

湖北大学创新创业学院

关于公布湖北大学中国国际大学生创新大赛 (2024)校赛晋级赛入围名单的通知

各学院：

湖北大学中国国际大学生创新大赛(2024)校赛第一轮路演经现场评审，确定“化纤为油——合成生物技术制造非粮生物燃料”等40个项目入围校赛晋级赛，具体名单见附件。

附件：湖北大学中国国际大学生创新大赛校赛晋级赛入围名单



附件

湖北大学中国国际大学生创新大赛校赛晋级赛入围名单

序号	赛道	组别	项目名称	项目负责人	项目负责人所在学院
1	高教主赛道	研究生组	化纤为油——合成生物技术制造非粮生物燃料	王依	生命科学学院
2	高教主赛道	本科生创意组	硅聚力——可二次封装新型锂电池粘合剂	梁筱衡	曼城联合学院
3	高教主赛道	创意组	膜力净创——甲壳素膜助力环保清洁能源发展	张雪婷	材料科学与工程学院
4	青年红色筑梦之旅赛道	创业组	听取蛙声一片——人工智能重塑农业新质生产力	周士詠	曼城联合学院
5	青年红色筑梦之旅赛道	创意组	陶韵研承——匠心研学助力非遗再兴	林志坤	商学院/楚才学院
6	高教主赛道	本科生创意组	锂善循环——动力电池极片绿色回收技术创新者	李金炜	材料科学与工程学院
7	高教主赛道	新工科	志在千“锂”——储能型锂电池超长循环电解液的研制与产业化	李泽羽	化学化工学院/楚才学院
8	产业命题赛道	本科生组	“芯”安“锂”得	杭卓林	曼城联合学院
9	高教主赛道	研究生组	守望粮安——节水抗旱守望者，粮食安全新希望	陈楚铭	生命科学学院
10	青年红色筑梦之旅赛道	公益组	坐上时代的列车——乡村龙狮文化的守护者与创新者	卜红辉	体育学院
11	高教主赛道	本科生创意组	玩酶智糖，甜美未来	卢炜杰	生命科学学院
12	高教主赛道	研究生创意组	强强联合——化学酶法合成抗乳腺癌药物氟维斯群关键前体	张自立	生命科学学院
13	高教主赛道	创意组	化水为友——潮湿环境制备的高效低成本无机钙钛矿电池	王淑杰	材料科学与工程学院
14	高教主赛道	研究生创意组	光通互联——白光LED全双工OFDM通信定位一体化系统	徐芳	人工智能学院

15	高教主赛道	本科生创意组	运筹建“测”，匡扶“汗”室——光敏印章启发的高柔性可穿戴传感器的低成本批量制备	杨珂	健康科学与工程学院
16	高教主赛道	本科生组	“科教元旅”——艺术科技 XR 沉浸式体验物馆的开拓者	林振昕	曼城联合学院
17	青年红色筑梦之旅赛道	创意组	“九凤 SHOW 荆楚”——湖北地方戏曲文旅研学项目	李瑞婷	艺术与设计学院
18	高教主赛道	本科生创意组	“睿智安邦”——基于视频大数据的人群综合治安风险监测与防范平台	刘燕琰	网络空间安全学院/ 楚才学院
19	高教主赛道	本科生创意组	田间守望者——绿色抗虫新选择	陈肯	生命科学学院
20	青年红色筑梦之旅赛道	创意组	“烩粹一堂”：堂戏沉浸式体验餐厅	欧阳欣悦	马克思主义学院/ 楚才学院
21	高教主赛道	研究生创意组	菌除毒素、益生守护——建立高效降解 OTA 的工程益生菌	徐宇航	生命科学学院
22	高教主赛道	本科生创意组	为“癌”而行——肝肺癌靶向治疗引航者	乐鑫	健康科学与工程学院/ 楚才学院
23	高教主赛道	本科生创意组	锌未来——高安全、长续航储能电芯引领者	陶子阳	物理学院
24	高教主赛道	新工科类	云藏馆	王周凯	计算机与信息工程学院
25	高教主赛道	本科生创意组	磁真科技-领先的智慧停车产品供应商	王子傲	物理学院
26	高教主赛道	本科生创意组	“目”视电网，偏远“哨兵”	薄佳桐	曼城联合学院
27	高教主赛道	本科生创意组	助理新农：全固态锂电池助力农业发展之路	张芷轩	材料科学与工程学院
28	高教主赛道	创意组	微光卫鲜——新型洁能助农光催化剂的引领者	胡中庆	材料科学与工程学院
29	高教主赛道	本科生创意组	“脂”在必达——含 pH 响应的抑菌抗炎纳米脂质体的载药缓释系统	许鑫茹	化学化工学院
30	高教主赛道	本科生创意组	有“人”必“安”工业生产违规行为实时监测示警系统	丁章晗	计算机与信息工程学院/ 楚才学院

31	高教主赛道	本科生创意组	光“盲”——基于云端物联网的导盲眼镜	程若钦	网络空间安全学院
32	高教主赛道	本科生创意组	“翼”碳究“净”——合成生物学纤维素航空燃料异丁醇	吴雨婷	商学院
33	高教主赛道	研究生创意组	关公印象——中华传统忠义文化现代实景体验式乐园	张傲	公共管理学院
34	高教主赛道	本科生组	“档”务之急——智能档案管家	秦穗	历史文化学院
35	高教主赛道	本科生创意组	“大音吸声”——民用宽频降噪材料	邵博艺	曼城联合学院
36	高教主赛道	本科生创意组	“红船智港”——爱国主义教育读本掌上学习平台	聂文琪	师范学院
37	青年红色筑梦之旅赛道	创意组	“栩栩如‘森’，‘康’设未来”中国森林康养创新设计的引领者	金韵瑶	艺术与设计学院
38	青年红色筑梦之旅赛道	创意组	“银发候鸟”——红色康养旅居服务平台	姜顺	公共管理学院
39	高教主赛道	本科生创意组	橡胶气凝胶——废旧轮胎绿色回收新技术	张晨阳	材料科学与工程学院
40	高教主赛道	本科生组	钼翠拾光——焕发螺钿千年光彩	陈子涵	新闻传播学院