

## 2024年第5届全国高校教师教学元宇宙数字化技术创新大赛总决赛

## 一等奖 名单

赛项	参赛院校	团队名称	作品名称	奖项	团队成员
T1	北方民族大学	AIGC 先锋队	智学时代：AIGC 与多模态交融的创新英语教学实践	一等奖	陈梅霞、麦春萍、安琪、杜惠玲
T1	福州大学	MediPedia	AI 赋能协同增效的新文科新形态一流课程教学	一等奖	林敏奋、陈娟、熊正、毛焯、蔡亮明
T1	河北东方学院	孤勇者	AIGC 在三维设计教学中的运用	一等奖	鲁伟丹、卢智敏、魏钊
T1	华东交通大学	数智网信	数智华交 AIGC 大模型教育教学系统	一等奖	汤文亮、舒文豪、桂玉杰、王静、黄晓辉
T1	青岛城市学院	深藏 Blue 队	AI 辅助下的虚拟 IP 设计与教学应用	一等奖	万颖迪、于侃如、李柳君、巩国栋
T1	武汉晴川学院	晴川明月	多模态 AIGC+ 艺术设计课程创新教学实践 —— 以城市公共空间设施设计为例	一等奖	吴松林、黄行健、刘溪、刘雨欣、
T1	西安交通大学	本科组学术英语教学团队	AIGC 赋能的学术英语口语混合式教学模式的构建与实践	一等奖	钱希、孟亚茹、杨扬、何慧勤、刘秀蓉
T1	重庆人文科技学院	元宇宙护卫队	AIGC 在机电一体化课程教学中的应用	一等奖	郑杰、武时会、莫定红、祖文心、吴绍锋
T2	河北科技大学	增材制造与智能制造团队	《逆向工程与快速原型》课程教学创新实践	一等奖	杨立宁、闫华军、张永弟、刘利剑、王金业
T2	南京工程学院	智造蓝图，慧构未来	《产品逆向建模及其模具设计与制造》实训课程设计	一等奖	徐昌鸿、卞荣、侯军明、徐有峰
T2	青岛城市学院	数智设计	基于 3D 打印技术的转向节车床工装设计教学应用	一等奖	谢丽华、李传戈、高慎涛、王鑫慧、张云飞
T2	宿州学院	增材制造之光	《机械 CAD/CAM 技术》课程引入三维设计、3D 打印技术的探索与实践	一等奖	李强、彭贞、高梦迪、单修洋、张立锋
T2	梧州学院	山林队	智能锁垫片冲压 3D 数字化制造与设计	一等奖	王哲英、申刚、张立志
T2	郑州工程技术学院	风雨同路	新工科背景下“课赛融合” 逆向工程与 3D 打印轮毂 教学案例开发项目报告	一等奖	王凤梅、赵佳旭、高飞、李鹏飞
T3	成都师范学院	登高队	中国音乐史与名作赏析——曾侯乙编钟	一等奖	杨玲、岳圣东、刘珊珊、唐维霜、候唱枝
T3	哈尔滨工业大学	机械基础实验（机械原理）教学团队	机械基础实验（机械原理）	一等奖	孙厚涛、郭丰、何俊、郑春辉、杨清香
T3	河北东方学院	东方智韵	宋韵时光虚拟民俗街	一等奖	慕万刚、王洁、张珺、张捷、李卓毅
T3	吉林师范大学	标尺公社	传统建筑遗产测量虚拟仿真实验	一等奖	李世明、孙明昊、潘博、李斌
T3	江西科技师范大学	风火轮	历史重现：元宇宙时光之旅	一等奖	何玲、江海威、李艳、王文琪
T3	山东大学	轻质合金挤压成形创新团队	铝合金分流模挤压及型材微观组织分析虚拟仿真实验	一等奖	郑超、陈良、毕见强

T3	泰山科技学院	星火队	基于 3D 技术的机械设计课程设计	一等奖	张建中、苏燕、路娟
T3	武汉软件工程职业学院	梦想工程师	元宇宙教学创新设计-虚实融合驱动的复杂零件智能加工	一等奖	方茜、张桂花、范有雄、周亚芳、谢正
T3	西北农林科技大学	AR 照亮机械之美	基于 AR 技术的减速器虚拟演示平台研发	一等奖	寇小希、董金城、谷芳
T3	西南科技大学	科学计算与可视化	基于 U3d 的算法演示教学系统	一等奖	苏波、李红霞、敬会
T3	西南石油大学	SWPU_VR	VR 多人多角色协同钻井实训系统	一等奖	王永友、郭昭学、孙扬、王其军、余英龙
T3	烟台南山学院	数控虚拟加工	智能工厂内的数字孪生仿真生产过程	一等奖	胡晓青、王慧、孙立新、陈松、史文杰
T4	大连海事大学	凌风逐梦	港口国监督检查虚拟仿真及智能评估系统	一等奖	孙健、戴树龙、张克家、代俊林、王海洋
T4	西南石油大学	swpu_MC_XR2.0	"MetaSync XR Hub"多用户协同 XR 智能交互平台	一等奖	周晔、王丹东、王坤、严卿方、张舒
T5	西南石油大学	SWPU_DM	基于大数据的射孔优化与作业监测系统	一等奖	李艳、胥林、邓慧、王坤、王一帆
T6	成都理工大学	数字化的机电人	基于数字孪生的运动控制实验系统	一等奖	胡波、付林、王飞
T6	河北科技大学	机械产品设计	基于数字孪生的高强钢筋螺纹加工生产线管控系统与教学创新实践	一等奖	闫海鹏、王桂森、朱金达、牛虎利
T6	武汉软件工程职业学院	明天会更好	数字孪生与工业互联网技术下的教学创新应用	一等奖	骆峰、胡菡、余秋兰
T7	安徽工程大学	木鸢飞舞	应用场景驱动模块化机器人综合应用实验教学设计	一等奖	鞠锦勇、刘玉飞、张春蕊
T7	北京航空航天大学	航训领军	从机械到智能：机器人发展史与 AI 赋能的现代演绎	一等奖	齐海涛、李志珑、朱德明、魏露、孙治博
T7	南昌大学	南软 VR	无人机柔性模拟仿真系统	一等奖	饶泓、易寒箫、邹艳妮、刘捷、马修湖
T7	山西大同大学	同大建测	基于改进 YOLOv10s 的火灾烟雾智慧检测系统	一等奖	武晔秋、乔栋、王建春
T7	西南石油大学	智慧之眼	智慧之眼-复杂干扰下结构光三维成像研究	一等奖	王启颜、张玉利、王超、叶川、谢友春
T8	北京航空航天大学	鹰击长空仿真团队	CAE 仿真技术在工程实践教学中的应用	一等奖	齐海涛、朱德明、孙治博、孙英蛟、赵江澳
T8	东北农业大学	数智化设计教学团队	基于 NSGA-III 算法与 CAE 分析的混合动力变速箱的 NVH 研究与优化	一等奖	郭丽峰、孙伟、侯国安、赵艳忠、刘文武
T8	河北科技大学	力学创新	"智慧仿真"-专创融合背景下 CAE 在机械专业课程中的教学创新与实践探索	一等奖	武哲、曹亚超、张琳琳
T8	齐鲁工业大学	CAE 团队	科教融合背景下 CAE 技术赋能教学创新-重型卡车关键部件多场耦合数值仿真	一等奖	曹芳、杨耀东、李建厅
T8	重庆电子科技职业学院	16335	CAE 设计分析与教学创新应用	一等奖	陈洁、孙正、秦子珺、王艺颖
T9	南昌理工学院	五彩斑斓	元宇宙数字人-虚拟结合应用	一等奖	吴玲红、黄建军、王葵、胡彦玲、陈黎艳

T10	常熟理工学院	园创工坊	数字赋能，守正创新——中国传统园林文化传承与发展语境下的《城市微更新景观设计》数字化教学改革	一等奖	王天赋、宋来福、马建梅、孟晓惠
T10	贵州经贸职业技术学院	666	邓恩铭博物馆在课堂	一等奖	吴继宏、熊泳霖、韦国巧
T10	四川师范大学	闪亮蜜蜂	整合设计——基于传统文化类叙事性虚拟展演	一等奖	曹阳、陈杉、张军
T10	重庆大学	CQU 联合教学队	数字、低碳导向的跨学科多专业联合设计教学	一等奖	黄海静、曾旭东、王景阳

全国高校教师教学元宇宙数字化技术创新大赛组委会

2024年11月28日

