

**2020全国3D大赛年度竞赛省赛  
山西赛区获奖名单-大学生组**

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
	中北大学	5G行知	自创娱乐竞技型电动方程式赛车	韩文艳、孙连成	杨振乾、曹智厚、赵延泽、王昭宇、孙家宽	特等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊100队	火车主题餐厅无人智能轨道送餐系统	杨天、李新杰	朱仕安、樊攀、郑逸飞	特等奖
	运城学院	小雏菊战队	医疗巡检机器人	王新海、管潞	余潇云、史迪威、王梦超	特等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊121队	脱贫致富路上的致富花-黄花的智能采摘装置	阴杰、	王子鉴、张祎琳、路雨欣、秦毅、杨亚玉	特等奖
	中北大学	智能移动立体停车平台	智能移动立体停车平台	孙连成、王丙龙	马力、杨思蕊、高志强、常瑞、武海霞	特等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊41队	城市中的“垂直庄园”	阴杰、李新杰	李奉奇、康淼林、张佳、王子韩、	特等奖
	山西工程技术学院	麻辣香锅队	盾构机刀盘的设计与创新	董作峰、	李建伟、张贵方、赵辉、刘旭、	特等奖
	吕梁学院	突破自我	智能识别收纳提取装置	闫金顺、薛淑萍	刘赞、段泽锋、句峰岗、孙斌、李美入	特等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊51队	“向日葵”风力发电机	阴杰、李新杰	韩尚君、王亚晨	特等奖
	中北大学	北冥大鹏	智能饮品制作机	梁海龙、杨平平	郭霄、徐润杰、杨鹏、席超、申晨毓	特等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊11队	步履式全地形极地科考机器人	阴杰、李新杰	谢宗博、张健、甘玮汀	特等奖
	中北大学	超纪科防队	陆空两栖消防预警无人机	孙连成、	李自鹏、高原、李宏江、张鑫锐、高永杰	特等奖
	中北大学	超越者	复杂地形勘探机器人	孙连成、翟海光	刘运锦、陈佩	特等奖
	太原科技大学	划水小分队	“货源夹”全自动快递分拣机器人	成俊秀、宋建军	梁严、张嘉威、许淳、张惠嘉、曹喆	特等奖

中北大学	技艺工坊	基于SOLIDWORKS的六旋翼无人机	赵正杰、刘姿	陈佳奇、崔昌明、孙宇飞、于明丰、	特等奖
太原科技大学	神机巧手	神机巧手v2.0	成俊秀、宋建军	和杰、贺怡、许世杰、李磊、梁岸羽	特等奖
中北大学	猎磨高手	快卡式一管外打磨机器人	孙虎儿、孙连成	张佳航、樊鹏铂、马江辉、张浩、周昊楠	特等奖
太原科技大学	小鸟Vodka	DP-全自动轴类铸件表面精整机械手	岳一领、	陈韬羽、冯浩轩、赵胜杰	特等奖
太原学院	星潮	阅读伴侣	胡建功、	马星宇、赵宇、何小雨、董健、	特等奖
太原科技大学	雨燃	火锅管家	岳一领、	杜梦龙、张晓慧、白少伟、来沛霏、赵志军	特等奖
太原科技大学	LLC	多功能课桌	岳一领、	刘俊杰、柴林安、李宣霖	一等奖
太原科技大学	newmaker工程组	智能球形果蔬物流仓储机器人	白峭峰、成俊秀	杨博荃、秦恒、张业彪、李志强、苗佳滋	一等奖
太原理工大学	TYUT匠坊107队	改良型无辐条自行车	阴杰、李新杰	潘文晋、陈佳钊、张智超	一等奖
太原理工大学	TYUT匠坊7队	智能单车移动站	杨天、阴杰	卫嘉丽、安启航、孙一楠	一等奖
中北大学	北地智联	新型三向分拣机	杨平平、梁海龙	张帆、刘翠红、张雪怡、罗金涛、	一等奖
太原科技大学	碧海苍灵	物体转运柔性机器人	宗朔通、郭强	张代杰、张宇婷、郝攀、谢臻轩、韩建新	一等奖
中北大学	不自给队	基于机器视觉的智能分拣机	田宝俊、孙连成	张嘉旭、张津恺、杨子磊、秦振洋、	一等奖
晋中学院	创先锋	升降式坐便辅助起身装置	杜勇、解继红	林智强、李志漳、刘琪、李永康、闫丽宁	一等奖
山西能源学院	非稳态导热	智能爬楼轮椅	郜敏、康小平	杨可芃、张培渊、吴瑞强、张艳、刘小龙	一等奖
山西职业技术学院	风启云霄	煤矿智慧翻转设备	王慧、	刘勇、贺诚、张谷琛、张贵方、刘旭	一等奖

数字工业设计大赛

太原理工大学	匠坊61队	科研辅助示教机器人	杨天、李新杰	章家伟、高炳乾、张瀚文、郑卓恒、	一等奖
太原学院	墨子风暴	智能助老如厕代步装置	胡建功、	杨润航、吴旭、任高科、梁勇峰、张旭伟	一等奖
运城学院	那个队	电动遥控全地形履带驱动多功能助老助残轮椅	王新海、管潞	武宏斌、张洋博、吴涛	一等奖
吕梁学院	鹰之队	多功能复合式助老床1	闫金顺、薛淑萍	韩国安、唐安、马宇琪、乔楠冰、李旺	一等奖
山西能源学院	远方	3D打印机耗材废料回收再利用一体机	郜敏、程晟	刘浩然、王富民、杨志洋、何磊、邢泽耀	一等奖
中北大学	智熵焕曦绿能	焕曦绿能--基于mems稳定平台的光伏系统	靳鸿、王素生	李子源、赵阳阳、郝富丽、孙冰洁、马天成	一等奖
太原工业学院	Double文化	多功能家用加湿器	袁玲、	郑思雨、杜亚茹	二等奖
山西能源学院	minecarft	智能防疫巡检机器人	任晓霞、康小平	张培渊、李博宇、张瑞卿、李宇鹏、宋昊峰	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊110队	盒伙人	杨天、李新杰	杨凯源、石建文、李家辉	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊33队	全地形跟踪式载货小车	杨天、阴杰	徐一、翟翔宇	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊4队	煤炭的数字化绿色综合应用	阴杰、李新杰	张超良、王哲伦、常维娜	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊52队	智能粉刷机	阴杰、李新杰	郝大勇、王新凯、谷祥	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊57队	“简单停”智能停车大厦	阴杰、李新杰	王利鑫、王天宇、郝丰毅	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊67队	新型猴车系统的数字化设计	杨天、李新杰	张梓民、高鹏、严蒙	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊71队	智能铲屎官	杨天、阴杰	康济鹏、梁震洋、宋佳忻	二等奖
太原理工大学	TYUT匠坊81队	玻璃幕墙清洗机器	阴杰、李新杰	秦毅、杨景朝、杨思辰	二等奖

太原理工大学	TYUT匠坊95队	胶体粘合快拧螺丝刀	杨天、李新杰	刘宇韬、田佳霖、柴鑫雨	二等奖
太原科技大学	翱翔空中	侦查打击一体化多旋翼无人机	白峭峰、成俊秀	杨诗雨、毋振、赵欣月、何人可、	二等奖
中北大学	大哥一米五	高尔夫球场捡球车	孙连成、	聂宇飞、贺玉超、贾奕玮、贺智康、王瑞君	二等奖
山西工程技术学院	飞创队	柔性视觉无人机喷涂装置	董作峰、	刘唱、郝慧敏、王楠、韩雪、赵茂宇	二等奖
山西能源学院	盖琉兹队	立体环境架构采集车	郜敏、康小平	董少威、宋昊峰、白科、张瑞卿、杨志洋	二等奖
运城学院	浩瀚星海	仓库自动巡警卫	王新海、	牛好、晋伟杰、乔俊杰、纪辉、	二等奖
太原理工大学	匠坊116队	适用于多钟类球的捡球机器人	阴杰、李新杰	刘亚丽、张淑宁、李高健	二等奖
太原理工大学	匠坊119队	物品运输及助力的助老扶手一体机	杨天、阴杰	徐宇飞、王子鉴、张昊、张祎琳、庾兴磊	二等奖
太原科技大学	老妖怪队	火车行李通的复赛版	宋建军、白峭峰	赵欣月、黄贤锋、时间	二等奖
中北大学	绿能环科	基于仿生叶片的风水耦合发电装置	高强、孙连成	张琰、巨晓腾、李盼盼、田佳、元雁国	二等奖
运城学院	卖火柴的小女孩	茎生植物嫁接机	李梅、王新海	李洋洋、景蔚、王生、王瑞、	二等奖
太原科技大学	纽马克的小兵	家园防线	宋建军、成俊秀	田璐杭、王玉升、汪禹彤、张德棒、陆霞飞	二等奖
山西能源学院	奇思妙想的小羊	智能绿植修剪车	姚志广、康小平	张艳、张益豪、何磊、李广森、宋昊峰	二等奖
中北大学	是柴号小队	海洋巡捕	孙连成、翟海光	王宇、邵玉文、付凌丰、王程辉、李玲蕙	二等奖
中北大学	天翼小队	管道探伤机器人	孙连成、	阳保江、李金、吕晶、潘雨晖、田佳	二等奖
中北大学	逐梦3D圈	全地形全天候四组爬行机器人	翟海光、孙连成	陈书焕、李子源	二等奖

太原理工大学	TYUT匠坊1队	仿生龙虾多功能两栖机器人	杨天、阴杰	武鹏飞、肖智杰、申奥钊	三等奖
太原科技大学	爱心丙乙甲	冲孔落料复合模具	韩廷状、郭强	宋子阳、吴子建、王雅霞、刘光雨、	三等奖
太原科技大学	登峰者	弹性车轮用动涡盘模具设计	郭强、宗朔通	郝攀、杨卫民、孟重重、朱雪彤、霍雄勃	三等奖
中北大学	东方既白队	静水清洁船	孙连成、	闫新宇、邵瑾钰、樊雪、赵红升、	三等奖
山西工程技术学院	竞逐队	未来概念飞行器	董作峰、王紫民	李茂林、毛泽亮、牛政、陈子和、冯玉昆	三等奖
中北大学	龙之茶	环氧模封装塑料自动包装设备	孙连成、马清艳	柳东辉、刘鹏、薛宇、祝文龙、	三等奖
吕梁学院	麒麟团队	城市道路太阳能地下停车位系统	闫金顺、张宏伟	段泽锋、张宏伟、董莎、陆欣宇、范佳萌	三等奖
中北大学	伞兵一队	同轴双旋翼无人机	翟海光、孙连成	米仕杰、李鱼洋、李玉珠、翟子祎、祁增福	三等奖
中北大学	未来世界	工业建筑机器人	孙连成、田宝俊	李鱼洋、李玉珠、米仕杰、龙梦烜、邱忠平	三等奖

2020全国3D大赛年度竞赛省赛 山西赛区获奖名单-大学生组						
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
	太原理工大学	ride the wind and waves	东隅未逝-桑榆非晚	雷一彬、	侯珠琳、郑笑天、宋高旭、陈吉、	特等奖
	晋中学院	海尔普	海尔普助老洗浴椅	张晋辉、	贺琪琪、鹿学瑞、孟文栋、段旭威、张奖	特等奖
	中北大学	家庭自主整理机器人	家庭自主整理机器人	孙连成、	王奕杰、王轩、浦同鲜、高斐宇、	特等奖
	山西工程技术学院	翊辰队	一体化智能全自动面条机	董作峰、	陈占东、万星、潘鹏羽、张红强、毛午阳	特等奖

数字人居设计大赛	山西能源学院	Karate Kids	助老爬楼梯扶手	姚志广、赵浩成	许宇剑、杨可芄、杨呈祥、王康、殷江鹏	一等奖
	山西大同大学	peng×One	适老化家居	王丽、	段鹏慧、赵婉茹、王晨霞	一等奖
	中北大学	不拘一格	景观水车	孙连成、	叶志博、车王杰、翁海江、王璐、宋晓龙	一等奖
	太原理工大学现代科技学院	逆袭过的伪学霸	山野别墅度假村	田建涛、	孙健哲、董伟、窦旺、刘超超、武泉浩	一等奖
	山西工程技术学院	窝窝头队	多功能自动助老轮椅床	董作峰、	贾晓月、梁悦帅、柴笑桐、王丹、刘唱	一等奖
	运城学院	圆圈儿战队	“Turn Up”组合健身器材	王新海、薛晓峰	马睿翔、李鹏、肖阳、李翼廷、睢崇	一等奖
	山西大同大学	把梦想奔现	展翼——综合体育馆	麻淑芳、	徐华、侯静超、段慧梅、许亚丽、刘杰	二等奖
	山西大同大学	精英小分队	云梦泽	王丽、	覃姣艳、田兆峰、赵梓诺、曹渊、李鑫鑫	二等奖
	运城学院	三排莽夫上分队	瑶池白玉投——中华白海豚主题公园景观设计	梁国华、	赵楠、彭颖	二等奖
	中北大学	星星的火	智能快递分拣	孙连成、	田奥、王丙卿、张效瑞、黄赛珂、宫健	二等奖
	山西能源学院	黑色咖啡	清扫小车	郜敏、康小平	刘琪琪、李广森、宋昊峰、张培渊、王玉堂	三等奖
	运城学院	三人帮	品味慢时光——清徐东湖老陈醋文化主题公园改造设计	梁国华、	彭颖、赵楠	三等奖

2020全国3D大赛年度竞赛省赛 山西赛区获奖名单-大学生组						
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
	山西大同大学	起凡	古有佳偶·北魏风	赵慧勤、陈坤	王冠权、彭宇、陈思珂、李晓香、郭鑫怡	特等奖

数字文化设计大赛	太原学院	稳住我们能赢	那年那兔那些事儿	胡建功、高瑞娟	邓翔宇、董华慧、金晓悦、王振宇、郑子杭	特等奖
	山西传媒学院	守望	《守望》	石净波、	刘志阳、李校宇、张新圆	一等奖
	中北大学	中北大学函夏天工A	数字舞者	孙连成、	赵文韬、刘佳林、刘晖、索一博、刘浩	一等奖
	山西大同大学	Fingers	中华建筑之魂——斗拱	张天云、崔玲玲	武冷燊、张路路、陈嘉程、符尉、王之莉	二等奖
	山西大同大学	超越梦想	基于大同博物馆的场景AR交互与漫游	麻淑芳、	侯静超、徐华、段慧梅、许亚丽、	二等奖
	吕梁学院	人类一败涂地队	潜水犬戴雯&滑雪犬斯柯音	闫金顺、吴延霞	李美入、陈艳勤、冯国庆、张磊、闫石峰	二等奖
	山西大同大学	数字合伙人WSRL	弘北魏司马文化，铸今朝华夏圣贤	赵慧勤、葛福鸿	王世杰、任泰成、宋金金、李三、闫星辰	二等奖
	中北大学	中北大学函夏天工B	燃烧的森林	孙连成、	刘浩、赵文韬、韩嘉琛、刘宇腾、孔溢鑫	二等奖
	吕梁学院	画楼	《夜宿山寺》	闫金顺、薛淑萍	王建旻、闫石峰、韩国安、张磊、唐安	三等奖
	山西传媒学院	唔呼动画人	三维场景设计——大海中的遗忘城概念设计	李何、	张晋豪、付昊泽、刘健龙、贺晨迪、喻鸿涛	三等奖

2020全国3D大赛年度竞赛省赛 山西赛区获奖名单-大学生组						
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
	太原理工大学	TYUT匠坊54队	半自动手持洗碗机	阴杰、	李君潇、白源真、高栋才	二等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊104队	基于AGV和仓库远程监控技术的智能仓储预警机器人	阴杰、李新杰	崔靖琛、杨邵渊、张书豪	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊113队	拟外形制模真空包装机	阴杰、	暴佳瑜、徐云霞、赵童	三等奖

3D打印创新创意设计大赛	太原理工大学	TYUT匠坊64队	流浪猫搜救机	阴杰、李新杰	何泽雯、闫晓军、许浩天	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊74队	家用搬运机器人	阴杰、	卢坚超、赵雅娇、赵琳	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊77队	墙体攀爬与墙体验伤机器人	阴杰、李新杰	卢俊杰、孔鹏乐、靳谦诚	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊83队	便携式腰带溺水救生装置	杨天、阴杰	张雷、张泽晖、韩松燕	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊86队	跟随式智能购物车	杨天、阴杰	谷忠良、杨青欢、王学强	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊92队	安装式芯片控制磁力牵引对接装置	阴杰、李新杰	郭炜康、杨震、汤锦帆	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊98队	智能蔬菜切片机	杨天、阴杰	邓浩然、秦佳宁、弓佩文	三等奖

2020全国3D大赛年度竞赛省赛 山西赛区获奖名单-大学生组						
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
人工智能与机器人创新大赛	太原理工大学	TYUT匠坊21队	S215NX-8全地形挖掘机	杨天、阴杰	史文慧、毕峰源、路雨欣、宋思洁、	二等奖
	中北大学	仪电之光	基于uwb的智能康复机器人	孙连成、翟海光	李宇璐、崔雨昂、郭昊天	二等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊16队	生命探测机器人	李新杰、杨天	张雨瑾、赵宏伟、肖磊	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊31队	医院的智能化网状建设	阴杰、杨天	范秀莲、张琼月、张宇航	三等奖
	太原理工大学	TYUT匠坊46队	停车场智能引导机器人	杨天、李新杰	文棋、刘杭、郝炜	三等奖

2020全国3D大赛年度竞赛省赛  
山西赛区获奖名单-大学生组

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
中医文化主题创新大赛	山西大同大学	天马	中药精髓虚拟再现	王丽、	李健强、邸嘉豪、侯朕	二等奖

全国三维数字化创新设计大赛组委会

