

## 山西省教育厅关于公示2023年山西省高等学校大学生创新创业训练计划项目拟立项项目的通知

各普通本科高校：

为进一步深化新发展阶段高校创新创业教育改革，引导高校学生面向国家和我省重大战略需求开展创新创业活动，根据《国家级大学生创业训练计划管理办法》《山西省高等学校大学生创新创业训练项目实施办法》和《教育部高等教育司关于开展2023年国家级大学生创新创业训练计划立项和结题验收工作的通知》要求，经各高校申报、评审、公示和推荐等流程，确定拟立项大学生创新创业训练计划项目1928项。现对拟立项项目进行公示，具体项目可在山西省教育厅网站查看。

公示期为2023年7月20日—26日。公示期间，各高校或个人如有异议，均可署名向省教育厅高等教育处反映，反映问题要实事求是，尽可能提供查证核实的事实依据。

联系人：张治湘 焦艳芳，联系电话：0351-3046828，邮箱：gjc@sxedc.com，地址：太原市万柏林区滨河西路南段129号山西焦煤双创基地B座1906。

附件：2023年山西省高等学校大学生创新创业训练计划项目拟立项表

山西省教育厅

2023年7月20日





# 山西教师培养 >



序号	培养单位	项目名称	项目负责人	指导教师	培养方式	项目级别
971	运城学院	基于NX MCD的人形双足机器人虚拟调试	李泽彬、李晋晨、韩帅、易森、张培哲	孙培禄	创新训练	省级
972	运城学院	"以象寓意，跃然纸上"中阳县剪纸创意设计	柳新宝、许兆炜、刘虹、李佳璐、田雨鑫	王丽芳	创新训练	省级
973	运城学院	基于人工智能的精准灌溉系统设计与实现	徐靖宇、刘洪柠、李冀、董方静、尤佳美	崔建利	创新训练	省级
974	运城学院	框架式上下料装置智能化升级与实现	杨佳宁、刘礼璋、宋嘉翔、王圣淼、高兴城	毛飞龙	创新训练	省级
975	运城学院	液化气罐远程信息监测与预警系统开发	王润章、任婧、王悦、乔喆、韩越	杨德	创新训练	省级
976	运城学院	心意拳与中国故事-短视频创作	刘博荣、冯晋科、陈姝延、张雅馨、杨莉华	王冬慧	创新训练	省级
977	晋中学院	TiO2/WO3复合光催化材料的制备及其在印染废水处理中的应用	栗正阳、高泽祥、李江娇、李昕飞、晋圆圆	杜慧恩	创新训练	一般(国家级大创项目)
978	晋中学院	汽车用ZAM63-xSi耐热镁合金的ECAP变形行为研究	任兴远、王涛、武雷桃、武艺超、贺晓丹	郝建强	创新训练	一般(国家级大创项目)
979	晋中学院	校易猿	徐森、李春雨、李可珊、李亚洁、焦琳雅	巨芳	创业实践	一般(国家级大创项目)
980	晋中学院	形心相宜——秉承国之瑰宝打造非遗传统体育文化产业品牌	李颖、郭真杰、路晓宇、陈晨、郑嘉武	闫慧	创新训练	一般(国家级大创项目)
981	晋中学院	磁性荧光双功能螯合物的制备与性能研究	郭宝丽、李昕曼、晋晨然、高越、崔伟霞	武海鹏	创新训练	一般(国家级大创项目)
982	晋中学院	傅山拳养生编创与健身效果研究	魏睿颖、贾涵、高文颢	刘双恩	创新训练	一般(国家级大创项目)
983	晋中学院	纸创手工艺——泓晋中文化	张慧雯、李志勤、温吴玮、王楚皓、张旭	刘卓	创新训练	一般(国家级大创项目)
984	晋中学院	智能化红外感应灯系统	郑程启、李欣、王紫乐、张馨月、崔鑫	张孔	创新训练	一般(国家级大创项目)
985	晋中学院	中华解细菌性败血症病原学及其防控研究	李梓念、刘捷、原巾雅、王凯欣、秦岩	邱军	创新训练	一般(国家级大创项目)
986	晋中学院	微管智能家居管家	白俊杰、李嘉毅、张正泽、景雅晶、王昱杰	杜超	创新训练	一般(国家级大创项目)
987	晋中学院	高性能轻合金结合电火花切割技术方榫产品制备	李泽明、李先涛、张紫鹏、吉姝颖、邵鑫宇	张德平	创新训练	一般(国家级大创项目)
988	晋中学院	心血管支架用可降解Mg-Y-Zn-Mn-Mo合金组织及性能研究	苗志杰、鲁瑞、宁晓泽、马飞扬、刘冰冰	郝建强	创新训练	一般(国家级大创项目)
989	晋中学院	书画装饰创新设计	史青元、赵俊齐、杜晓红、韩赛楠、梁靖东	贾永超	创新训练	一般(国家级大创项目)
990	晋中学院	网络切片中依赖性资源分配算法设计与实现	刘冰、史晓阳、郭旭亮、杜旭林、郝雨	张顺利	创新训练	一般(国家级大创项目)
991	晋中学院	见境——5A景区的数字孪生	栗锦涛、张旭辉、张明霞、张梁帅、司徒琳	周炜	创新训练	一般(国家级大创项目)
992	晋中学院	富G序列使荧光增强的探针针对ATP的检测研究	孟泽婷、范惠、刘亚婷、任静、王俊蓉	张保柱	创新训练	一般(国家级大创项目)
993	晋中学院	智能洗碗分类一体机	张国庆、张帅昕、赵敬萱、曾维辉、马鸿骏	杜勇	创新训练	一般(国家级大创项目)
994	晋中学院	手语转换器	王凤午、吕奥卓、杜昀哲、李婉珍、张乐	解继红	创新训练	一般(国家级大创项目)
995	晋中学院	中学音乐课堂模拟教学课程研发系列之歌曲弹唱编创	宋新平、聂金娟、安红宝、张炜杰、张晓静	张娟	创新训练	一般(国家级大创项目)
996	晋中学院	乡村露营新业态产业潜力调查与培育路径	郭建飞、李坤玲、孙琪、李晨霞、周欣研	李中建	创新训练	一般(国家级大创项目)
997	晋中学院	让扎染工艺走向国际——点亮大理周城乡村振兴文旅之路	杨璐铭、何李丽、郭子钰、郭晶晶、高珑月	巨芳	创业实践	一般(国家级大创项目)
998	晋中学院	"晋"在咫尺	程可心、寇舒羽、张晓楠、张涵乐、王禹元	贾文静	创业实践	一般(国家级大创项目)
999	晋中学院	"激活"非遗资源，赋能乡村振兴——山西平阳木板年画	薛娅容、李怡静、林盼悦、刘锦花、刘昱彤	崔建	创业实践	一般(国家级大创项目)
1000	晋中学院	添翼企划	杨冉、张天宇、薛静雅、王菁彦、韩爱玲	刘巧梅	创新训练	一般(国家级大创项目)
1001	晋中学院	除草机器人	赵坤宇、陈昊杰、刘敬宇、杨浩鹏、罗宇彤	赵云海	创新训练	一般(国家级大创项目)
1002	晋中学院	Ni <sup>2+</sup> 调节的银纳米簇探针针对组氨酸的检测研究	李敏、胡柳至、何思琪、刘星星、刘晓玲	张保住	创新训练	省级
1003	晋中学院	"倾听，三晋古建"数字平台建设	马坤潘、刘晖、郭奕辰、张光伟、刘玉琪	黄娟	创新训练	省级
1004	晋中学院	学生体育服务中心	郭志芳、张晋瑜、张华民、李树友	胡旭忠	创业训练	省级
1005	晋中学院	芦荟苷的提取及抗氧化和抗肿瘤活性	任殊慧、贺玉茜、高美姝、康倪哲、贾爽	胡建燃	创新训练	省级
1006	晋中学院	基于香豆素的半胱氨酸荧光探针的合成及荧光成像应用	樊佳美、姚森、张丹瑞、张泽程、郑明敏	边永军	创新训练	省级
1007	晋中学院	汾河太原段水体中酚类的污染特征及生态风险评价	赵思涵、燕博、张艺镁、张勇静、赵凤娇	祁红学	创新训练	省级
1008	晋中学院	韭菜收割捆扎一体机	王浩、桑瑞栋、陶家赢、马炳雄、王学莉	李艳威	创新训练	省级
1009	晋中学院	科学健身云解答	王任杰、陈柯璋、樊如意、郭若颖、陈嘉庆	栗晓燕	创新训练	省级
1010	晋中学院	紫丁香内生菌的分离鉴定及其抗氧化活性研究	乔宇、李正秋、徐国艳、李蔚蔚、刘思妍	李平	创新训练	省级
1011	晋中学院	柴胡再生体系和原生质体的研究	刘旭、任改青、杜妍君、李济民、吴楠	陈林晶	创新训练	省级
1012	晋中学院	基于脉冲放电切割技术先进镁合金方鼎的制备	李彤、蔡美亮、尤惠、马慧锦、常璐敏	张德平	创新训练	省级
1013	晋中学院	AI进校园	徐梓强、杨梓萌、于佳惠、白海蕊、张勇涛	程鹏	创新训练	省级
1014	晋中学院	"晋院书礼"——打造晋中学院书法专业的专属品牌形象	王茜、卫立、梁利敏、徐振华、万千云	王莺雅	创新训练	省级
1015	晋中学院	网络切片环境下分布式资源管理协议设计与实现	武燕、王文权、张凌妍、张紫玉、李康	张顺利	创新训练	省级
1016	晋中学院	智能马陆养殖箱	梁宇银、王睿婷、徐亚祥	杜勇	创新训练	省级
1017	晋中学院	健足飞扬——健球鞋升级计划	李明旭、王玉梦、樊调铃、郝星尧、张欣雨	栗晓燕	创新训练	省级
1018	晋中学院	"品"梨园胜景，"筑"乡村振兴	寇睿、孟繁瑜、王晃锋、宋嘉涛、胡小海	张婉婷	创新训练	省级
1019	晋中学院	基于单片机的智能导盲杖	王翰斌、张晨铭、谢景、郭建壮、张壮豪	杨丽	创新训练	省级
1020	晋中学院	利用原生质体融合选育蝇虫草双交配型菌种及其特性研究	刘家彤、赵佳慧、张子怡、王凯、司鑫焯			
1021	晋中学院	紫外诱变产生高产纤维酶菌株	任莹莹、祁佳、宋凯霞、庞莉媛			
1022	晋中学院	晋陶漆——真淘气	张贤、程俊凡、陈靖、陈子欣、董正玉			
1023	晋中学院	大创项目管家	吴彤、郭旭亮、李湘、程思雨、郭锦钰			
1024	晋中学院	仿生水母水下机器人	马飞、黄敏航、胡鑫鑫、李镇杰、王豪爽	张晋辉	创新训练	省级
1025	晋中学院	辣椒采摘机	曾维辉、王凤午、张国庆、马鸿骏、牛博瑞	杜晓斌	创新训练	省级
1026	晋中学院					

保存整页为图片 >





# 山西教师培养 >



1009	晋中学院	韭菜收割捆扎一体机	张勇静、赵凤娇、王浩、桑瑞栋、陶家赢、马炳雄、王学莉	李艳威	创新训练	省级
1010	晋中学院	科学健身云解答	王任杰、陈柯璋、樊如意、郭若颖、陈嘉庆	栗晓燕	创新训练	省级
1011	晋中学院	紫丁香内生菌的分离鉴定及其抗氧化活性研究	乔宇、李正秋、徐国艳、李蔚蔚、刘思舒	李平	创新训练	省级
1012	晋中学院	柴胡再生体系和原生质体的研究	刘旭、任改青、杜妍君、李济民、吴楠	陈林晶	创新训练	省级
1013	晋中学院	基于脉冲放电切割技术先进镁合金方鼎的制备	李彤、蔡美亮、尤惠、马慧锦、常璐敏	张德平	创新训练	省级
1014	晋中学院	AI进校园	徐梓强、杨梓萌、于佳惠、白海蕊、张勇涛	程鹏	创新训练	省级
1015	晋中学院	"晋院书礼"——打造晋中学院书法专业的专属品牌形象	王禹、卫豆、栗利波、徐振华、万千云	王馨雅	创新训练	省级
1016	晋中学院	网络切片环境下分布式资源管理协议设计与实现	武燕、王文权、张凌妍、张紫玉、李康	张顺利	创新训练	省级
1017	晋中学院	智能马陆养殖箱	梁宇锴、王睿婷、徐亚祥	杜勇	创新训练	省级
1018	晋中学院	蹴足飞扬——蹴球鞋升级计划	李明旭、王玉梦、樊调铃、郝星尧、张欣雨	栗晓燕	创新训练	省级
1019	晋中学院	"品"梨园胜景，"筑"乡村振兴	凌睿、孟繁瑜、王晃锋、宋嘉涛、胡小海	张婉婷	创新训练	省级
1020	晋中学院	基于单片机的智能导盲杖	王瀚斌、张晨铭、谢景、郭建壮、张壮豪	杨丽	创新训练	省级
1021	晋中学院	利用原生质体融合选育蛹虫草双交配型菌种及其特性研究	刘家彤、赵佳慧、张子怡、王凯、司鑫焯	冯玉杰	创新训练	省级
1022	晋中学院	紫外诱变产生高产纤维素酶菌株	任莹莹、祁佳、宋凯霞、庞莉媛	马晓丽	创新训练	省级
1023	晋中学院	晋陶漆——真淘气	张贤、程俊凡、陈婧、陈子欣、董正玉	贾永超	创新训练	省级
1024	晋中学院	大创项目管家	吴彤、郭旭亮、李湘、程思雨、郭锦钰	赵丽	创新训练	省级
1025	晋中学院	仿生水母水下机器人	马飞、黄敏航、胡鑫鑫、李镇亮、李豪爽	张晋辉	创新训练	省级
1026	晋中学院	辣椒采摘机	曾维辉、王凤午、张国庆、马鸿骏、朱雄瑞	杜晓斌	创新训练	省级
1027	晋中学院	摘梨机器人	杨薇、冯力鹏、崔云峰、卢文汶、赵文浩	弓晓园	创新训练	省级
1028	晋中学院	免接触物资配送终端	木洁华、郭旭、高靖怡、李会鹏、张泽华	赵亚仙	创新训练	省级
1029	晋中学院	文华纵横	张晓雪、高新、李晓甜、李秦昱、杨宇杰	许江艳	创业实践	省级
1030	晋中学院	清除道路障碍，关爱视障人士	郑黎明、王婷婷、张鑫、孙韶秀、田舒月	王晓丽	创新训练	省级
1031	晋中学院	晋院印象	王瑞涵、樊林、李波、张婷、原悦洋	武诗媛	创新训练	省级
1032	晋中学院	基于晋中市古建筑的文创产品设计	王晋林、张哲坤、王雪嘉、王悦学、张妮娜	白瑜	创新训练	省级
1033	晋中学院	虚拟物理实验系统的开发	李佳乐、李舒畅、刘益婷、高远、张珈榕	赵岩	创新训练	省级
1034	晋中学院	抗氧化型葡萄酒葛根面膜的开发	赵思雅、张苏洁、张艺彤、闫盼盼、原佳禄	赵佳	创新训练	省级
1035	晋中学院	冷鲜肉肉复合天然保鲜剂的筛选与优化	徐慧洋、王雨露、王晓敏、王嘉懿、孙语浓	杨艳君	创新训练	省级
1036	晋中学院	碳基磁性复合吸波涂料的研究	马梦瑶、杨梓萌、成闯、胡心怡、任雪梅	李万喜	创新训练	省级
1037	晋中学院	"梆"你与"戏曲"联动	王诗语、乔宇川、杨佳鑫、辛倩倩、曹鑫昇	张建军	创新训练	省级
1038	晋中学院	晋中民歌钢琴伴奏音视频制作	师振华、赵越、解林煜、黄永杰	常晓菲	创新训练	省级
1039	晋中学院	中学音乐课堂模拟教学课程研发之现代教育技术的创新应用	张炜杰、马浩星、安梓璇、宋新平	杨洋	创新训练	省级
1040	晋中学院	基于乡村振兴的产教文旅融合直播电商矩阵——以武乡县为例	李昕然、李嘉仪、侯华、辛姝瑶、陈金瑶	王倩	创新训练	省级
1041	晋中学院	大学生数字阅读现状与影响因素调查研究——以晋中学院为例	王瑞云、李怡洁、杨洁、连梦瑶、刘若铭	王丽波	创新训练	省级
1042	晋中学院	晋中地方戏曲数字化传播现状调查研究——以左权小花戏为个案	刘晖、刘玉琪、马坤潘、郭奕辰、胡智翔	杜慧琦	创新训练	省级
1043	晋中学院	匠心酿造，古法传承——炼白自清徐，漉酒永流传	翟慧莹、高变变、王康琪、官芳慧、魏玉洁	赵风云	创新训练	省级
1044	晋中学院	互联网+流动的文化遗产	邵晓虹、韩承谕、李奇岳、曹琦、贺凌霞	刘君君	创业实践	省级
1045	晋中学院	Hero——运动障碍儿童康复平台	康佳伟、陈依羽、张子璇、郭子钰	李宇	创新训练	省级
1046	晋中学院	"与子同学"APP旗下公众号的运营	王苑冉、王鑫越、吴雨寒、王永悦、王欢	张美森	创新训练	省级
1047	晋中学院	紫门网络工作室	乔天舒、李亚黎、黄桥格、侯妍多、李佳遥	张美森	创业训练	省级
1048	晋中学院	"晋数方程，逐梦起航"——中小学教育创新模式研究	李子超、宋磊、罗林立、李佳慧、陈芝如	魏晓东	创新训练	省级
1049	晋中学院	"固"的拜——实现乡村可持续发展	任慧芳、秦晨芮、徐应珍、贾宇森	郭鲜红	创新训练	省级
1050	晋中学院	苦菜种质资源收集与鉴定	苏蓉、郝欣雨、冯金娟、董珊珊、代金泽	马建华	创新训练	省级
1051	晋中学院	基于聚吡咯的柔性可穿戴装置的设计	刘云洁、王靖博、熊于扬、许玉波、豆彬烺	刘艳云	创新训练	省级
1052	晋中学院	镁合金表面激光重熔预处理对渗锌层组织与性能的影响	刘佳瑜、李佳美、王舒莹、赵慧玲、马妍	李春林	创新训练	省级
1053	晋中学院	基于高品质钢材毕业留念戒指工艺产品的开发	宋伟悦、王晨玉、牛彦锦、孟志国、丁斐莹	杨柳青	创新训练	省级
1054	晋中学院	硫化氢对芥蓝芥子油苷代谢的影响及其机理研究	张佳慧、张彩霞、温梓馨、段梦瑶、侯妍颖	李利红	创新训练	省级
1055	晋中学院	多功能栽苗机	李梦泽、李国栋、胡振国、高白冲、赖郅昊	姚振华	创新训练	省级
1056	晋中学院	基于多糖类凝胶保护膜修饰阴极的锌碘电池研究	高鹏宇、张静远、赵璐、张锦宜、张勇涛	王娜	创新训练	省级
1057	晋中学院	自然环保助手"水鸟"	樊佳乐、崔云峰、白晓亮、陈浩	雷文平	创新训练	省级
1058	晋中学院	变废为宝——追蓝育绿项目	王爽、张艺琼、张萌雅、陈星坤、冯恺	刘彦霞	创业实践	省级
1059	晋中学院	英文介绍宣传乌金山	李雅茹、杜凌宇、张婧茹、王鑫、黄佳	要文静	创业实践	省级
1060	晋中学院	校园兼职平台	李德果、李君泽、符未丁、高誉钦、陈春焯	李俊芳	创业实践	省级
1061	晋中学院	数智析碳ESG——石化产业低碳发展动力机制模型及其评价方法	王慧、王佳轩、李忠毅	鹿娜	创新训练	省级
1062	长治学院	强芯记——助力城乡中小學生芯片启蒙教育	荆晓然、冯俊熙、张琳、贾杰娜、范欣瑶	贾兰芳	创新训练	一般（国家级大创项目）



## 晋中学院2023年拟推荐大学生创新创业训练计划项目名单

序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
1	化学化工系	国家级	一般项目	TiO <sub>2</sub> /WO <sub>3</sub> 复合光催化材料的制备及其在印染废水处理中的应用	栗正阳、高泽祥、李江娇、李昕飞、晋圆圆	栗正阳	杜意恩	教授/博士
2	材料科学与工程系	国家级	一般项目	汽车用ZAM63-xSi耐热镁合金的ECAP变形行为研究	任兴远、王涛、武雷桃、武艺超、贺晓丹	任兴远	郝建强	副教授/博士
3	外语系	国家级	一般项目	校易猿	徐淼 李春雨 李奇珊 李亚洁 焦琳雅	徐淼	巨芳	讲师/硕士
4	体育系	国家级	一般项目	形心相宜——秉承国之瑰宝打造非遗传统体育文化产业品牌	李颖、郭真杰、路晓宇、陈晨、郑嘉武、王凯、闫伟贞、赵家成	李颖	闫慧	教授/硕士研究生
5	化学化工系	国家级	一般项目	磁性/荧光双功能镧配合物的制备与性能研究	郭宝丽、李昕蔓、晋晨然、高越、崔伟霞	郭宝丽	武海鹏	副教授/博士
6	体育系	国家级	一般项目	傅山拳养生编创与健身效果研究	雒睿颖、贾涵、蒿文颀	雒睿颖	刘双恩	副教授/硕士研究生
7	美术系	国家级	一般项目	纸创手工艺——泓晋中文化	张慧雯、李志勤、温昊玮、王楚皓、张旭	张慧雯	刘卓	副教授/硕士研究生
8	物理与电子工程系	国家级	一般项目	智能化红外感应灯系统	郑枢启、李欣、王紫乐、张馨月、崔鑫	郑枢启	张孔	讲师/博士
9	生物科学与技术系	国家级	一般项目	中华鲟细菌性败血症病原学及其防控研究	李梓念、刘捷、原巾雅、王凯欣、秦岩	李梓念	邸军	讲师/博士
10	材料科学与工程系	国家级	一般项目	微管——智能家居管家	白俊杰 李嘉毅 张正泽 景雅晶 王昱杰	白俊杰	杜超	副教授/博士
11	材料科学与工程系	国家级	一般项目	高性能轻合金结合电火花切割技术方榫产品制备	李泽明、李先涛、张紫鹏、吉姝颖、郜鑫宇	李泽明	张德平	副教授/博士
12	材料科学与工程系	国家级	一般项目	心血管支架用可降解Mg-Y-Zn-Mn-Mo合金组织及性能研究	苗志杰、鲁瑞、宁晓泽、马飞扬、刘冰冰	苗志杰	郝建强	副教授/博士
13	美术系	国家级	一般项目	书画装饰创新设计设计	史青元 赵俊齐 杜晓红 韩赛楠 梁靖东	史青元	贾永超	讲师/硕士
14	信息技术与工程系	国家级	一般项目	网络切片中依赖性资源分配算法设计与实现	刘冰、史晓阳、郭旭亮、杜旭林、郝雨	刘冰	张顺利	副教授/博士
15	信息技术与工程系	国家级	一般项目	觅境-5A景区的数字孪生	栗锦涛、张旭辉、张明霞、张梁帅、司佳琳	栗锦涛	周炜	讲师/博士
16	化学化工系	国家级	一般项目	富G序列使荧光增强的探针对ATP的检测研究	孟泽婷 范惠 刘亚婷 任静 王俊蓉	孟泽婷	张保柱	教授/博士
17	机械系	国家级	一般项目	智能洗碗分类一体机	张国庆 张帅昕 赵敬萱 曾维辉 马鸿骏	张国庆	杜勇	讲师/硕士
18	机械系	国家级	一般项目	手语转换器	王凤午 吕奥卓 杜昀哲 李婉珍 张乐	王凤午	解继红	副教授/硕士

序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
19	音乐系	国家级	一般项目	中学音乐课堂模拟教学课程研发系列之歌曲弹唱编创	宋新平、聂金娟、安红宝、张炜杰、张晓静	宋新平	张娟	讲师/硕士
20	旅游管理系	国家级	一般项目	乡村露营新业态产业潜力调查与培育路径	郭建飞、李坤玲、孙琪、李晨霞、周欣研	郭建飞	李中建	副教授/博士
21	外语系	国家级	一般项目	让扎染工艺走向国际-点亮大理周城乡村振兴文旅之路	杨璐铭 何李丽 郭子钰 郭晶晶 高珑月	杨璐铭	巨芳	讲师/硕士
22	外语系	国家级	一般项目	“晋”在咫尺	程可心 寇舒羽 张晓楠 张涵乐 王禹元	程可心	要文静	副教授/硕士
23	外语系	国家级	一般项目	“激活”非遗资源，赋能乡村振兴——山西平阳木板年画	薛娅容 李怡静 林盼悦 刘锦花 刘昱彤	薛娅容	崔建	讲师/硕士
24	教育科学与技术系	国家级	一般项目	添翼企划	杨冉、张天宇、薛静雅、王菁彦、韩爱玲	杨冉	刘巧梅	讲师/博士
25	经济管理系	国家级	一般项目	除草机器人	赵坤宇、陈昊忞、刘敬宇、杨浩鹏、罗宇彤	赵坤宇	赵云海	副教授
26	化学化工系	省级	一般项目	Ni <sup>2+</sup> 调节的银纳米簇探针针对组氨酸的检测研究	李敏、胡柳至、何思琪、刘星星、刘晓玲	李敏	张保住	教授/博士
27	中文系	省级	一般项目	“倾听，三晋古建”数字平台建设	马坤潘、刘晖、郭奕辰、张光伟、刘玉琪	马坤潘	黄娟	副教授/硕士
28	体育系	省级	一般项目	学生体育服务中心	郭志芳、张晋瑜、张华民、李树友	郭志芳	胡旭忠	教授/博士
29	生物科学与技术系	省级	一般项目	芦荟苷的提取及抗氧化和抗肿瘤活性	任殊慧、贺玉茜、高美妹、康倪哲、贾爽	任殊慧	胡建燃	副教授/博士
30	化学化工系	省级	一般项目	基于香豆素的半胱氨酸荧光探针的合成及荧光成像应用	樊佳美、姚森、张丹瑞、张泽程、郑明敏、	樊佳美	边永军	研究生/博士
31	化学化工系	省级	一般项目	汾河太原段水体中酚类的污染特征及生态风险评价	赵思涵 燕博 张艺镁 张勇静 赵凤娇	赵思涵	祁红学	副教授/博士
32	机械系	省级	一般项目	韭菜收割捆扎一体机	王浩 桑瑞栋 陶家赢 马炳雄 王学莉	王浩	李艳威	副教授/博士
33	体育系	省级	一般项目	科学健身云解答	王任杰、陈柯瑄、樊如意、郭若颖、陈嘉庆、	王任杰	栗晓燕	副教授/硕士
34	生物科学与技术系	省级	一般项目	紫丁香内生菌的分离鉴定及其抗氧化活性研究	乔宇、李正秋、徐国艳、李薛蓓、刘思妤	乔宇	李平	副教授/博士
35	生物科学与技术系	省级	一般项目	柴胡再生体系和原生质体的研究	刘旭、任改青、杜妍君、李济民、吴楠	刘旭	陈林晶	讲师/硕士
36	材料科学与工程系	省级	一般项目	基于脉冲放电切割技术先进镁合金方鼎的制备	李彤、蔡美亮、亢惠、马慧锦、常璐敏	李彤	张德平	副教授/博士
37	材料科学与工程系	省级	一般项目	AI进校园	徐梓强、杨梓萌、于佳惠、白海蕊、张勇涛	徐梓强	程鹏	讲师/博士
38	美术系	省级	一般项目	“晋院书礼”——打造晋中学院书法专业的专属品牌形象	王禹、卫豆、栗利波、徐振华、万千云	王禹	王鹭雅	讲师/硕士研究生

序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
58	生物科学与技术系	省级	一般项目	冷鲜牛肉复合天然保鲜剂的筛选与优化	徐慧洋、王雨露、王晓敏、王嘉晗、孙语浓	徐慧洋	杨艳君	教授/博士
59	材料科学与工程系	省级	一般项目	碳基磁性复合吸波涂料的研究	马梦瑶、杨梓萌、成闯、胡心怡、任雪梅	马梦瑶	李万喜	副教授/博士
60	美术系	省级	一般项目	“梆”你与“戏曲”联动	王诗语 乔宇川 杨佳鑫 辛倩倩 曹鑫异	王诗语	张建军	讲师/硕士研究生
61	音乐系	省级	一般项目	晋中民歌钢琴伴奏音视频制作	师振华、赵越、解林煜、黄永杰	师振华	常晓菲	教授/硕士
62	音乐系	省级	一般项目	中学音乐课堂模拟教学课程研发之现代教育技术的创新应用	张炜杰、马浩星、安梓璇、宋新平、	张炜杰	杨洋	讲师/硕士
63	中文系	省级	一般项目	基于乡村振兴的产教文旅融合直播电商矩阵——以武乡县为例	李昕然、李嘉仪、侯华、辛姝瑶、陈金瑶	李昕然	王倩	副教授/硕士
64	中文系	省级	一般项目	大学生数字阅读现状与影响因素调查研究——以晋中学院为例	王瑞云、李怡洁、杨洁、连梦瑶、刘若铭	王瑞云	王丽波	副教授/硕士
65	中文系	省级	一般项目	晋中地方戏曲数字化传播现状调查研究——以左权小花戏为个案	刘晖、刘玉琪、马坤潘、郭奕辰、胡智翔	刘晖	杜慧琦	副教授/硕士
66	旅游管理系	省级	一般项目	匠心酿造，古法传承 ——炼白自清徐，醴酒永流传	翟慧莹、高变变、王康琪、宫芳慧、魏玉洁	翟慧莹	赵风云	研究生/硕士
67	外语系	省级	一般项目	互联网+流动的文化遗产	邵晓虹 韩承谕 李奇岳 曹琦 贺凌霞	邵晓虹	刘君君	副教授/硕士
68	体育系	省级	一般项目	Hero—运动障碍儿童康复平台	康佳伟、陈依羽、张子璇、郭子钰	康佳伟	李宇	副教授/硕士研究生
69	马克思主义学院	省级	一般项目	“与子同学”APP旗下公众号的运营	王苑冉、王鑫越、吴雨寒、王永悦、王欢	王苑冉	张美森	中级/管理学硕士
70	马克思主义学院	省级	一般项目	紫门网络工作室	乔天舒、李亚黎、黄桥格、侯妍多、李佳遥	乔天舒	张美森	中级/管理学硕士
71	数学系	省级	一般项目	“晋数方程，逐梦起航” ——中小学教育创新模式研究	李子超、宋磊、罗林立、李佳慧、陈芝如	李子超	魏晓东	副教授
72	经济管理系	省级	一般项目	“固”的拜-乡村可持续发展	任慧芳、秦晨芮、徐应珍、贾宇森	任慧芳	郭鲜红	副教授
73	生物科学与技术系	省级	一般项目	苦菜种质资源收集与鉴定	苏蓉、郝欣雨、冯金娟、董珊珊、代金泽	苏蓉	马建华	副教授/博士
74	材料科学与工程系	省级	一般项目	基于聚吡咯的柔性可穿戴装置的设计	刘云洁、王靖博、焦子扬、许玉波、豆彬焯	刘云洁	刘艳云	副教授/博士
75	材料科学与工程系	省级	一般项目	镁合金表面激光重熔预处理对渗锌层组织与性能的影响	刘佳暄、李佳美、王舒萱、赵慧玲、马妍	刘佳暄	李春林	讲师/博士
76	材料科学与工程系	省级	一般项目	基于高品质铜材毕业留念戒指工艺产品的开发	宋伟悦、王晨玉、牛彦锦、孟志国、丁斐荣	宋伟悦	杨柳青	讲师/博士

序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
77	化学化工系	省级	一般项目	硫化氢对芥蓝芥子油苷代谢的影响及其机理研究	张佳慧 张彩霞 温梓馨 段梦瑶 侯好颖	张佳慧	李利红	副教授/博士
78	机械系	省级	一般项目	多功能栽苗机	李梦泽 李国栋 胡振国 高白冲 赖郅昊	李梦泽	姚振华	教授/学士
79	材料科学与工程系	省级	一般项目	基于多糖类凝胶保护膜修饰阴极的锌碘电池研究	高腾宇 张静远 赵璐 张锦宜 张勇涛	高腾宇	王娜	讲师/博士
80	机械系	省级	一般项目	自然环保助手“水鸟”	樊佳乐 崔云峰 白晓亮 陈浩	樊佳乐	雷文平	研高工/硕士
81	外语系	省级	一般项目	变废为宝——追蓝育绿项目	王爽 张艺琼 张萌雅 陈星坤 冯恺	王爽	刘彦霞	讲师/硕士
82	外语系	省级	一般项目	英文介绍宣传乌金山	李雅茹 杜凌宇 张婧茹 王鑫 黄佳	李雅茹	要文静	副教授/硕士
83	外语系	省级	一般项目	校园兼职平台	李德果 李君泽 符来丁 高荟钦 陈春焯	李德果	李俊芳	副教授/硕士
84	经济管理系	省级	一般项目	数智析碳ESG——石化产业低碳发展动力机制模型及其评价方法	王慧、王佳轩、李忠毅	王慧	鹿娜	博士
85	物理与电子工程系	校级	一般项目	厕所智能水量控制系统	杨耀仲、张帅、梁开杰、田宇阳、秦丽蓉	杨耀仲	韩建新	讲师/博士
86	材料科学与工程系	校级	一般项目	紫极光—救援的领航员	王杰、李亚波、廉超、张磊、梁梓豪、	王杰	杜超	副教授/博士
87	材料科学与工程系	校级	一般项目	医用镁表面可控释放Sr <sup>2+</sup> 的MgO涂层制备与性能研究	靳可艺 白彦旭 李佳美 刘佳暄 王舒萱	靳可艺	李春林	讲师/博士
88	化学化工系	校级	一般项目	一种锂离子荧光传感器的设计合成	范珂靓、赵久樟、李浩、马思义、荆圆海	范珂靓	康锦	讲师/博士
89	机械系	校级	一般项目	橘子分拣装置	马振翔 牛宇璇 刘之渲 李昕蕾	马振翔	白云蛟	讲师/博士
90	机械系	校级	一般项目	多功能扫雪车	赵旺 郭钰 潘昭 白志贤 李毅斌	赵旺	解继红	副教授/硕士
91	旅游管理系	校级	一般项目	康养山西背景下社区化养老模式的实现路径	黄若冰、温彬雅、张蒙	黄若冰	罗芳	研究生/硕士
92	外语系	校级	一般项目	轻轻尚食	张祺 于浩 刘涛 樊怡佳 史元芹	张祺	高俊梅	副教授/硕士
93	外语系	校级	一般项目	少儿英语培训项目	赵星宇 关咏琦 王晋豫 张心芥 郑丽娜	赵星宇	张艳芳	讲师/博士
94	文化产业系	校级	一般项目	见人见物见生活——平遥推光漆器融入现代生活场景的研究	侯映仰、黄永华、栗文静、亢惠洋、李佳敏	侯映仰	钱永平	教授/博士研究生
95	体育系	校级	一般项目	体育健身	石慧、魏奕如、尚雪佳、李金豆、胡欣慧、顾杰	石慧	梁利平	副教授/硕士
96	教育科学与技术系	校级	一般项目	平遥农村地区家庭教育帮扶项目	赵光雷、王元昊、门雅楠、李平顺、秦琪	赵光雷	宋丽娜	硕士

序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
97	经济管理系	校级	一般项目	碧云天，黄花地—花海熠熠竞生辉，乡村振兴多荟萃	马锐、石磊、张心怡、马雨轩、刘慧茹	马锐	白瑜	讲师
98	经济管理系	校级	一般项目	超知者—AI之眼	郭智垚 王菲 秦嘉阳 曹毅	郭智垚	孟琦	讲师
99	经济管理系	校级	一般项目	“翘”开幸福门—助力乡村振兴	李汉冰、张哲惠、何世豪、李慧杰	李汉冰	李张琼	讲师
100	经济管理系	校级	一般项目	变“废”为宝—绿色创收计划	曹琨、张晶晶、张鑫	曹琨	乔兰	讲师
101	音乐系	校级	一般项目	专递课堂中传承民歌艺术的构建与应用	刘茂喆、刘超超、郝雨涵、岳格屹	刘茂喆	段毅强	讲师/硕士
102	外语系	校级	一般项目	“智+ 服 <sup>2</sup> ”项目	赵萌 雷雨欣 郭佳瑶 王欣宇 冯薇	赵萌	李俊芳	副教授/硕士
103	经济管理系	校级	一般项目	校园文创产品	孙诗媛、王盈盈、徐琴	孙诗媛	候蕴慧	讲师
104	物理与电子工程系	校级	一般项目	基于创新能力培养的大学物理实验装置研究	赵宇鑫、兰廷瑶、李天娇、梁佳缘、张文浩	赵宇鑫	杨国全	讲师/博士
105	物理与电子工程系	校级	一般项目	利用COMSOL软件设计防挑水鞋	穆日东、黄瑞、王永慧	穆日东	乔士柱	副教授/博士
106	生物科学与技术系	校级	一般项目	复合型叶黄素晴彩薄合片的研究	金娟娟、白文慧、杜佳茹、宋冰冰、赵晨言	金娟娟	苑丽霞	教授/博士
107	材料科学与工程系	校级	一般项目	医用多孔钛3D打印工艺探索	牛彦锦、刘拯乾、闫吉孝、兰燕平、霍思锦	牛彦锦	李伯琼	教授/博士
108	美术系	校级	一般项目	雕蕴千古，“晋”展华章	薛佳玲 张恒淼 薛彦明 王晓璇 温怡彤	薛佳玲	董博芳	讲师/硕士研究生
109	美术系	校级	一般项目	邂逅屏缘—陶艺传统纹样设计	王雪婷 王阳欣 牛子悦 马源阳	王雪婷	王克俊	讲师/硕士研究生
110	信息技术与工程系	校级	一般项目	三晋文化通	周嘉烨、胡珊珊、李笑晗、顾春宇	周嘉烨	张鸿雁	讲师/硕士
111	化学化工系	校级	一般项目	节水、低温型洗涤剂用油醇衍生物	任培毓、王江姗、王硕昱、孙子丹、孙佳怡	任培毓	李萍	正高级工程师/博士
112	中文系	校级	一般项目	枣木制版拓制拓片创新性宣传	郭雨、朱晨玺、侯智苑、张尹、赵金鹏	郭雨	原慧艳	副教授/博士
113	中文系	校级	一般项目	向云端—亲子体验乡村文化之旅	马灼菁、史梦洋、刘思叶、徐陈薇	马灼菁	强亚莉	讲师/博士
114	中文系	校级	一般项目	守艺-匠兴	卓佳颖、张雨彤、赵思邈、张智琳、郑文韬	卓佳颖	梁起峰	讲师/硕士
115	中文系	校级	一般项目	加强城乡治理与乡村振兴	杨焯仲、范欣雨	杨焯仲	陈锦琪	讲师/硕士
116	旅游管理系	校级	一般项目	“C”秘书助选小程序	王紫晨 李亚玲 魏奥 李妙	王紫晨	刘志永	教授/研究生/经济学博



序号	院系	项目级别	项目类别	项目名称	项目组成员	负责人	指导教师	职称/学位
117	旅游管理系	校级	一般项目	农村基层党建引领乡村振兴效果的差异性比较研究	赵宇航、任慧慧、谭妮、王雅姣、王晓霞	赵宇航	张建国	研究生/硕士
118	旅游管理系	校级	一般项目	遇见红色晋中	张方园 李子烁 杨耕琪 吴恒宇 程佳豪	张方园	许晓静	研究生/硕士
119	旅游管理系	校级	一般项目	“非你馍属”公众号	封蔚建 曹鑫 张婷婷 郜培钰 冯子景 杨岐山	封蔚建	赵越	研究生/硕士
120	旅游管理系	校级	一般项目	介休面塑推广设计	雷婷婷、韩丽杰、窦迪萌、魏鹏子	雷婷婷	赵风云	研究生/硕士
121	旅游管理系	校级	一般项目	让一抹黄“沁”入人心—文化创意，助力乡村振兴	解浩杰、张敬业、黄建茹、邢凯莉、王馨瑶、王佳钰	解浩杰	罗芳	研究生/硕士
122	体育系	校级	一般项目	轻便式可调节健美操踏板	吉蕊洁、胡欣慧、张欣茹、苏文洲、李华梦	吉蕊洁	常青	副教授/硕士学位
123	体育系	校级	一般项目	羽毛球微店	刘志伟、李创业、乔菊、刘珂轩、裴豆峰	刘志伟	刘云龙	副教授/硕士
124	经济管理系	校级	一般项目	DIY你的旅行	牛菁乐、刘沙芳、罗佳艺、马婧	牛菁乐	温丽萍	高级工程师
125	经济管理系	校级	一般项目	感“桶”身受——特殊儿童感统训练新道具	李彩乐、钱纪元、兰燕平、李佳、白双康	李彩乐	孟琦	讲师
126	材料科学与工程系	校级	一般项目	典型管线钢砂土腐蚀多物理场耦合分析	侯皓升、靳家豪、李纪伟、段震、张小丫	侯皓升	谢瑞珍	副教授/博士
127	外语系	校级	一般项目	“光与”助盲项目	关雨欣 郭隽艳 李瑞和 孔亭燃	关雨欣	韩旭珍	副教授/硕士
128	外语系	校级	一般项目	怡路无忧SATY WITH US	李楚璇 孙雅楠 赵亚萍 付雯静 鹿博祥	李楚璇	李丽	讲师/博士
129	物理与电子工程系	校级	一般项目	智能窗户及窗帘	申君玄、王煜皓、边楷阳、焦雨乐、白静	申君玄	白雪敏	讲师/博士
130	物理与电子工程系	校级	一般项目	啡色动人	关潞涵、徐栗凡、魏思源、安喆、杨建楠	关潞涵	张建国	副教授/博士
131	生物科学与技术系	校级	一般项目	魔芋黄豆糕的研制	杨淑惠 、焦诗淇 、华颖 、韩志欢、 刘景霞	杨淑惠	郝瑞芳	副教授/博士
132	生物科学与技术系	校级	一般项目	本梅微胶囊制作工艺研究	郭培钰、刘明蕊、曹耀凡、李洋洋	郭培钰	曹培珍	副教授/硕士
133	材料科学与工程系	校级	一般项目	壁虎行动之全自动楼梯辅助运输机	郭馨远 马妍 晋雨刚 车鸿翔 徐万林	郭馨远	牛婷	讲师/博士
134	机械系	校级	一般项目	六足侦查机器人	秦翔宇 田永乐 张雄伟 赵鹏飞 苏倩楠	秦翔宇	刘刚	副教授/硕士
135	机械系	校级	一般项目	象形采藕机	梁冰 王皓斌 王士超 康煜华 郝晓宇	梁冰	王秀	讲师/硕士
136	机械系	校级	一般项目	萝卜检测机	马佳 贾尚霏 李鑫 刘锦涛 吕文斌	马佳	张翔宇	副教授/博士