, 袁彰	弓韬
67	创新训练	一般项目	省级	初曙康养研学社-心启轻愈乡村, 健康中国基石	李妙渲 刘小轩 郑兴婷 王延君 郝志珍	郭翠梅
68	创新训练	一般项目	省级	基于有限元分析技术构建肿瘤电场治疗模拟仿真平台	张伊蕊, 杨奕泽, 贾晨钰, 马誉洁, 宋锶昀	郭小波
69	创新训练	一般项目	省级	基于TCGA数据库的肺癌糖基化通路分析及风险预测模型的构建与验证	郭易鑫, 李春, 刘泽睿, 石增灵, 张艺琼	郭艳琳

70	创新训练	一般项目	省级	三七皂苷对氟骨症大鼠股骨种植体骨结合的影响研究	孙会姗, 段雅玲, 张淑婧, 窦雅潇, 韩子恬	韩慧
71	创新训练	一般项目	省级	基于代谢组学和转录组学的整合分析揭示铝暴露的神经毒性机制研究	张孝炎, 韩瑞娟, 刘圣岩, 任杰, 贺俐堰	贺婵婷
72	创新训练	一般项目	省级	摇摆臂: 基于遥感的机械臂手术助手	赵继亮, 梁莹, 李斌胜, 杨扬, 李玥	贺冬冬
73	创新训练	一般项目	省级	探究光触发增强NO释放纳米材料用于抗菌治疗的效果	王宇佳, 任晓雨, 郑兴婷, 李舒喆, 庞惠匀	贺晓静
74	创新训练	一般项目	省级	一种粗隆间骨折便捷牵引套使用的疗效分析	郝帅, 邓召睿, 杨易, 贾宗培, 李玉花	侯福山
75	创新训练	一般项目	省级	维生素A修饰外泌体包绕siRNA靶向肝星状细胞沉默ULK1基因的抗肝纤维化治疗	高云龙, 任洁颖, 张兆宇, 方晗光, 张文博	黄婷娟
76	创新训练	一般项目	省级	骨科下肢深静脉血栓预防与压力治疗的智能可视化压力监测系统研发	刘思迪, 李文元, 白尚凯, 白彩瑞, 孙丽函	霍将

77	创新训练	一般项目	省级	探“炎”寻踪——肝炎检测相关的DNA荧光猝灭机制研究	高郁堃, 陈佳政, 王媛, 樊俏男, 闫文涵	贾斌
78	创新训练	一般项目	省级	新辅助化疗中HER2状态发生转变的HER2阳性患者的病理完全缓解率和无病生存期分析	焦子涵, 韦斯特, 王亚晨, 蔺石磊, 王雪聪	贾红燕
79	创新训练	一般项目	省级	运用剪切波变换技术增进脑机接口信号识别率	汪致远, 刘欣豪, 王宇璐, 郭晓鹏, 康成坤	贾学恕
80	创新训练	一般项目	省级	基于临床数据与研究对“一种能扩张窦道的穿刺引流管”的改进	文梓蓉, 田承远, 张智谋, 焦倩, 董子涵	姜敏
81	创新训练	一般项目	省级	新质生产力视角下学生骨干胜任力研究	王克寒, 武杨飞, 宁致远, 苏新, 魏子超	荆雷
82	创新训练	一般项目	省级	抗血小板凝聚药物依替巴肽原料药绿色制备技术	樊涛, 王遵淦, 卢欣宜, 杨奕泽, 李卓昱	李海迪
83	创新训练	一般项目	省级	益生菌制剂缓解多发性硬化疾病相关信号通路的分子机制研究	盘美良, 王奕歆, 康曦瑶, 贾冠华	李琳

84	创新训练	一般项目	省级	光热响应性共载阿霉素-GOx的新型海藻酸钠水凝胶在肺癌治疗中的研究	梁玉, 高宇欣, 赵杰, 樊宝仪, 丁阳蕾	李美宁
85	创新训练	一般项目	省级	PEG-生物素修饰氧化石墨烯/金纳米球负载水飞蓟素 递药系统的制备与肿瘤智能靶向的创新研究	马梦洁, 许鑫乐, 马泓芾, 杨鹤, 杜昕樾	李世楠
86	创新训练	一般项目	省级	喉鳞状细胞癌多原发癌转录组学孟德尔随机化分析	王国炜, 张安琪, 李彦承, 王天祎, 贝荣威	李同丽
87	创新训练	一般项目	省级	胰岛素抵抗代谢评分与非酒精性脂肪性肝病患者心房颤动发作之间的相关性研究	白静, 谢天翔, 牛冰宇, 张瑞元, 房亚茹	梁斌
88	创新训练	一般项目	省级	内分泌与痤疮发病机制的关系——孟德尔随机化分析	靳雅雯, 李叶多, 卫辰冉, 赵青, 马志琦	梁丽丽
89	创业训练	一般项目	省级	智童液IRS——AI儿童智能补液系统	张家萱, 党海莹, 吴文晓, 魏嘉	刘斌
90	创新训练	一般项目	省级	基于氟化物防龋性能研发智能化个性化涂氟设备	狄梦, 窦雅潇, 郜凯帆, 梁雨娇, 杨济同	刘佳佳

91	创新训练	一般项目	省级	基于NHANES数据库和孟德尔随机化探讨维生素C与糖尿病的关联	李志彤, 李兴宇, 张文琼, 王郁茜, 李琪	刘师伟
92	创新训练	一般项目	省级	激活整合应激反应对于CHCHD10 G58R突变导致的线粒体心肌病治疗效果的研究	褚一玮, 樊宏, 李超, 尹力, 张诗冉	刘思琪
93	创新训练	一般项目	省级	研究胃肠道疾病和精神疾病的共同遗传结构: 全基因组交叉性状分析	韩子怡, 赵旭然, 侯佳琳, 张靖英, 闫瞻遥	马瑞军
94	创新训练	一般项目	省级	马克思主义健康观视域下职业病危机寻绎与医疗模式创新探讨	党海莹, 张睦晗, 张靖英, 靳云淑, 李一凡	马学思
95	创新训练	一般项目	省级	基于时序交叉注意力融合的单导联心电图房颤预测	周洋秭灵 王灿禹 罗学成 崔祎妮 苏鑫鑫	毛丹卉
96	创新训练	一般项目	省级	甘油三酯葡萄糖指数与维生素D的相关性研究	李兴宇、李志彤、王泷婷、张翎翎、张浩榆	孟玲先
97	创新训练	一般项目	省级	医药行业升学就业系统的设计与实现	刘若彤, 阮诗涵, 米帅炎, 杜彪, 苏佳阳	穆俊芳

98	创新训练	一般项目	省级	基于整体算法设计并构建高选择性阴部神经袖套电极以恢复脊髓损伤大鼠模型膀胱功能的研究	安瑞杰, 邓佰灵, 穆家琦, 李卓玲, 李钰瑾	庞磊
99	创新训练	一般项目	省级	基于单细胞测序及生物信息学方法探讨免疫T细胞介导异常生物节律诱发间质性膀胱炎发病机制的研究	史敏利, 薛宛彤, 刘畅, 汪浚, 于子倬	庞磊
100	创新训练	一般项目	省级	驻肤有术——基于干细胞外泌体抗衰制剂的研究及应用	陈松涛, 李翔宇, 李源梦, 袁清影, 薛煜	乔华
101	创新训练	一般项目	省级	对体力活动与自身免疫性疾病之间因果关系的遗传学见解	杨希晨, 姚开心, 龙胤岐, 周乐, 何冰	乔晞
102	创新训练	一般项目	省级	足癣中白色念珠菌的防治药物的筛选	李佳玮, 李凯鹤, 徐智苑, 安育儿, 陈雨	乔增杰
103	创新训练	一般项目	省级	牛至精油纳米乳的制备及其对碳青霉烯耐药鲍曼不动杆菌的抗菌活性研究	徐淑涵, 宋炫毅, 刘洋, 岳津先, 李斌	任健
104	创新训练	一般项目	省级	基于肝癌介入治疗疗效评估相关的肠道菌群代谢物的探索性研究	程姝瑶, 黄浩然, 鲁雨彤, 常文杰	任晓静

105	创新训练	一般项目	省级	炎症标记物C反应蛋白水平与免疫疾病易感性之间的关系探索	谢文佳, 郝新颖, 马欣悦, 岳家铤, 赵芮涓	石璟
106	创新训练	一般项目	省级	血压和肾细胞癌之间的遗传图谱揭示了共同的关联和机制	胡景喜、何冰、徐智苑、韩琼仪、宋炫毅	双卫兵
107	创新训练	一般项目	省级	癫痫与心血管疾病之间的共享遗传结构：一项全基因组多效性分析	李楠, 路雅雯, 陈淼然, 杨奕璇, 宁宇鑫	孙新刚
108	创新训练	一般项目	省级	超时空邂逅——山西非遗文化与剧本杀的有机结合	代君怡, 杜若嘉, 任羽彤, 侯诗觉, 李宇佳	唐丽静
109	创新训练	一般项目	省级	砷诱发SH-SY5Y细胞铁死亡的机制研究	李佳栖, 史维芳, 南璇, 江钟清	田凤契
110	创新训练	一般项目	省级	“心语共鸣”——基于移动健康的老年人互动式叙事平台开发与应用	王艳喆, 许锦昊, 赵鑫, 夏梦茜, 代恒	佟岩
111	创新训练	一般项目	省级	通腑益气汤缓解顺铂诱导大鼠急性肾损伤实验研究	刘英喆 韩嘉蓉 符东辉 傅启懋 窦琦炜	王宝栋

112	创新训练	一般项目	省级	尿酸水平的遗传易感性与心血管疾病的关系： 孟德尔随机化研究	杨奕璇，于洪婧，汪浚，负泉，赵宇慧	王彩虹
113	创新训练	一般项目	省级	基于孟德尔随机化探讨免疫细胞与尿石症的因果关系	暴卓承，范常辉，景之南，徐培泉，王一雄	王东新
114	创新训练	一般项目	省级	糖尿病患者食谱编制	史维芳，张筱颖，李重阳，桑思宇，王郁茜	王佳
115	创新训练	一般项目	省级	新型HC1O近红外荧光探针的设计合成及其在骨关节炎早期诊断中的应用研究	黄浩然，程凯杰，乔欣，弓益琛	王建华
116	创新训练	一般项目	省级	类风湿性关节炎与过敏性鼻炎枢纽基因的功能研究和遗传分析	姚佳媛 张译文 张子弈 韩李垚 程雨轩	王丽
117	创新训练	一般项目	省级	膳食微量元素评估 预防心理亚健康	刘琨瑜，文壹平，赵恩永，曹越，刘依雪	王莉
118	创新训练	一般项目	省级	蒲口宁-牙周健康的守护者	贾智媛，王舒羽，王嘉灿，柴浩然，包镇辉	王凌

119	创新训练	一般项目	省级	医学生全程化生涯教育体系构建研究	王奕歆, 薄恩召, 刘嘉琦, 窦丽君, 王盈升	王凌
120	创新训练	一般项目	省级	数智乡音——数字化赋能口腔健康教育促进乡村振兴平台	马欣悦, 黄义方, 刘春梅, 闫艺洁, 李想	王翔宇
121	创新训练	一般项目	省级	基于贝叶斯时空统计模型的山西省低龄儿童龋时空特征及大气污染因素的关联研究	苏丹、杨济同、赵丽桐、李方鹤、张莹莹	侯如霞
122	创新训练	一般项目	省级	脂肪酸通过炎症影响抑郁症患病风险: 基于多变量孟德尔随机化联合大样本人群分析	毛思华, 葛镇平, 刘蓉, 文蕊, 赵栩露	王晓静
123	创新训练	一般项目	省级	类风湿关节炎与骨关节炎之间遗传关联的孟德尔随机分析	郭锦程, 张译文, 段怡宁, 骆楚楚, 胡晓玥	王燕
124	创新训练	一般项目	省级	一种基于微流控芯片的超声引导药物注射装置	周玉博, 景睿熙, 张子涵, 唐文悦, 刘若男	王燕
125	创新训练	一般项目	省级	“糖”智如仪——基于CGM的小鼠持续葡萄糖监测技术的建立及其血糖时间序列的多尺度熵分析	王媛, 焦天雲, 王萌萌, 张默涵, 杜瑶	杨光

126	创新训练	一般项目	省级	胆红素减轻烟雾致肺组织炎症的机制探究	胡智轩, 孙韶超, 辛若水, 李苗清, 祁燕霞	蔚京京
127	创新训练	一般项目	省级	基于角蛋白K8的肠粘膜早期筛查诊断试剂盒制备研究	侯岳富, 周睿, 刘文泽, 刘文博, 刘琳	蔚京京
128	创新训练	一般项目	省级	六种自身免疫性疾病与肾损伤关系的孟德尔随机化研究	郝新颖, 谢文佳, 杨彤彤, 岳家铨, 赵芮涓	吴胜男
129	创新训练	一般项目	省级	口腔微生物与骨关节炎、类风湿性关节炎之间因果关系的遗传证据: 一项孟德尔随机化研究	刘璐嘉, 张智博, 邢兴隆, 白鸽, 穆月青	向川
130	创新训练	一般项目	省级	黄芩苷在肺孢子菌肺炎致病过程中发挥抗炎及抗氧化作用的相关研究	申卓辉, 刘正伟, 杨飞雨, 陈梓艺	薛婷
131	创新训练	一般项目	省级	康养壶关——基于疗养者健康数据的平台设计与实现	张筱颖, 任晓雨, 白佳琪, 李晓芳, 南璇	薛星莉
132	创新训练	一般项目	省级	利用新型作用力 π -hole键高效分离手性药物布洛芬	于杰, 王啸宇, 谢炎琨, 张议文, 计晓璐	阎小青

133	创新训练	一般项目	省级	探究砷环境暴露对胰岛素抵抗的影响及其机制	贾智超, 高雅如, 张家萱, 白雨霏, 潘绍平	阎小艳
134	创新训练	一般项目	省级	“不如见一面”——AIGC推动数字永生实现逝者“复活”的伦理风险及对策	武思敏, 祝思迪, 沈力春, 任淑婷, 白宛灵	杨焯阳
135	创新训练	一般项目	省级	核素显像新技术精准诊断冠脉病灶	王萌, 李子柔, 张馨月, 王锦琦, 黄芮	殷文娟
136	创新训练	一般项目	省级	基于能量代谢标志物构建头颈鳞癌疗效预测模型及其重塑肿瘤免疫微环境研究	曹艺馨, 刘宣波, 谢昉妤, 闫佳宏	于琦
137	创新训练	一般项目	省级	大数据驱动的新发传染病与医疗资源配置模型优化的统计学研究	燕贝贝, 庞喆琪, 景文琦, 解文娟, 毛怡宁	余红梅
138	创新训练	一般项目	省级	维拉帕米治疗瘢痕疙瘩临床效果评估与优化	龙映伊, 王子萌, 王冰冰, 高帆, 刘瀚泽	余睿芳
139	创新训练	一般项目	省级	酶诊疗-纳米酶工程化MSCs调控氧化应激及恢复免疫稳态增强RA治疗研究	郭昱廷, 赵婷婷, 黄晨卉, 刘诗琳, 申佳奇	张佰艳

140	创新训练	一般项目	省级	吡格列酮调控脂滴降解对抗帕金森作用及机制研究	郑琦, 南湘婷, 赵莎, 陈雅坤, 金烨莹	张承武
141	创新训练	一般项目	省级	TSTA3介导的LAMP2岩藻糖基化修饰促进食管癌转移的机制研究	刘泽睿, 谢昉妤, 武雅文, 白悦, 曹译允	张玲
142	创新训练	一般项目	省级	耳鼻喉头颈外科学专业显微手术教学系统	廉泽, 侯如昊, 王家琪, 程婧雯, 谢昊男	张强伟
143	创新训练	一般项目	省级	星语薄膜+智慧小程序康复	王诗语, 马佳琦, 吴文晓, 袁海, 陈茹杏	张晓英
144	创新训练	一般项目	省级	基于孟德尔随机化探索自身免疫性疾病与特发性肺间质纤维化之间的因果关系	路雅雯、李楠、韩子怡、赵宇慧、杨彤彤	张晓铮
145	创新训练	一般项目	省级	乡村振兴背景下的农民工创业情况与创业意愿调研	田子骁、郭明丽、王一帆、郭玥、宁可	张燕
146	创新训练	一般项目	省级	基于循环肿瘤细胞（CTC）二次捕获富集及三抗原联合精准诊疗肝癌的研究	杨振彪 王文宇 狄梦 魏可新 刘泽辉	张志红

147	创新训练	一般项目	省级	基于生物活性小分子检测的电化学传感器的设计	李蕊佟, 孙达迁, 闫馨匀, 程家铭, 朱思锐	赵俊秀
148	创新训练	一般项目	省级	PRDX6在PM2.5诱导肺上皮细胞铁死亡中的作用及机制研究	常锦雯, 陈琪文, 杨蕊吉, 贾智超, 孙媛渊	赵利芳
149	创新训练	一般项目	省级	脂肪外泌体改善小鼠海马神经发生的机制研究	白尚凯, 原小聪, 李璐, 吴炳坤, 周梦笛	赵云鹤
150	创新训练	一般项目	省级	大学生核心自我评价对学习倦怠的影响: 一项追踪研究	赵诗泽, 马帅, 梁佳羽, 景文琦, 薛立	郑启赞
151	创新训练	一般项目	省级	线粒体靶向AIEgen-蛋白纳米粒子的构建用于成像引导肿瘤光动力治疗	景瑞熙, 周玉博, 周琳, 陈思羽, 安文元	周鑫
152	创新训练	一般项目	省级	过氧化氢荧光探针的设计合成及生物成像应用	李晓璇, 张琳晨, 潘若楠, 耿嘉敏, 王卓然	王明秀
153	创新训练	一般项目	省级	一带一路背景下的来华留学生汉语语言态度的调查研究-以山西医科大学为例	戚晶晶, 王浩霖, 孙会姗, 王培任, 李仲尧	张海燕