

附件：第十三届“挑战杯”甘肃省大学生课外学术科技作品竞赛参赛作品汇总表

武威职业学院推荐参加第十三届“挑战杯” 甘肃省大学生课外学术科技作品竞赛作品汇总表

序号	作品名称	作者姓名	一级分类	备注
1	荒漠地区不同生境土壤动物多样性研究-以甘肃民勤连古城国家级自然保护区为例	张玉帅、成海兰	自然科学类学术论文	
2	中医传统康复技术在后疫情时期的应用思考及建议	张敏博、赵雯、魏文杰、金永胜、陶恺婷	自然科学类学术论文	
3	冷季型草坪坪用质量性状综合评价——以武威职业学院草坪为例	张叶、艾志康、齐鑫、焦钰舰、海鹏	自然科学类学术论文	
4	互联网+过期药品回收创新平台，促进过期药品回收	刘展鹏、顿瑜	自然科学类学术论文	
5	甘肃民勤连古城国家级自然保护区药用植物多样性调查研究	张婷婷、张广基、高丽霞、邱红伟	自然科学类学术论文	因第四名作品放弃推荐资格，顺位递增。
6	高职院校大学生劳动教育现状调查及劳动教育对策研究报告——以武威职业学院为例	罗茜、童艳妮、吕政熹、张甜、胡鹏远	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
7	八步沙精神引领下脱贫攻坚与乡村振兴战略有效衔接	马学华、陈全才、王腾、陈蓉、杨飞	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
8	古浪县农村旱厕改造的现状对策	马晨晨、张丽蓉 张杜娟、齐瑞洁	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
9	武威红色研学旅行精品路线课程开发与实施	何通和、刘红凌	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
10	乡村振兴视域下凉州贤孝文化蕴含的核心价值观释析和推广	陈二燕、马治梅、马德虎 何僧旭、魏晋波	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
11	健康中国视角下校园外卖食品消费情况及食品安全认知调查——以武威职业学院为例	杨小军、马福荣、陈宁宁、马丽蓉、许温婷	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	

12	乡村振兴战略背景下易地扶贫搬迁群众产业发展现状调查与发展模式探究—以甘肃省古浪县为例	蔡松延、陈淑琴	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
13	表演艺术类非物质文化遗产与旅游融合发展策略研究—以甘肃省武威市为例	赵林燕、王雅婕	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
14	河西走廊生态体育旅游开发研究	贾雨欣、李汶蔚、李亚莉	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
15	武威地区农村房屋质量调研究	侯志强、陈瑞霞、陈红娟 任静 董万超	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
16	习近平视察甘肃后富民新村新变化	韩东霖、韩西五草、李丹、马梓晨、赵燕欣	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
17	创建文旅项目，助力乡村振兴	展晨博、王永宏	哲学与社会科学类调研报告和学术论文	
18	基于养殖基地的无线传感器监测控制系统	严蕊芳、郭精涛、刘生庭	科技发明制作	
19	防疫小卫士——现代化物品消毒机	王陇东、黄军林、王辉、李志龙、张奎奎、王悦	科技发明制作	
20	AI智能教育星球车	康宝鹏、段雪、谭蕊丽、张坤、赵慧娟	科技发明制作	
21	经腰大池穿刺置管自动可性引流器的设计与研发	蒋丽丽、王静文、王真贞、刘引弟	科技发明制作	
22	温室大棚控制器的设计与制作	何志鹏、陈炳炎、白锦辉、肖玉娟、刘晓倩	科技发明制作	
23	基于太阳能电池的物联网智能家居语音控制系统	胡辉辉、王海兵、何乐、曹学辉、齐雪莲、孙圆圆	科技发明制作	
24	基于Arduino开发的写字画图机器人	李兵、赵心怡、王宁	科技发明制作	
25	基于荒漠化治理中的手持式梭梭种植器	南康、杨孚、马伟佳、庞博文、董小慧	科技发明制作	
26	基于立体栽培技术面向家庭阳台蔬菜生产的简易装置	冯凯、刘苛地、王亚娟、冯文鹭、张志刚	科技发明制作	
27	基于单片机控制的智能旋转式多工位装夹气动机械手	曹文、牛惠、杨晓鹏、陈家平	科技发明制作	

28	一种基于农业生产的太阳能智能驱鸟器设计	魏彦可、李斌、余长青、安义军	科技发明制作	
29	便携式智能乒乓球陪练器	单红燕、沈翔睿、季右峰	科技发明制作	
30	基于太阳能的便携式智能雾化消毒机	田 辉、李旭龙、陈光福、杨 康	科技发明制作	
31	背负式精确控制防疫消毒器设计	路遥、艾鑫、安维龙、严斌	科技发明制作	
32	水渠用冲药施肥一体机	陈锋、刘新桐、李安定、赵相利	科技发明制作	