

全国3D大赛16周年精英联赛（2023-2024）省赛
山西赛区团队参与类赛项获奖名单-研究生组/本科生组/高职高专组

参赛方向	院校名称	团队名称	作品名称	指导老师	学生成员	所获奖项
数字工业设计大赛	中北大学	瑞星队	森林火灾空中自动预警装置	刘姿、孔为民	曹蕊薪、韩智锋、高利民、李肇洁、常东	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	龙山之秀	“指”可意会	孙连成、翟海光	张泽钊、樊敏、王家润、肖海静、范帆帆	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	蜂箱创意	多用途全自动智能洗鞋机	翟海光、孙连成	刘君昊、甘锦宏、韩宇鑫、蔚浩楠、郭翰林	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	铁履锐锋	铁履锐锋	孙连成、李晶晶	李名扬、孙钰琛、姬晓峰、闫金戎、李铎	特等奖
数字工业设计大赛	山西科技学院	定值电阻	薄膜包装封口机	宋江勇、薛晓健	牛佳鸣、董乐乐、张乐、师波文、李刚	特等奖
数字工业设计大赛	运城学院	Lontano	基于OpenMV的自主取药机器人系统	孙慧霞	尹妍、乔文字、安书岐、刘可欣、李蓉	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	重返未来	KNIGHT仓储管家	白峭峰、仝云奇	常佳森、李蕴仓、吕凯、雷英杰、李时进	特等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	萌虎小队	秸秆还田机	韩淑萍、贺爽爽	牛文菁、刘竺奇、杨铭、程晶晶、李文军	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	方方圆圆对对队	山河秀美——基于lora通信的水陆空多维生态监测者	孙连成、梅瑛	苏煜凯、谭超、刘昕钊、李乐芊、李肇洁	特等奖

数字工业设计大赛	中北大学	滴水blow队	一种基于流致振动的新型仿生发电装置	孙连成、周晓胜	马涵旭、张冠宙、陈欣怡、奥伟、苗成亮	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	如虎添翼科创未来	双臂解魔方机器人	孙连成、王义	王佳硕、胡睿喆、张毅成、巨阳、秦朝伟	特等奖
数字工业设计大赛	山西工学院	领头羊	“探囊取物”模块化淮山种植收获机	董宇、贺养慧	王梓铭、赵宇洋、史林昊、武子杨、孙少博	特等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	隔爆小队	基于冲击波压力检测技术的数据储存式井下隔爆水棚	王海荣	秦毅、张榕、赵正宇、张羽、王磊	特等奖
数字人居设计大赛	中北大学	代表队	多元化建筑	孙连成	刘茗洋、谭超、王喆、高菲、王璐瑶	特等奖
数字工业设计大赛	吕梁学院	盾构机	小型盾构机与管道铺设	闫金顺、薛淑萍	李保民、张焱、陈睿颖、李帅帅、王祺彤	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	三思后行	锚掘智能协同装备	赵耀虹	马云龙、龚明硕、王梓桦、李志豪、王振华	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	创想智造4队	轮履复合型搜救机器人	周晓胜、孙连成	奥伟、周馨、焦博洋、石正辉、卫子卓	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	金坊阁	滑板九工位级进模具	段兴旺、陈飞	葛晓楠、刘炳言、李奕霖、王大鹏、温家权	特等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	甲乙丙丁6	基于清洁监测于一体的管道机器人	韩淑萍、武丽云	范凯晋、张晋朝、张怡凡、刘钰佳、杏楠	特等奖

数字艺术设计大赛	山西大学	VR制造分队	外交风云	刘爱琴	夏庆雪、董懿、谭竹宏、姜泽同、闫懿凡	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	级进队	无敌电机	郑晓华、段兴旺	郭帅、贾元浩、魏志博、王星月、杨书航	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	勇于攀登队	灵动高效——仿生壁虎智能清洁机器人	孙连成、魏慧芬	申浩然、都书洋、牛青云、朱桐羽、袁嘉浩	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	葫芦籽队	智慧农业，精耕细作——基于LabVIEW的数据采集UI界面设计	孙连成、翟海光	王子昂、王璐瑶、令狐昌亿、樊伟涛、袁孟柯	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	智形	智检科技-以超声扫描技术推动智能检测装置革新	赵耀虹	张昊岳、张敬业、王晨、杨逍、张圣钰	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	你的名字	智巡先锋-一种全地形智能勘探机器人	张艳岗、孙连成	杨君聖、高凯凯、王宇杰、周彦宏、张雨欢	特等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	盐津铺子队	家庭守护神	王凯	张羽、张映欣、张桓溥、谢芬、张泽桐	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	中北蜂箱	全自动自走式莴笋拔取收获-处理-包装一体机	孙连成、翟海光	甘锦宏、韩宇鑫、胥思彤、郭翰林、张钊玮	特等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	IDesign	旧厂新绪，生生不息	温晓英	曹复戆、闫一言	特等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	TYUT匠坊353队	仙峰灵境，圣韵老君	任杰宇	葛佳元、李先涛、张家宁	特等奖

数字艺术设计大赛	太原工业学院	沉默的艺术家	戏剧IP——四大戏曲的演绎	任洁	陈秀敏、赵乐扬、韩梦帆、孙阳	特等奖
数字人居设计大赛	太原工业学院	巅峰队	DIY陶艺工作室	杨锦霞	王靖茹、马泽昀、谈海龙	特等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	飞跃up队	大葱收获打捆一体机	韩淑萍、武丽云	杨世毅、张文博、刘瑞、马炎宏	特等奖
数字工业设计大赛	晋中学院	灰鲸	智网速递：GeoGrid智能网格无人物流解决方案	李少斌、赵亚仙	张泽华、李会鹏、高婧怡、马骏	特等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊133队	“云浮”——防溺水救援机器人	任杰宇	王林伟、马新博、花孔令琪	特等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊167队	地动救援蚁灵	任杰宇	程向阳、方艳秋、王涛	特等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	匠坊218队	翠梧雅筑梦回廊	任杰宇	钱思瑶、闫航瑞、袁源	特等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊304队	梦回汴京—3D化清明上河图	任杰宇	闫津源、陈家正、张嘉豪	特等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊337队	五台山上白云浮，云散台高境自幽	任杰宇	张富春、贺煜焜、赵雄辉	特等奖
数字工业设计大赛	山西工学院	你都对队	悬崖垃圾处理机器	王晶、曾志强	李寅华、李紫旋	特等奖

数字工业设计大赛	太原理工大学	你做的说的都队	苹果别逃	高亚鹏、李 小芬	王亚琳、任玉璐、 王宇舟	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	山竹之家	智慧山竹采摘机器人	徐月、陈飞	杨路瑶、孔思齐	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	哨兵不是烧饼	水面清洁卫士	成俊秀、白 峭峰	胡佩泽、李思奇、 张泽、牛禾丰	特等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	无咎组	玉米收割机	连君、韩淑 萍	刘嘉琦、王品一、 吉睿阳、石玥	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	学如弓弩	精彩智识—农用智能 识别摘取机器人	李圣昆	寇诗卿、张潇颖	特等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	引“智”未来	山西省博物院AR创作	任洁	韩童、张志远	特等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	硬语盘空截断 众流	玻璃管状科研器具智 能加工机	王荣军	王杰、黄子洲	特等奖
数字工业设计大赛	吕梁学院	远见先锋	智检矿安—基于轮足 双模式下的矿井检测 机器人	杨云、张辰 锐	韩鑫、杜慧琪、薛 智杰、段欣雁	特等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	云雀之间	旧区之上，云雀之间	贺美芳	李紫婷、孙孟凡、 刘国兴	特等奖
数字工业设计大赛	中北大学	钟山风雨	安然如骨	闫晓燕、李 芳	赵建淳、冯益帆、 周祎晗	特等奖

元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	山西能源学院	XR探索先锋队	3D校园行·能源科技之未来	赵浩成、姚志广	续晨阳、杨锦冉、赵敏、周星驰、李磊	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	运城学院	卧龙凤雏队	智境创融：元宇宙XR·AI创新篇	王新海、王荣	焦成曦、苏宇阳、崔伟、高义博、李金昊	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	山西大学	亮剑队	乡村新“视”界：元宇宙点亮乡村之光	仝自强	马文超、毛朔楠、王佳彤、王政浩、林心缘	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	山西大学	创享未来队	虚实融合：元宇宙与数字化创新之旅	林上为	左一搏、石倩茹、贾云捷、李欣悦、王洪博	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	山西大学	绿色元创队	元宇宙助力环境保护：一场跨界的创新之旅	张全喜	贺子扬、薄鹏宇、林毓湘、郭皓天、孟宇翔	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	中北大学	兰村队	智能搬运机器人	孙连成、王泽兵	王晨乾、王晓宇、王喆、杨浩冉、辛鑫	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	中北大学	游击队	农业采摘机器人	储成群、张晓华	周航、高姚升、王晨乾、李天元、李欣育	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	中北大学	二龙山	矿难拯救者-SOS破冰机器人	赵锐、曾强	龚依傲、王宏勋、温森博、郝春雨、尹渊	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	中北大学	中北小队	单兵巡飞无人机	崔敏、李圣昆	杨晓磊、田思宁、叶陟旸、张泽凯、赵浦	特等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	中北大学	游梦队	一种震后通信无人机	武锦辉、耿精	张瑾琦、张兆霖、郭尚蔚、李思博、白福春	特等奖

数字工业设计大赛	晋中学院	武装圣兽	武装神兽——多功能移栽机	张晋辉、刘刚	李国栋、胡振国、王士超、何静、陈楷京	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	好一点	潜珠探梦——水下管道探伤机器人	孙连成	王宇杰、周彦宏、杨君聖、张泽钊、贾倍豪	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	谁抢了我们队名队	云巡气卫——气体监测巡检机器人	孔为民、刘姿	强京麒、董骏华、冯文耀、马静怡、鞠刚炼	一等奖
数字工业设计大赛	山西大学	e盲道	听听视界	唐鑫	卢雪莹、刘祎杰、马鸣璘、武雅婧、吕文博	一等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	纽美克分克	自平衡式灭火机器人	袁祥、落财秀	侯晓婧、邢磊、王欣宇、吴嘉琪、马锦浩	一等奖
数字人居设计大赛	吕梁学院	朋克队	海市蜃楼	闫金顺、刘珊珊	杨顾楠、陈睿颖、任浩翔、张莹莹、马荣鑫	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	逐光之路	拯救之眸-基于改进YOLOv5与协同搜索的新式UUV开拓者	翟海光	李国平、卢一宁、杨瑞杰、王家帅、田铁兵	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	歪瑞古的队	基于龙门架结构的铁路敞车清理装置	赵耀虹、孙虎儿	张天博、李佳岳、张敬业、余泽洪、王江天宇	一等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	攻坚克难	智能油烟管道清洁车	陈飞、岳一领	贾元浩、石珏光、杨思旭、王意然、王俊翔	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	中北二龙山	农业助手 ——多功能农业机器人	戴萧嫣、孙连成	刘振飞、王睿鑫、王泓理、王铁迅、王子铭	一等奖

数字工业设计大赛	中北大学	山河队	多功能绿植车	赵耀虹	叶兆青、杨逍、赵梓童、刘浩、王梓玉	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	智控小队	慧手科技	孙连成	姚立腾、马嘉遥、王皓楠、周裕鑫、徐秋宝	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	Epoch01	惠普兴农-基于Pest-YoLoV5的智能农业巡检四足机器人	闫晓燕	郑睿、赵旭栋、李妍睿、白佳琦、许恒瑞	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	百岁山泉队	一步到位农事机	孙连成	孟屹天、陈卓、蒙咏磊、丁禾、杨春晖	一等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	平头大表哥队	全向机器人	袁祥、白峭峰	苏钰哲、杨睿、郭烨轩、王嘉鹏、姚孟雨	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	3D乘风破浪	包果万香--基于仿生结构的水果包裹机器人	孙连成	田少群、郭子朝、闫伯韬、王者风、于慧浩	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	矿井探测小能手1	挂轨式三轴机械臂	任洁	梁博洋、索慧军、杨世毅、崔帅、张辉	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	煎饼果子	精英联赛团队作品提交	刘姿、孔为民	张心怡、陈云骁、张浩东、吴烜、张恺	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	跃 动	基于视觉的蘑菇自动采摘机器人	张翊东、孙连成	杜炎芮、侯江涛、袁孟柯、范伟、甄诚	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	一路生花	基于八旋翼搭载平台的反无人机系统	孙连成	尹渊、袁辅丞、李彦斌、李国平、朱桐羽	一等奖

数字工业设计大赛	中北大学	chahafman	仿蝎式焦炉测温机器人	严鹏飞、高艳婧	郭铸霆、郑睿、高博翔、邹蕊韩	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	Keep moving	外骨骼式手部康复机器人	孙连成	纪佳瑶、陈昌、郑祺、禹嘉豪	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	NUC——机械风暴	翠园播匠-智能化多功能白菜种植机	董亚峰、周晓胜	袁彬凯、杨文韬、向鑫培、田浚渤	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	VIC小队	历世磨钝-刨分式尺蠖型管道打磨机器人	孙虎儿	王修文、张旭阳、王帆	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	不良人	多功能创意长椅	杨锦霞	柴宇、左严龙	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	创意浪潮队	智控氮吹浓缩仪	李艺芬	谭爱琳、罗灵芝、王瑞扬	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	繁星流火	水上水下清理机器人	韩淑萍、武丽云	马文浩、杨睿、高帅、尚骏哲	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊101队	白桦树汁无人采集车	任杰宇	吴学毅、王子安、史纾萌	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊102队	轻型无人除雪车	任杰宇	金字昂、高博锐、王佳源	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊104队	河流垃圾收集船	任杰宇	罗嘉豪、李宇轩、孙行书	一等奖

数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊106队	水下仿生多地形探测器	任杰宇	孟冠延、李依洹、邵天璇	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊112队	基于物联网和视觉的涡轮喷雾消防机器人	任杰宇	白钰婷、陈子浩、姚茜	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊115队	一种新型的多模式可变形的移动机器人	任杰宇	田谨豪、刘文煌	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊118队	清泽一线一果蔬清洗机	任杰宇	王思琦、岳舒婷、赵振杰	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊121队	气吸式覆膜播种机	任杰宇	张祖堃、王瀚、王子杭	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊137队	抢险救灾小能手——地空机器人	任杰宇	苏旭瑞、侯志龙、许恒铭	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊140	山地自适应农业机器人	任杰宇	杨国力、危胜、李昱宏	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊151队	水循环扫地机器人	任杰宇	周天乐、李锦安、许景贺	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊177队	海洋垃圾收集帆船	任杰宇	李蔚、宋钰卓、牛嘉晨	一等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊181队	碧落灰山一矿山复绿机	任杰宇	王帅、龚睿、武子越	一等奖

数字人居设计大赛	太原理工大学	匠坊211队	云端书阁	任杰宇	王博超、马智琳、郭金宇	一等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	匠坊282队	炉火照楚夜，鼎鸣焕新晨	任杰宇	许宇轩、王鸿润、刘惠泉	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊301队	凤舞今风，古韵新梦	任杰宇	龙玥、朱冰茜、常心睿	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊303队	再现唐安	任杰宇	任怡陶、尉晋侨、王崔勇	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊308队	汉韵未央	任杰宇	余思远、梁祺佳、裴创伟	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊310队	千佛圣地，沙海古城	任杰宇	王韶凯、周睿、梁祺佳	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊315队	浮霄宫阙 天姥梦痕	任杰宇	荆晟恺、李嘉欣、李希瞳	一等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊345队	芙蓉盛世苑	任杰宇	刘锦轩、谭志红、韩钊	一等奖
元宇宙创建大赛	太原理工大学	匠坊401队	星际迁移	任杰宇	李希瞳、米紫婷、张海龙	一等奖
元宇宙创建大赛	太原理工大学	匠坊404队	山“明”水秀，再续前“圆”	任杰宇	张超、龚睿、李伟盛	一等奖

数字工业设计大赛	太原工业学院	晋速一净“邪”	全自动洗鞋机	韩淑萍、贺爽爽	马成成、牛文菁、祁佳星	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	精机善械队	浴火曙光-仿生六足机器人	张翊东、孙连成	耿梦悦、贺泽璇、杜炎芮	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	绿禾工匠	除铁式草料混合一体机	连君、韩淑萍	卜嘉诺、杨静茹、吴善良	一等奖
数字工业设计大赛	中北大学	农科智汇	智耕守护者	孙连成、王子威	阴佳乐、李颖、袁嘉浩、李天元	一等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	元梦之星	自动叠衣机	韩淑萍	王一猛、王景隆、王文晟	一等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	智泉七七队	智能城市绿化带灌溉车	王晓霞、赵静	常开心、陈俊浩、金志诚	一等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	破冰者	多功能清洁机器人	陈娟娟、张红梅	孔亚磊、宋尚泽、廖韦俊、王百胜、白武胜	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	太行山游击队	种豆佳一豌豆射手	李艳兰	张祥斌、侯润泽、成斌、曹先一、曹嘉帅	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	液以继日	智光余韵	孙连成、翟海光	韩思梦、闻荣康、白宙、任秉泽、陈佳雨	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	说对就是队	刃之科技一刀具智能测力领先者	孙连成、魏慧芬	陈华晶、闫凯强、崔凯、庞乐书言、陈泽	二等奖

数字工业设计大赛	中北大学	穿越火线	火焰精净	孙连成、马富康	张雨欢、徐雅杰、潘润东、许匡渊、杜丹丹	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	中北虎翼	基于螳螂捕食动作机械爪——用于电站锅炉集箱检测及清理的管道机器	孙连成	冯尹、魏子谔、刘国杰、杨瑞鑫、段水镜	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	数字农行动联盟	未来农业巡逻者	孙连成、王宇	杨艺薇、许匡渊、杨利伟、吕明轩、龚明硕	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	救援之翼	险境征服者——人机互助式全地形救援履带车	孙连成、张艳岗	高凯凯、李辉、杨德鑫、刘鹏伟、管艺	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	突击3D队	健步如飞——下肢外骨骼机器人	赵耀虹	肖海静、郜佳钰、陈思宇、巩赫、郭泳妍	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	源气智测	源气智检——智能车气体检测解决方案先行者	赵耀虹、孙连成	朱媚杰、郭泳妍、明梓桐、乔少田、韩佳奇	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	救援之攀	“救援之攀”——攀爬应急救援机器人	孙连成、翟海光	匡仲欣、任博洋、龚明硕、孟屹天、贺泽璇	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	正骨圣手	医心匠造——骨折复位手术机器人	孙连成、魏慧芬	李雨翼、谭超、蔡顶立、郭焘、靳怡欣	二等奖
数字工业设计大赛	吕梁学院	指桓	一种基于互联网区域控制土豆收获机	闫金顺、薛淑萍	张金桓、王昊桐、武晨曦、年梁栋、李保民	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	三维	落料冲孔模型	徐月、陈飞	文晗骁、马天彦、刘淑婷、杨子涵、李沁洪	二等奖

数字工业设计大赛	山西科技学院	随便起名队	鲜玉米粒筛选设备	张利男、史姣	原梁瑜、贾丹桂、韩宇龙、马金凤、李如鹏	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	“分头”行动	“分头”行动，侦察危险地带	柴玮锋、白峭峰	周瑜、马宏林、刘波涛、薛振研、李仕杰	二等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	TYUT胜利队	生物制品CDMO无菌制剂车间工艺设计	赵志换	杨宇喆、郝焱焱、刘锐、易东烨、卢炳丞	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	五盆卤锅谷	农业无人机	落财秀、周浩	谷业、郭庆、吴昱辰、彭杰、芦亚赛	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	火速救援	智能仓库灭火助手	孙连成、翟海光	李乐芊、黄鑫、王晓阳、范荣欣、栾智鹏	二等奖
元宇宙创建大赛	中北大学	海鸥翱翔	云游三晋——VR漫游平遥古城	苏泽兴、王鹏飞	周馨、石正辉、范心蕊、陈卓、孟屹天	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	水下团队	子母式海洋管道巡检机器人	孙连成	王佩琦、杜佳璇、周颖、刘艳强、苗成亮	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	随随便便	窗帘轨道卡扣的冲压模具设计	车鑫、陈飞	赵鹏、王汇睿、王陆琼、陈湘湘、庞慧欣	二等奖
数字人居设计大赛	中北大学	—深藏BLUE—	“厨余先锋”——家庭智能厨余垃圾处理装置	孙连成	张冠宙、马涵旭、何伟斌、李佳宁、裴宇豪	二等奖
数字工业设计大赛	晋中学院	晓梦蝴蝶	晓梦凤蝶	张晋辉、刘刚	李琪兆、崔云峰、杨馨雨、乔新越、秦佳瑞	二等奖

数字工业设计大赛	太原理工大学	TYUTSY006	管道巡检机器人	赵志换	李昱葶、李瑞慧、明萌萌、刘震宇、戎雨弢	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	上兰人	履带式电动轮椅	孙连成、戴萧嫣	韩梦轩、贾辉、高琦玥、张轩维、石丰源	二等奖
数字人居设计大赛	太原科技大学	高山自动避障定速巡航播种植保无人机	高山播种植保机	柴玮锋、赵宇星	任思宇、胡雅萱、樊城、路笔畅、史华瑞	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	探行天下	两界”探索者—水陆两栖履带式多功能机器人	孙连成、王子威	王旭、崔凯、柳力戡、都书洋、唐宝钧	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	地驰救援	地驰救援-基于全地形底盘的多功能地震救援机器人	赵耀虹	赵华峰、常宇燕、郭晨涛、张梓睿、唐敬秋	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	小小步4	基于openCV的自主识别灾情巡检机器人	刘姿、孔为民	张恺、王子华、秦超、刘博文、田利宏	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	sun flower	高精度环保侧取机	孙连成	蔚继潮、吴佳睿、孙润龙、廖爱民、田宇意	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	布鲁可战队	自动化泊车天桥	孙连成、周晓胜	闫玉洁、石正辉、袁彬凯、任博洋、王传智	二等奖
数字艺术设计大赛	中北大学	创筑启航	数字创筑——VR助力打造古建筑新生态	李红丹	柴元浩、李嘉乐、淮渡洋、王宣迪、王培屹	二等奖
数字人居设计大赛	太原科技大学	瓦洛兰特小分队	瓦罗兰特的现代酒店设计	陈飞、赵晓东	王国胜、董晋龙、魏志博、赵根根、王星月	二等奖

数字工业设计大赛	太原科技大学	冲出地球	隧道巡检深度学习无人机	白峭峰、李华英	田佳伟、赵秦洋、张可歌、陈莹、王宇凡	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	五个Σ man	智慧农业无人巡检机器人	孙连成、赵耀虹	尹威、张天博、卢俊杰、余泽洪、王卓瑞	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	小腿会跳舞	基于环境感知的轮足式导盲机器人	孔为民、刘姿	刘婧怡、熊煊、郭展硕、张创、韦邦舜	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	致知于行	全地形智能种植机器人	叶林征、贺妍	王亚楠、王宏勋、邢洋、苗成亮、卫时涛	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	NUC先驱者	多元化仿生四足机械狗	苏泽兴、周晓胜	邢洋、焦博洋、袁彬凯、赵薇、卫子卓	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	NUC龙山队	智巧洁能匠士	孙连成	姚兆慧、孟泽、胡晓阳、彭嘉赓、蔚浩楠	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	琢出青髓	煤矿救援机器人	冯凯强、孙连成	袁朔筠、栾郑杨、薛德熔、贾奕博、吴金凤	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	四方水土	畅行未来—多功能智能导盲杖	韩淑萍、贺爽爽	张晋朝、张怡凡、范凯晋、刘钰佳、杏楠	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	开天辟地	轻旋猛擎	杨伟、孙连成	黄廷湖、刘雨森、李天元、王维康、徐雅杰	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	主旋律队	工业巡检机器人	周晓胜、孙连成	胡安琦、郭子峤、王佳辉、闫琦欣、徐炎	二等奖

数字工业设计大赛	中北大学	专案组	现代战争坦克	孙连成	吴文旭、乔来林、王佳、樊皓琛、闫子诺	二等奖
数字工业设计大赛	吕梁学院	一群大松鼠	矿山排险机器人	闫金顺、吴琦	武晨曦、侯守康、宋晨、王祺彤、杨硕楠	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	亿菓科技	基于TRIZ多用性原理的老年人辅助装置	孙连成、王子威	陈河冰、刘锦花、张文浩、纪明利、杨延平	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	丐帮	防尘罩冲压模具	李飞、车鑫	李烨、许红、罗睿锋、张宁、尹思睿	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	椅靠节能队	椅靠节能	陈飞、张学忠	郭帅、王振博、王志超、张锦涛、苑慧卿	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	寒域破冰者	易智除——智能高压线路除冰机器人	岳一领、银明	郭小永、石珏光、郑馨怡、王星莉、张锦冉	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	一手家电回收队	明眸灵手——虚拟智触导盲手套	黄宇劼、赵耀虹	李志豪、张旭阳、张天博、余泽洪、张琬娅	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	重生之我在打比赛队	飞镖模型	刘姿、孔为民	张瑞、牛嘉琪、张恒宁、刘婧怡、赵玉珊	二等奖
数字工业设计大赛	吕梁学院	煤气动力	基于腿部恢复的辅助机械腿	闫金顺、吴延霞	王昊桐、常智龙、贾鑫、黄攀伊、郑毅	二等奖
数字艺术设计大赛	中北大学	劈波斩浪	宇宙系统-基于沉浸式技术的儿童科普平台	李宗霖	丁华波、高国栋、王振华、李嘉乐、周雪	二等奖

数字工业设计大赛	中北大学	创新方舟	破茧成蝶-新型光机电创新除锈机器人	孙连成、贺文君	阚文龙、陈兆宇、韩东旭、郭锦源、周祎晗	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	田园革新	基于物联网技术的萝卜种植机器	白峭峰、张延军	刘鑫豪、王海睿、胡晋平、雷家茂、朱伟东	二等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	blender启动队	历史的回声：一场穿越西周的文化之旅	杨锦霞	张蓝玥、储鸿霖、张世博	二等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	Courage	昨夜派对	任洁	冯惠敏、姚凯峰、张泽城	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	NUC-攀登者	基于超声表面改性的特种加工装置	叶林征、贺妍	刘泽宇、王亚楠、曹海龙	二等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	TYUT匠坊359队	庭院深幽 徽韵善影	任杰宇	殷啟嘉、申博凯、李先涛	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	爱吃小土豆	韭菜收割机	任洁	张志远、张斌强、韩童、王龙	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	爱你一万年队	生产钣金件机盒十五工位级进模具设计	陈飞	甄少清、薛晨昊、季明举	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	筌路	公共卫生间半自动清洁装置	张钟予	郝文正、谢心茹、蒋石、林基	二等奖
数字艺术设计大赛	山西工学院	不搞抽象	雁鱼餐具	王晶	杨紫琪、李雅琦	二等奖

数字工业设计大赛	中北大学	大棚辣椒收获机	大棚辣椒收获机	孙连成、翟海光	刘国杰、冯尹	二等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	东之将白	NSGA-III多目标优化智能砌墙机	李宁	赵正宇、甘兴家、闫雪飞	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	二元一次方程	智能鞋柜	张钟予	岳慧云、王宝俊、周睿涵	二等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	芙宁娜队	‘溯’元	张钟予	彭文博、张家维、谢伟杰	二等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	海上生明月	花开荼蘼处	张钟予	郝文静、李玉奇、胡旻	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	集结冲锋号	迅捷斥候——营救机器人	孙连成、刘恒著	党博洋、朱宇航、江星廷	二等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊127队	多功能果蔬采摘机器人	任杰宇	萧宇翔、李泽贤、蒋宇航	二等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊168队	三位一体全自动蓝藻处理系统	任杰宇	黄宇欣、姜立宁、陈婉茹	二等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊178队	花语智霖	任杰宇	王磊、张宇帆、史钰瑞	二等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊300队	繁华绘古韵，商贸谱新篇	任杰宇	梁祺佳、裴创伟、王胜英	二等奖

数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊302队	喜镇苏庄——体验传统中式婚礼的浪漫	任杰宇	王偲煜、李梦娇、任怡陶	二等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊306队	不到蓬莱不是仙	任杰宇	商艳丽、刘锦轩、赵启钧	二等奖
数字艺术设计大赛	太原理工大学	匠坊317队	傣韵古寺，邂逅勐泐	任杰宇	姚锦涛、王天乐、杨洋	二等奖
元宇宙创建大赛	太原理工大学	匠坊406队	飞跃赛博民国	任杰宇	王天乐、姚锦涛、杨洋	二等奖
数字人居设计大赛	太原理工大学	匠坊440队	宋风金韵映战歌·和平长卷绘郾城	任杰宇	王玥、栗子辉、秦甜馨	二等奖
元宇宙创建大赛	太原理工大学	匠坊456队	婵娟缥缈玉为楼——广寒宫	任杰宇	韩钊、李沛聪、谭志红	二等奖
数字工业设计大赛	山西工学院	零度之地	地震与黑夜的引导者	金巍	车万里、蔚芹如、冯悦	二等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	绿营小纵队	基于SLAM建图主导的园林养护机器人	马秀琼	郭津源、王磊、谢芬	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	门式农机	黄花采摘门式农机	王义、孙连成	吕易增、张帅	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	梦想星	智能药品配送机	韩淑萍	陈一丹、王一猛、刘伟、张喆	二等奖

数字艺术设计大赛	太原工业学院	命里带研队	曾伯克父青铜组器	杨锦霞	高霄燕、黄雅琪、范维龙	二等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	日晷队	小型除雪机	韩淑萍、连君	吉睿阳、刘嘉琦、王品一、石玥	二等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	山西建筑	山西建筑	任洁	冯金星、贾彩敏	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	深井一号	追光储能——光能斯特林动压储能机	杨伟	黄梓函、崔玄黎、柴卫轩	二等奖
数字工业设计大赛	山西大学	数智未来团队	Environmental Defender——爬树修枝机器人	刘爱琴	薛明照、赵越、张佳琪	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	翔逸创新创业团队	基于壁虎结构设计的高空玻璃幕墙清洁机器人	孙连成	姚帅、陈凯旋、韩东旭	二等奖
数字工业设计大赛	中北大学	星辰队	模块化链履蛇	张艳岗、翟海光	袁辅丞、尹渊、侯昕宏	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	雪上空留马行处	锥形油杯模具	车鑫、段兴旺	宋岳峰、尹思睿、李烨、杨路瑶	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	易风大队	“巡翼行者”——陆空两栖智能巡检机器人	李占龙	赵利坤、安喆、刘雅龙、曲洪浩	二等奖
数字人居设计大赛	中北大学	智能桌牌	智能卡牌机器人	孙连成、翟海光	冯尹、丁丽娜、刘国杰、张卓立	二等奖

数字艺术设计大赛	太原工业学院	逐光队	追溯流亡海外山西文物——粒子消散文物重组	李艺芬	张佳柯、楚子琪、危玉妮	二等奖
元宇宙 • 3D/XR • AI大学生创新实践大赛	太原理工大学	匠坊181队	碧落灰山-矿山复绿机	任杰宇	王帅、武子越、龚睿	二等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	空中播客	农护飞卫无人机	成俊秀、周浩	张文韵、霍阳杰、武晋杰、黎锦昊、guotianshuo	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	MC小队	弦语融心壶	陈飞、徐月	季明举、张焱森、杨景博、任良宇、柴亦刘	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	万里行	冲裁折弯一体化工作台	段兴旺、陈飞	田若玉、焦靖茹、姚温亭、李芄萱、代文卓	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	飞驰精英队	带筋V形落料冲孔模具	段兴旺、李飞	樊广林、邓云飞、甄少清、黄芳云、杜哲	三等奖
数字人居设计大赛	中北大学	开创蔚来	开创蔚来——引领全真数字家装时代	祝锡晶、李婧	王璐瑶、刘锴、李雨翼、杨瑞鑫、高国栋	三等奖
数字艺术设计大赛	山西大学	“椒”宝团队	独具慧眼	刘爱琴	程悦、谭竹宏、肖玉柯、赵子萱、姜泽同	三等奖
数字工业设计大赛	山西科技学院	队员带飞队	小型智能萝卜收获机	薛晓健、史姣	吴江涛、段谨峰、冯磊、胡乾泰、康颖杰	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	“防患未然”防溺水头盔	‘防患未然’防溺水头盔	王子威	斛天宇、孙润龙、郭焘、李亚男、匡仲欣	三等奖

数字工业设计大赛	山西工学院	兴农计划	小型水稻收割机设计	董宇、王晶	李耀斌、燕云飞、刘雅琪、田佳丽、刘琦	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	施瓦辛格	折叠式杠铃杆	武学峰、陈飞	谷文亮、金姜浩、曹轶凡、刘雨洁、吕凯	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	勇创新高队	太阳能自动追光系统	郭志坚	张婷钰、贾文凯、王泽玮、宋冠帅、牛亚男	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	无悔青春队	室内新星	王海荣	孙晨瑞、白岩松、郭津源、张榕、秦毅	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	翱翔创想	翱翔创想	孙连成、翟海光	樊亚莉、李斌廷、丁岩松、靳子豪、王百玲	三等奖
数字工业设计大赛	运城学院	机巧科技团队#	永逢速达	王荣、刘璐	夏玥含、金蕊、杨晓华、屈敬翔、王艺	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	智泉特别队	智能检测病虫害无人机	董作峰	肖金亮、魏榆阳、贺誉鑫、任文君、王长智	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	海天卓越队	雪地先锋——组合式碾压碾清雪车设备开拓者	王海荣	张映欣、赵正宇、张羽、孙涛、王志杰	三等奖
数字艺术设计大赛	中北大学	尘华一彩	法兰阀门注塑模具	冯凯强、孙连成	栾郑杨、袁朔筠、薛德熔、贾奕博、吴金凤	三等奖
元宇宙创建大赛	太原理工大学	思拓创新队	云救栈	杨琨	任冠竹、米恺钰、王瀚、秦政、吴少冉	三等奖

数字艺术设计大赛	吕梁学院	重楼墨剑	思古园	闫金顺、姜银仙	张静、田朝霞、樊佳莹、黄嘉怡、吴知康	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	龙门架工程	快递分拣机	白峭峰、赵宇星	杨耀斌、朱永祥、王振博、肖文渊、杨柯磊	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	共价电子队	无人智能综合排雷坦克	戴萧嫣、孙连成	阳博才、寇诗卿、刘展鹏、张欣怡、杨晓磊	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	内嵌麦轮队	农田驱虫机器人	成俊秀、周浩	石海峰、任海琦、温雨欣、曹宇昂、杨雄文	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	谦正	汽车落水自救装置	马弘毅	吴安伟、武慧婷、邹贤震、孙李辉、张姝彤	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	智途领航	车联网环境下的融合感知领航系统	孙连成、翟海光	宋贵荟、胡晓阳、卫晓钰、范伟、张雄辉	三等奖
数字工业设计大赛	太原科技大学	有意思团队	冰霜行者	陈飞、陈勇	翟凯萱、纪博文、刘欣浩、王志超、张烱豪	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	扶不扶	智启康助——全自动辅助起床分离式轮椅	孙连成	张子成、丁华波、张文浩、刘锴、张云帆	三等奖
数字工业设计大赛	中北大学	新源起航	“新源启航”——综合型新能源汽车设计	孙连成、魏慧芬	张琬娅、高利民、高菲、张子豪、朱洺林	三等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	幻佛	幻佛-虚无与梦境的重叠	李艺芬	郝海鹏、袁亦萱、韩梦帆、杨佳瑶	三等奖

数字艺术设计大赛	太原工业学院	dream永恒	国家安全，你我同行-IP形象设计	任洁	王杰、李子怡、沈国豪、任城哲	三等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	VV笑	行星减速器	杨锦霞	曹智敏、张跃、高振洋	三等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	爱我中华队	走进平遥	李艺芬	徐珂、刘少易、杨艺华、朱莹	三等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	废核之旅	废核之旅	张钟予	高翔、周乾、段博厚	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	好大一个花盆	智能家居——多模块自感知智能花盆	王玉鑫	张镕宇、安阳、肖金亮	三等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊125队	多功能全自动黑板擦	任杰宇	王昊、王芮敏、杜晨阳	三等奖
数字工业设计大赛	太原理工大学	匠坊172队	生态愈疗者——树木健康监测医疗车	任杰宇	石家欣、马永鑫、王琳泽	三等奖
数字艺术设计大赛	太原工业学院	青阳	大梦一场——山西永乐宫传统文化展示与宣传	李艺芬	郭一婷、郝晓芳、夏向荣、段宁艳	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	探索小队	白菜收获机	任静涛、赵静	王晓如、刘博宇、张建铎、田博航	三等奖
数字工业设计大赛	太原工业学院	跳跃up队	灾后重建机器人	韩淑萍	马炎宏、张文博	三等奖

数字工业设计大赛	山西工程技术学院	智泉超级队	固定翼侦察无人机	段建国	王长智、肖金亮、贺誉鑫	三等奖
数字工业设计大赛	山西工程技术学院	智泉行知队	多功能月球车	杨涛	李文浩、张晓宇、李宇婷	三等奖
注：同一奖项，排名不分先后						

