

西安交通工程学院创新创业学院

西交院创函〔2024〕3号

西安交通工程学院 关于公布大学生卓越工程训练计划 校赛获奖名单的通知

各单位：

西安交通工程学院大学生卓越工程训练计划校级决赛已经顺利举行。经过各二级学院推荐、创新创业学院组织专家评审，共有 38 个项目获奖，一等奖 3 项、二等奖 5 项、三等奖 10 项，优秀奖 20 项；共有 38 名教师获优秀指导教师奖。经前期公示无异议，现将获奖明细公布如下：

大学生卓越工程训练计划优秀小组奖

序号	名称	成果类型	负责人	成员	指导教师	学生学院	获奖等级
1	碳纤维增强陶瓷基复合材料在搅拌设备机械密封中的应用研究	创新设计类	王书琦	强继业、赵翔、马菁萍	胡锦霞	土木与铁道工程学院	一等奖
2	秦腔文化探索宝箱	实物作品类	喻之雅	禹萌、刘浩楠、王晶、李璟辉	郝柯羨	人文与管理学院	一等奖
3	智能视觉识别自动驾驶小车	实物作品类	程升涛	金澎宇、王显伟、郭金杰、蒙佳豪	王蓓	中兴通信学院	一等奖
4	十二自由度智能救援机器人	实物作品类	韩焱	咎旭成、何隆鑫、闫文凯、王锦轩	任小文	机械与电气工程学院	二等奖
5	城市绿舟——智能车站设计	实物作品类	惠陈煜	孟珂馨、李强、杜瑞琪、葛子轩	寇扬扬	土木与铁道工程学院	二等奖
6	新复合试剂助高寒混凝土延寿	实验研究类	张恒	高宇航、王亚昌、陈泽坤	白青青	土木与铁道工程学院	二等奖
7	工厂内小型烟雾小型报警系统的设计	实物作品类	赵振江	褚云霄、李亲萍、曾佳怡	卢润	机械与电气工程学院	二等奖
8	羽毛球媒体商业化研究与执行	其他类	张黄贺	张琳、杨彦俊、康焕焕	吴文莉	土木与铁道工程学院	二等奖
9	智能排水井盖装置	实物作品类	胡锦涛	褚云霄、李亲萍、查显涛	王新焕	机械与电气工程学院	三等奖
10	智能鱼缸监测喂养装置	实物作品类	唐帅	张涛凡、王衣阁	谢国坤	机械与电气工程学院	三等奖
11	一带一路中欧班列板材装载方案改进	创新设计	张恩浩	杨佳、沈兴哲、蔡佳伟、万邹艳	王亚欧	交通运输学院	三等奖
12	基于 STM32 的智趣萌宠的实现	实物作品类	刘豪杰	郭飞阳、成凯、王嘉诚、叶菲	王菲	中兴通信学院	三等奖
13	“质保港湾”充电车棚消防保护装置	实物作品类	秦浩辰	谷志豪、李红瑞、段余余	黄艳	中兴通信学院	三等奖

14	乡村灌溉用井远程控制自动化设备	实物作品类	赵振江	安玄仁、刘文辉、李宝玉	赵伟冬	机械与电气工程学院	三等奖
15	模电数电实验室	实物作品类	冷治怡	何程焯、冯亦博、王丹博、米吉	李文龙	机械与电气工程学院	三等奖
16	云仙居智能酒店	创新设计类	王规规	李佳瑶、赵飞、董夏冰、赵东峰	张科强	土木与铁道工程学院	三等奖
17	“情怀1994”文创产品	创新设计类	裴佳颖	王嘉怡、李娜、薛晴月	杜强强	交通运输学院	三等奖
18	“当轩出”非遗文创首饰	实物作品类	杨子怡	董福新、周正杰、周韵	张恺	交通运输学院	三等奖
19	葡萄卫士:智能灭虫灯技术创新	实物作品类	杨舒婷	喻之雅、潘光权、邓远翼、杨培玉	胡璐萍	人文与管理学院	优秀奖
20	鱼菜共生循环系统	实物作品类	江政鑫	邓方哲、夏泽凡、赵益卓、罗胡瑜	贾雄伟	机械与电气工程学院	优秀奖
21	基于卷积神经网络的智能魔杖	实物作品类	王超	刘豪杰、周俊杰、周郝、刘俊延	赵飞	中兴通信学院	优秀奖
22	基于STM32的Smart、Dwelling	实物作品类	刘昆	景永峰、张瑞蕊、杨惠棒、韩童	姬冠妮	中兴通信学院	优秀奖
23	塑料能源耗材的再生设备	实物作品类	赵振江	张文凯、阴睿实、赵理国	李阳光	机械与电气工程学院	优秀奖
24	红外线感应预警拐杖	创新设计类	张可心	吴浩杰、王楚文、王紫蓉、崔嘉颖	吴幸泽	中兴通信学院	优秀奖
25	空中音量舵	实物作品类	郅乐怡	陈文蕾、王俊豪、李向天、刘奕瑒	杨碎明	中兴通信学院	优秀奖
26	3D教育走进智慧学堂	实物作品类	党国航	张梦瑶、刘禹、陈鑫雅、张芳瑜	于雪昆	人文与管理学院	优秀奖
27	行人过街灯带提示系统	实物作品类	师六大	刘钊先	张瑞	交通运输学院	优秀奖

28	基于 STM32 水环境的监测与控制	实物作品类	赵振江	杨小康、李亲萍、许慧美	任小文	机械与电气工程学院	优秀奖
29	智能小车	实物作品类	张哲清	陈昊、邓明宇、何杰	曹乐	中兴通信学院	优秀奖
30	新能源节能环保小车	科技创新类	赵恫	柴飞、陈嘉豪	马富成、黄晶	现代技术学院	优秀奖
31	多功能自由切换小车	实物作品类	杨培根	巨锋、杨帅、张芸芸	王玉	中兴通信学院	优秀奖
32	匠心独运、传承千年——户县泥塑非遗保护	市场调研类	黎彦军	段铁石、王斌通、高幸未	席柳	人文与管理学院	优秀奖
33	诗画鄠邑特色盲盒	实物作品类	李佳瑶	李贺云、董婉萍	陶鑫	土木与铁道工程学院	优秀奖
34	一款人工智能非遗吉绳宫灯	实物作品类	张旺	杨志艺、唐雨华、周琛卓、张家铖	张利娟、黄晶	现代技术学院	优秀奖
35	诗仙游记	其他类	冯翌帆	杨瑾萌、莫欣、沈梦怡	杨欣梅	人文与管理学院	优秀奖
36	“户县农民画”——画乡情	实物作品类	张语欣	刘一阳、姬伊婕、李佳音	白青青	土木与铁道工程学院	优秀奖
37	诗画鄠邑之诗情画意的宣传与推广	创新设计类	王瀚钰	张建欣、代淑霞、张润叶	何湛湛	土木与铁道工程学院	优秀奖
38	乡村振兴下农村电商发展现状与趋势分析——以鄠邑区为例	市场调研类	高幸未	牛向丽、彭官昱、杨一凡、穆馨怡	高健	人文与管理学院	优秀奖

大学生卓越工程训练计划优秀指导教师奖

序号	学院	教师	获奖等级
1	土木与铁道工程学院	胡锦涛	一等奖
2	人文与管理学院	郝柯羨	一等奖
3	创新创业学院	王蓓	一等奖

4	机械与电气工程学院	任小文	二等奖
5	创新创业学院	寇扬扬	二等奖
6	土木与铁道工程学院	白青青	二等奖
7	创新创业学院	卢润	二等奖
8	土木与铁道工程学院	吴文莉	二等奖
9	机械与电气工程学院	王新焕	三等奖
10	机械与电气工程学院	谢国坤	三等奖
11	交通运输学院	王亚欧	三等奖
12	中兴通信学院	王菲	三等奖
13	中兴通信学院	黄艳	三等奖
14	机械与电气工程学院	赵伟冬	三等奖
15	机械与电气工程学院	李文龙	三等奖
16	土木与铁道工程学院	张科强	三等奖
17	交通运输学院	杜强强	三等奖
18	交通运输学院	张恺	三等奖
19	机械与电气工程学院	胡璐萍	优秀奖
20	机械与电气工程学院	贾雄伟	优秀奖
21	中兴通信学院	赵飞	优秀奖
22	中兴通信学院	姬冠妮	优秀奖
23	机械与电气工程学院	李阳光	优秀奖
24	土木与铁道工程学院	吴幸泽	优秀奖
25	中兴通信学院	杨碎明	优秀奖
26	就业指导中心	于雪昆	优秀奖
27	交通运输学院	张瑞	优秀奖
28	人事处	曹乐	优秀奖
29	现代技术学院	马富成	优秀奖

30	中兴通信学院	王玉	优秀奖
31	人文与管理学院	席柳	优秀奖
32	土木与铁道工程学院	陶鑫	优秀奖
33	现代技术学院	张利娟	优秀奖
34	人文与管理学院	杨欣梅	优秀奖
35	马克思主义学院	何湛湛	优秀奖
36	人文与管理学院	高健	优秀奖

