

**2022 年第 3 届全国高校教师教学  
元宇宙数字化技术创新大赛总决赛榜单**

参赛赛区	院校名称	团队名称	作品名称	队长	团队成员	奖项
甘肃赛区	兰州理工大学	宜海械艺	《3D 打印与逆向设计》课程教学案例	朱宗孝	宋波、魏兴春、郑敏	一等奖
江西赛区	江西新能源科技职业学院	新科队	基于逆向工程的自行车曲柄设计及 3D 打印	温金龙	顾吉仁、温晴、裘源昊、杨逸恒	一等奖
四川赛区	四川工业科技学院	工科院 2 组	基于逆向工程的差速器教具设计及 3D 打印	郭志庭	米文杰、李怒飞、高强	一等奖
山东赛区	青岛黄海学院	黄海 3D 工坊	播种机	胡凤菊	宋爱利、赵鑫鑫、孙海燕	一等奖
四川赛区	西南科技大学	产品设计课程组	产品形态课程组	杨蕾	王文军、袁雪娇、饶锦锋	一等奖
重庆赛区	重庆电子工程职业学院	重电 3D 工坊	汽车车头	邓璘	谢吉祥、徐凤娇	一等奖
重庆赛区	重庆大学	CQUBIM+VR	BIM+VR 教学	曾旭东	廖屿荻、王景阳	一等奖
甘肃赛区	兰州交通大学	铁友	轨道交通虚拟仿真综合实训平台	雍玖	党建武、王阳萍、张振海、任鹏百	一等奖

湖北赛区	湖北工业大学	南李路 28 号	基于 Roblox 与 Unity 的元宇宙校园及教学系统	韩旭	谭保华、邓然、胡绮、黄淼	一等奖
四川赛区	四川工业科技学院	工科传奇	“岗课赛证”综合育人的三维数字化卓越工程师培养与实践	袁新	钟全能、李洋、岳关举	一等奖
重庆赛区	重庆电子工程职业学院	重电 VR	基于虚拟仿真混合实现教学之变速箱的工作原理与总成装配	刘竟一	张俊峰、岳进、谢吉祥	一等奖
吉林赛区	吉林大学	吉大 XR 战队	机床夹具认知三维虚拟辅助教学系统	刘继明	王志琼、吴文征、赵亚明、刘津彤	一等奖
山东赛区	青岛城市学院	奇迹暖暖	智慧供暖与教学创新	白彧	韩远飞、毛德胜、王鑫慧、谢丽华	一等奖
江苏赛区	江苏海洋大学	海智队	闸片压制品 3D 视觉检测系统	徐苏	王海若、冯文、鹿丙科	一等奖
重庆赛区	重庆电子工程职业学院	WOODTIME	3D/XR 新零售电商创新创业教学创新应用-重电 3D 工坊	谢吉祥	邓璘、张俊峰、徐凤娇	一等奖
陕西赛区	西安建筑科技大学	建大创客嘉年华	基于机器视觉的中药抓取一体化装置	王亮亮	郑建校、聂阳文、史丽晨、苏晓峰	一等奖
辽宁赛区	辽宁石油化工大学	复材之家	基于工匠精神培养的烷基苯磺酸 3D 虚拟仿真实验系统	史春薇	石磊、曹杨、杨占旭、	一等奖
安徽赛区	安徽工程大学	蓝色的梦	基于 3D 打印的水面航行器外形设计	王庆诚	张志刚、芮强、陈婷	二等奖
甘肃赛区	兰州石化职业技术大学	同心筑梦	3D 助推《机械制图》“岗课赛证”融合教学改革案例	张伟华	王霞琴、刘立平	二等奖

河南赛区	河南理工大学	咕咚	多功能自动图书整理机械手	闫亮	王现辉、范俊锴、周红梅、代军	二等奖
湖北赛区	武汉科技大学	WUST-教师团队	多路况自适应救援机器人	孙伟	李斯、罗石元	二等奖
吉林赛区	东北电力大学	3D 改变未来队	蛇形地震搜救机器人 3D 建模设计	侯佳欣	崔天晓、杨恭勇、朱建华、段利利	二等奖
江苏赛区	南通理工学院	NIT2022	基于逆向工程的水泵叶轮设计及 3D 打印	刘金金	陈浩、沈月琳、姜杰、王飞燕	二等奖
山东赛区	青岛黄海学院	3D 创新团队	干湿一体机	李媛媛	孙海燕、胡凤菊、赵鑫鑫	二等奖
山东赛区	聊城大学东昌学院	凌志	基于鼠标逆向优化设计及 3D 打印	盛长超	邢金鹏、周晓萍、刘国浩、赵桂清	二等奖
山西赛区	山西大同大学	TD 数字创新小组	智能仿生六足机器人	雷美荣	张艳军、薛晏、张占东、王晨升	二等奖
山西赛区	太原学院	力行-工创导航团	学科特色 3D 打印教学课程创新实践之建筑专业——打造我的迷你校园	刘聪	贾倩楠、张红梅、张莉莎	二等奖
陕西赛区	陕西理工大学	研海飞扬	少齿数齿轮的设计与加工	程伟	张政武、何勇、翟任何	二等奖
四川赛区	西南科技大学	五剑客	基于逆向的儿童骨折夹板设计	武艳芳	段康容、王琪、胡慧、周军	二等奖
河南赛区	河南理工大学	蔚蓝	柴油机关键部件数字孪生及工业应用	万剑峰	毕文彦、张森、张安超	二等奖

四川赛区	四川工业科技学院	白衣青衫队	工程车创新设计	曾尧	王红娅、王静雯、黄瑞俊	二等奖
重庆赛区	重庆电子工程职业学院	鹏程万里	新能源汽车便携式充电枪	徐凤娇	邓璘、岳进、刘竞一、叶勇	二等奖
福建赛区	福建工程学院	福理材料	TTI100FX 高速精密注射机虚拟仿真实验	伊启中	刘洋、王火生、李巍、陈鲤文	二等奖
湖北赛区	武汉软件工程职业学院	武软兜率宫	MR 案例——郑和下西洋	程永恒	鲁娟、夏敏	二等奖
重庆赛区	重庆大学	CQUBIM+MR	BIM+MR 教学	曾旭东	黄海静、杨黎黎	二等奖
河南赛区	河南理工大学	特种加工	电化学加工虚拟仿真实验	秦歌	闫亮、牛屾、郑兴帅、明平美	二等奖
江苏赛区	宿迁学院	智慧队	主副机分离式汽车移动充电桩机器人	徐青青	赵海芳、兰斌	二等奖
山西赛区	太原工业学院	创新无止境	制图课程虚拟仿真软件	任洁	于松章、左义海、薛芳、张钟予	二等奖
四川赛区	成都工业学院	爱思设计	智能矿山数字孪生综合管控平台	邓洁茹	刘源、肖粲俊、周梦舟、周希莹	二等奖
四川赛区	四川师范大学	体积光	光线追踪训练系统 LTTS	刘云安	黎康乐、陈为龙	二等奖
重庆赛区	重庆电子工程职业学院	梦之旅	新工科视域下 3D 助推《汽车试验技术》“岗课赛证”融合教学创新应用	董俊红	张晓旭、马硕、岳进	二等奖

安徽赛区	安徽工程大学	满江红	核酸检测一体机概念设计以及 3D 打印制作	储江磊	曲仁秀、李满华、鲁张祥、张席	三等奖
甘肃赛区	甘肃农业大学	智慧农创	叶轮的逆向设计、检测 与 3D	高爱民	孙伟、张克平、刘小龙	三等奖
湖北赛区	湖北汽车工业学院	数字初试组	电动车变速箱壳体逆向设计	陈君宝	程炎明、陈勇、邹春龙	三等奖
湖北赛区	武汉科技大学	青青岁月	新型玻璃幕墙清洗机器人	吴宗武	袁锐、党章	三等奖
湖南赛区	湖南文理学院	DreamLight 数字艺术	记忆中的维纳斯	向鹏	夏羿、熊科军、杨坤、粟媛	三等奖
安徽赛区	安徽工程大学	众至达	多学科能力驱动、成果导向的 3D 打印教学创新设计	张席	储江磊、龚光超、张金玲、龙成祥	三等奖
吉林赛区	东北电力大学	东电好老师	“红牛驿站”——基站式风光 互补智能植被护理装置	郝德成	周威、王立、刘可心、崔洪伟	三等奖
江苏赛区	南通理工学院	NIT*2022*	基于逆向工程的叶轮及 3D 打印	祝霞	刘金金、曹阳阳	三等奖
江苏赛区	江苏海洋大学	JOU-3D	树木支撑架固定器	冯文	徐苏、雷晓	三等奖
江西赛区	南昌交通学院	精益团队	一种有螺丝刀功能的钢丝钳	李少红	陈紫微、周启兴	三等奖
山东赛区	青岛黄海学院	黄海新锐	救援车	孙海燕	赵鑫鑫、胡凤菊、李媛媛	三等奖

山西赛区	山西大同大学	同大筑梦创新团队	双用式轮椅	张艳军	雷美荣、杜晓强	三等奖
山西赛区	太原科技大学	科大团队	简易抽屉柜三维设计与 3D 打印	李妍铭	于鸿莉、成咪、郑晓龙	三等奖
陕西赛区	陕西理工大学	3D 打印社	智能助老药盒的设计与 3D 打印	程伟	何勇、王军利、翟任何	三等奖
重庆赛区	重庆工业职业技术学院	重工 3D 打印团队	智能机械仿生鲟鱼	栗波	叶爽、周渝庆	三等奖
重庆赛区	重庆工业职业技术学院	无极团队	摇头插座	缪晓宾	韩辉辉、马振哲	三等奖
江苏赛区	江苏海洋大学	海大 VR	智慧党建 AI 机器人	张鹏	田丰、岳桂林	三等奖
安徽赛区	安徽工程大学	满江红	沙漠之鹰玩具手枪的逆向结构设计以及 3D 打印制作	储江磊	曲仁秀、李满华、鲁张祥、张席	三等奖
吉林赛区	吉林农业科技学院	跃起动力组	3D 建模软件在机械设计基础课程中的应用	常影	孙晓雪、李想	三等奖
辽宁赛区	沈阳工学院	城市先锋	BIMVR 设计课程教学	王传涛	王初秋、曲晓涵	三等奖
山西赛区	太原工业学院	逐梦队	AR 增强现实	郭启超	张苏楠、苗丽丽、寇元超、周升浩	三等奖
四川赛区	四川工业科技学院	三人小组	身临其境——MR 混合现实教学设计在建筑艺术课堂中的创新应用	王珊	曹敏、姚文豪	三等奖

安徽赛区	安徽工程大学	海洋之歌	“疫情之下”数控车床加工虚拟仿真实训课程建设	张春蕊	郝亚、杨梅、郭莉	三等奖
安徽赛区	安徽工业大学	我心飞翔	机械测量与拆装+VR 课程开发	邬宗鹏	朱争明、杨恒基、赵翔	三等奖
甘肃赛区	兰州工业学院	启航模具	启航模具—手机套叠层热流道模具 3D 设计与应用	张俊喜	郭小汝、梁补女、陈百明、姬金金	三等奖
吉林赛区	东北电力大学	3D 创新未来队	特种防爆拆弹机器人 3D 建模设计	杨恭勇	周威、孙莹、王立、宋伟杰	三等奖
广西赛区	梧州学院	山林队	电机硅钢片冲压模具 3D 爆炸仿真模拟及产品冲压原理 3D 运动仿真模拟	王哲英	冯静、林达濠	三等奖
江苏赛区	宿迁学院	超越 Team	全自动在线式柴油乳化机成套设备	赵海芳	徐青青、兰斌、刘洁	三等奖
山西赛区	山西大同大学	全向式风力发电技术研发团队	全向式风力发电球	郭刚	高宇龙、杨栋、谢冲、冯巧丽	三等奖
山西赛区	太原理工大学	匠坊	3D 数字化虚拟仿真开发之“乔家大院”	王婷	李金爽、任杰宇	三等奖
山西赛区	吕梁学院	铸吕架梁	风力机叶片设计与优化	闫金顺	吴延霞、张宏伟	三等奖
陕西赛区	西安建筑科技大学	青山绿水	可调式组合垃圾清运车	郑建校	王亮亮、杨乃兴	三等奖
四川赛区	西南石油大学	工业之眼	工业之眼	叶川	王超、谢友春、唐超、潘波	三等奖

浙江赛区	台州学院	慧模都队	基于 UG 的深孔钻编程软件的开发及仿真教学	朱流	涂志标、张继堂、王金芳、薛娜	三等奖
湖北赛区	武汉软件工程职业学院	踏山河	工业网络与数字孪生的综合应用	胡菡	骆峰、卢佳、兰清、李智	三等奖
江苏赛区	宿迁学院	超越队	空压机冷却集控系统	兰斌	徐青青、赵海芳	三等奖
山东赛区	青岛城市学院	琴院智造	机械手夹持器设计	胡丽娜	姚知深、刘文莲、陈菁、范蕙萍	三等奖
陕西赛区	陕西理工大学	3D 梦之队	神奇的 3D 打印	何勇	程伟、张政武	三等奖
江苏赛区	南通理工学院	NIT-2022	基于逆向工程的防护眼镜框架设计及 3D 打印	孙健华	顾海、张捷、周修鹏、李彬	三等奖
山西赛区	山西农业大学	都市农夫	基于深度测量与深度学习的猪体尺体重测量技术	张建龙	王嘉伟、杨原青、李丽红、叶绍波	三等奖
云南赛区	昆明理工大学	虚拟仿真设计团队	碎矿与磨矿流程三维虚拟仿真自动设计系统	王德燕	李虹江、梅宏	三等奖
浙江赛区	台州学院	慧模科技	自动扶梯桁架结构设计与计算 虚拟仿真实验教学	涂志标	张继堂、朱流、王金芳、张光亮	三等奖



全国三维数字化创新设计大赛组委会

2022年12月9日

组委会