关于公布中国国际大学生创新大赛(2024) 东北大学校内选拔赛获奖名单的通知

我校举办了中国国际大学生创新大赛(2024)东北大学校内选拔赛,共有1346个项目参赛。经过学生自主申报、学院推荐、现场答辩共有222个项目获奖,其中特等奖27项、一等奖29项、二等奖58项、三等奖108项。现公布获奖名单,见附件。望同学们踔厉奋发,在创新创业实践中不断成长,以赛促创,追求卓越。

公示期为期三天,即 2025 年 4 月 11 日-2025 年 4 月 13 日,如有问题请联系相关工作人员。

联系方式:

石 天: 024-83672369

王浩宇: 15042260058

附件:中国国际大学生创新大赛(2024)东北大学校内选拔赛获奖项目汇总表



附件:中国国际大学生创新大赛(2024)东北大学校内选拔赛获奖项目汇总表

	1.14 1.1 4		1.2 C 1 TT 01491 2 C M	1			
序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
1	隧道护卫	闻徐立	杨世稳、张荣洲、王邺、王字恒、尹宏、曹莹、张硕、 张洪伟、张先耀、董福瑞、李世宇、韩博文、裴河钲、 王浩宇	王述红、刘克奇、于庆磊、赵 永	资源与土木工 程学院	产业命题赛道	特等奖
2	面向矿山开采全生命周期的地质灾 害动态预测关键技术	张荣洲	张荣洲、杨世稳、闻徐立、曹莹、尹宏、王邺、张硕、 柴广志、文鑫、董福瑞、李世宇、韩博文、张洪伟、杨 润生、王浩宇	于庆磊、赵永、王述红、刘克 奇	资源与土木工 程学院	产业命题赛 道	特等奖
3	深部工程岩爆灾害主动防控技术与 支护效果智能评测系统	侯朋远	侯朋远、杨正明、李润然、张远博、艾婧涵、丁天玮、 黄梦龙、李章超、张景轩、秦博、冯昊、李东辉、刘艳 彪、刘子涵、李西凡	徐帅、冯夏庭、蔡明、汪昕、 安龙	资源与土木工 程学院	产业命题赛 道	特等奖
4	污泥及固废处理处置	胡子扬	胡子扬、胡智航、李健昆、王屾宇、李夏青、葛晓伟、 王旭、崔帆、王向淑、赵辰歌、王凤丹、朱振国、杨博 涵	顾晓薇、王浩、胥孝川、黄达	资源与土木工 程学院	产业命题赛 道	特等奖
5	储奇智胜——国内领先的深地储能 灾害感知智能决策服务提供商	王邺	尹宏、张硕、冯安迪、韩博文、侯钦宽、徐占松	王述红	资源与土木工 程学院	高教主赛道	特等奖
6	百废俱兴——打造固废资源化与装 配式建筑的绿色低碳新未来	李健昆	葛晓伟、李夏青、王屾宇、朱振国、崔帆、王向淑	顾晓薇	资源与土木工 程学院	高教主赛道	特等奖
7	深地安全卫士——深部工程岩爆灾 害主动防控技术与支护效果智能评 测系统	杨正明	李润然、黄梦龙、张景轩、冯昊、刘子涵、张远博	徐帅、侯朋远、冯夏庭	资源与土木工 程学院	高教主赛道	特等奖
8	边坡生命线——乡村边坡农业一体 化检测评定决策平台	王浩宇	王诗韵、孔超然、王邺、侯钦宽	包妮莎、刘婉婷	资源与土木工 程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	特等奖
9	游"韧"有余——国际超轻韧钢材领 军者	胡世豪	钱奕卓、仇钰	易红亮、李云杰、董磊	材料科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖
10	保驾护航——海洋吸波防腐一体化 材料开创者	魏光昊	王忠艺、刘骏、仇钰、张健、王溪曼、张亦林、陈晓琳、 姚远、王泽蕊、郝轩正、赵晏泽、杨柏斌	刘莉、张涛、董磊	材料科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖
11	"功成即退"的人体"补丁"——可 降解生物锌合金	吕美源	蔡佳、秦正鹏、张化榕、宋莹莹、黄佳韵、孙伟豪	任玉平、董磊	材料科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖
12	海蚀金卫——全球领先的耐海洋微 生物腐蚀的金属材料	郑博睿	胡世豪、阮筱溪、王玉琦、刘蓓、吴亚林、田泽宏、李 祉霖、贺紫晗、刘奕鹤、安家宁、姜梓竣	徐大可、董磊、张明星、周恩 泽	材料科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
13	数智钢铁——全球领先的钢铁全流 程数智化解决方案领航者	丁成砚	丁成砚、董捷、贾攀、陈上、李雪梦、刘瑜、陈天浩、 方圆、唐蕊、杨立波、李明字、王世奇、 魏臻、吴豪、武文腾	孙杰、彭文磊、张殿华、 王国栋	材料科学与工 程学院	产业命题赛道	特等奖
14	Marinecorrosionprotector—— Agloballyleadingmetaldaterialre sistanttomarineaicrobiologicali nfluencedcorrosion	杨茗皓	杨茗皓、费凡、刘奕鹤、张普俊欢、徐子涵、李畋佚、 何松霖、刘圳钰、史嘉航、余周瑾	徐大可、董磊、王迪、周恩 泽	材料科学与工 程学院	国际赛道	特等奖
15	工数智科——基于工业大模型的数 字孪生交互式 AI 诊断专家	张克胜	张智远、韩金洋、廖天睿、李欣慰	徐泉、柴天佑、刘长鑫	信息科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖
16	九州无线——智能电动汽车无线充 电设备领域开拓者	赵忠宇	侯乔沐、周俊杰、张同耀、唐礼嘉、张天杰、葛士瑞、 李佳洋	刘鑫蕊	信息科学与工程学院	高教主赛道	特等奖
17	面向新型电力系统的信息能量路由 器	续芳华	陈子睿、王乐亮、于安澜、刘俊琦、张天杰、尤今晓	王睿	信息科学与工程学院	高教主赛道	特等奖
18	国脉卫士——全球油气管道一体化 检测专家	石艺含	束布昀、曹继轩、高屿淞、段易程、姚宏波、薛玉研	刘金海、卢森骧	信息科学与工 程学院	高教主赛道	特等奖
19	"随时随递"——国内首创双机协同 无人驿站	段昱冰	常雪、吕智锋、毕贤雯、何松霖、储逸尘、王雅慧	马明旭、冯国奇	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	特等奖
20	农业固废减污降碳资源化综合利用	张延平	张延平、付凤仪、李炳臻、张炳亮、范自毫、陈泽方、 张涵智、袁君豪、郝然、常帅泽、李嘉诚、韩杰、李旭、 赵超越、马峰	朱彤、王有昭	机械工程与自 动化学院	产业命题赛 道	特等奖
21	"智"塑"叶"舞——国内首创航空 发动机辊轧叶片智能化设计技术引 领者	陈祉亦	张鸿富、毛羽、王晨霖、段易呈、薛玉研、谢欣然	孔祥伟、贾建锋、朱翠兰	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	特等奖
22	"寸草不留"——智能激光除草机器 人	王儒超	沈奇、张时雨、夏天洋、李超、孙大鹏、肖银河、张树 地、李御霖、王禹、路成浩、李嘉琦、刘笑源、刘美好	王强、陆志国、王之琼、信俊 昌、刘兴安	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	特等奖
23	鄰动仿生——病鱼预警者、守护水产 安全	储逸尘	武思言、钟雨男、吴宇轩、吴雨鑫、李丹澄、张大禹	李小号、冯国奇、郭朋华	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	特等奖
24	溪水绿能——基于水光互补技术的 微型溪流发电机	张涵智	杨文涛、丁相日、于瀚博、肖翔、倪宝琛儿、鲍雅婧	荣文杰、刘中秋	冶金学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	特等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
25	能辐智控——超材料革新复合薄膜 的能源辐射调控先锋	高海翔	刘才溢、任志宇、代林峰、俞馨怡、耿昊、李留坤	刘晓明、王强	冶金学院	高教主赛道	特等奖
26	睿智聚合——中国负荷型虚拟电厂 开创者	夏晨越	原榛良、孙振皓、王贺权、张慧泉、曾文迪	邓卓夫、朱志良	软件学院	高教主赛道	特等奖
27	旋转类机械设备故障诊断一站式解 决方案引领	郝云瑞	奕然、彭真铭、康佳文、戴莘曦、庞永恒、杨耀	蒋忠中、李鹤、李晖、王健、 谷鹏、王琦	工商管理学院	高教主赛道	特等奖
28	一种户外多功能环境监测系统的研 发与应用	杨文聃	付震宇、王孜尘、徐恺、陈鸿菲	张宸	理学院	高教主赛道	一等奖
29	息息相关——乡村 VOCs 检测先锋	孙斯羽	何雨琪、王园梦、周逸飞、甘文苑、罗锐、梅漆悦、姜 涞、董聪、王长林、程嘉琦、张轩译、杨宇成、朱宇童	王世权、孟凡利	理学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
30	使命必达:灾情救援生命线	周逸飞	王园梦、孙斯羽、梅漆悦、何雨琪、程嘉琦、甘文苑、 朱宇童、杨宇成、王长林、张轩译	王世权、孟凡利	理学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
31	半日艺术家——非遗科技文化网络 交互平台	崔续丹	王圣然、王金宇、吕延弛、程意欧	陈多闻、吴俊杰	马克思主义学 院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
32	薯光照耀康平项目	徐娅婕	韩笑、于名扬、刘心如、刘玲、胡权兴	孙彩霞、霍楷、王寰	马克思主义学 院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
33	悦健康•科技助残——VR 融合柔性 机器人的智能上肢康复系统	武怡凡	陈李、张羽、孟圣博、魏楷轩、李轩宇、李奕涵	杨晓春、郭军	软件学院	高教主赛道	一等奖
34	触点未来——智能触控交互系统领 航者	韩松杰	杜秉航、贾蕊嘉、王瑞琪、邵岩哲、宿钧尧、张皓东	任涛	软件学院	高教主赛道	一等奖
35	明光筑梦——面向受困儿童的健康 成长陪伴平台	苏媛媛	洪文丽、杨晗昱、孙鸣晨、李思谊、单新意、于清泽、 师墨涵、毕东晖、邵炜杰	郭军、李欣妍	软件学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
36	甲醛侦探——可视化甲醛探针的制 备与应用	田圣	王梦琦、蒋政、赵燦、赵玺皓、匡世民、薛海乾	刘思宇	生命科学与健 康学院	高教主赛道	一等奖
37	FitFriends 运动社交平台——适合 你的运动搭子	陈小丫	林玥彤、姚旭彤	孙哲	体育部	高教主赛道	一等奖
38	遗芬"语"荣——基于多模态语料库 的非遗数字化共享平台	吴逸飞	吴显锋、刘知凡、陈诗漩		外国语学院	高教主赛道	一等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
39	绿源润田 •智启丰壤——酵农科技让 绿色与	王亚顶	耿昊、文雪霖、王鑫、宋哲元、罗金璐、胡正熙	孙彩霞、吕晓、赵泽超	文法学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
40	NEWGREEN——中医草本之力乡村产业振兴路上的绿色餐饮新风	韩珂	宋英杰、吴若昀、马嘉敏、魏悦然、冯冉、苏可忻		文法学院	高教主赛道	一等奖
41	基于微纳结构设计的电磁波性能调 控多功能材料	翟浩迪	朱星辰、雷莉、王长林、索相儒、欧美凤、张芷嘉、陈 晓琳	刘晓明、王强、王琦、刘鹏霖	信息科学与工 程学院	产业命题赛 道	一等奖
42	5G+宽谱段多通道信号测量与编码调制传输系统软件设计	张汉青	初伟、吕星翰、师璇、张琦岳、丁宇昂、何思圻、张智 远	张继良	信息科学与工 程学院	产业命题赛 道	一等奖
43	逐光科技——国内首家特种中红外 碲酸盐玻璃光纤供应商	朱健松	朱健唐、坤祝丽、张烨、坷周祎、赵建鑫、俞馨怡		信息科学与工 程学院	高教主赛道	一等奖
44	云汇速充	陈富涛	江楚玥、邵薪源、邹开文、肖翔、刘俊琦、郭百柠		信息科学与工 程学院	高教主赛道	一等奖
45	联云闪递——无人机配送行业领军 者	张琪	张高乐、于天宇、李世奇、邢博轩、赵鹏宇、李聿春	吴易鸣	信息科学与工 程学院	高教主赛道	一等奖
46	零碳智能——面向零碳社区的风— 光—水复合能量管理系统	郎朗	刘润东、于申博、张云鹤、李珺渟		信息科学与工 程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
47	低成本光热界面蒸发水电联产系统 的设计与应用	高海翔	任志宇、代林峰、刘才溢、俞馨怡、耿昊、于海容、李 留坤、宿家浩、王钟、刘家岐、石劢、胡书毓、谢雨航、 吴雨鑫	刘晓明、王强、袁双	冶金学院	产业命题赛道	一等奖
48	见微知著——基于纳米材料的光谱 传感检测系统	徐帆	魏洪越、王张文皓、张续瀚、矫沐言、薛明思、姚金池、 魏洪国、任月天	陈硕	医学与生物信 息工程学院	产业命题赛 道	一等奖
49	韶光科技术中快速癌症诊断全球领 先者	邓孝琴	王玥翔、徐帆、姚金池	陈硕	医学与生物信 息工程学院	高教主赛道	一等奖
50	慧眼科技——眼底血管光学造影智 能成像系统	张文晶	王玥翔、徐帆、姚金池	陈硕	医学与生物信 息工程学院	高教主赛道	一等奖
51	巴蜀符号特色文创盲盒	李方程	朱奕菲、梁紫璇、项鹏程、张宇涵、黄菲雪、赵梓涵、		艺术学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	一等奖
52	矿山典型地物光谱库建设及智能识 别平台	顾诺		包妮沙	资源与土木工 程学院	高教主赛道	一等奖
53	高强超高延性混凝土动态力学性能 及作用机理研究	刘畅		陈猛	资源与土木工 程学院	高教主赛道	一等奖
54	智冶先锋——电渣重熔(ESR)高端 特殊钢质量智能预报技术提供商	李星汉		董艳伍	冶金学院	高教主赛道	一等奖
55	大型水面舰船制造用次世代焊接材 料开发及应用	马英寒	何泠锋、唐钰明	钟明	冶金学院	高教主赛道	一等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
56	韶光科技术中快速癌症诊断全球领 先者	邓孝琴	王玥翔、徐帆、姚金池	陈硕	医学与生物信 息工程学院	高教主赛道	一等奖
57	兼职帮找 app	杜玉万	赵淼、焦星皓、鲍禹衡		材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
58	"全视"眼镜	周燕波	黄品皓、黎嘉翰		材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
59	基于亚快速凝固的铜镍锡合金薄带 短流程制备方法	梁孜彤	张明波、李民		材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
60	暖馨询 APP	李春雨	孙艺茁、钱婧、陈柏德、尚昱彤、庞辰宇	董磊	材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
61	中大睿视医疗科技	万可	谢观宇、林琅		材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
62	"植物宝"APP.	朱轩闻	王硕、程梓峻		材料科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
63	形象风格设计公司	赵郑益	张宸睿、陈浩洋		材料科学与工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
64	热辣滚烫——基于大数据分析搭建 定制化健身生态系统	钱奕旸	张馨天、邵心雨、齐笑烽		工商管理学院	高教主赛道	二等奖
65	创新型城市和低碳试点城市对于绿 色创新的影响	曹玉垚	田加骏、苗馨文	王嵩	工商管理学院	高教主赛道	二等奖
66	"学"纳百川——汇聚国内外多领域 教学资源平台	常雪	王艺联、倪宝琛儿、于星橦、吴雨卉、曹雨轩		工商管理学院	高教主赛道	二等奖
67	外部冲击下头部企业的对外直接投 资对行业创新的颗粒经济研究	霍映竹	陈毅鸿、常兴云		工商管理学院	高教主赛道	二等奖
68	"电"亮乡村——低压台区治理、照 亮乡村振兴路	康佳文	庞永恒、郝云瑞、张永健、赵宇轩、张钰钒	蒋忠中、王健、谷鹏	工商管理学院	高教主赛道	二等奖
69	链启未来——区块链智能养老金管 理 PoC 平台	李晓萌	李育坰、李怡颖	芦书豪	工商管理学院	高教主赛道	二等奖
70	面向海洋牧场监测的水下机器人集 群系统	罗志宇	余瑞霖、高志福	徐红丽	机器人科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
71	面向快递驿站取件的智慧物流机器 人	黄霆振	郑金实、宋雨泽		机器人科学与 工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
72	用于隐蔽侦察的仿生鸟无人机—— 翱翔者	姜远喆	姜远喆、金吉、车鸿飞、陈惜今、赫奕飞、张祺	朱立达	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	二等奖
73	"暖途"——面向新文旅的共享型户 外取暖产品设计	刘洋	张双贤、房津津、方子铭、郭佳伟、王伟	牛东方、周淼	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	二等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
74	智慧校园万物互联	罗嘉瑜	林文默、李彤		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
75	雪韵轻舞——基于互联网的智慧冷 链技术	李昊泽	韦春蕾、李璐、张艺馨、杨婉怡	贾建锋、董晓梅	计算机科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
76	环境科技有限公司	黄金武	张新如、周品灼		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
77	聊天生成预训练转换工具	王雨菲	楚可欣、李然		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
78	智农链——智慧农业区块链平台	于冉	陈慧源、祝诗迪		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	二等奖
79	"乡村党建"综合性数字化平台开发	何菁菁	胡希宏、冷翔宇、黄河心、贺小瑞、邵梓航	席天宇、贾洪涛	江河建筑学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
80	基于"历史性建成环境中的'变'与 '不变'——城市特色意象的识别与 延续"项目成果	窦晨茜			江河建筑学院	高教主赛道	二等奖
81	城市综合能源系统设计规划平台	何方润东	晏健峰、张家琪、白上清	朱林	理学院	高教主赛道	二等奖
82	准固态水系镁离子电池的研究	吴胤德	何昱良、王文晗	宋禹	理学院	高教主赛道	二等奖
83	深度神经网络图像对抗攻击算法及 差异化对抗样本研究	杨政澍	肖崇轩、郭友明、陈锦浩	朱和贵	理学院	高教主赛道	二等奖
84	智策通达——基于智能算法的数字 化营销策略的分析与服务	王知行	李金宇、史灿志、江彩月、谢结	邵新慧	理学院	高教主赛道	二等奖
85	青囊语	姜茜晰	赵一萌、石越瑶		马克思主义学 院	高教主赛道	二等奖
86	"荣"铸东北——老工业基地振兴及 其文化交互平台	孙露航	涂艺然、刘昕、徐小芦、舒博文	高爽	马克思主义学 院	高教主赛道	二等奖
87	"别具慧眼"——基于 Fabric 的虹 膜隐私认证系统	张哲祎			软件学院	高教主赛道	二等奖
88	艳冬守护——家庭病房一体化服务 平台	刘诗展	庄正奇、张向一	郭军	软件学院	高教主赛道	二等奖
89	深听者 1 号一基于声纹的工业系统 应用故障报警平台	师墨涵	高洺策、王钦、刘禹彤、刘国成、王军博、孟子莘	郭军	软件学院	高教主赛道	二等奖
90	矿山点云智能分析系统	汤佳慕	彭研、王祺丰、李昊喆、闫铁	任涛	软件学院	高教主赛道	二等奖
91	桃脂遥遥——血糖肥胖悄溜去、降脂 化浊心无虑	吴俊豪	金敏、龚卓能、耿昊、朱徐楷、朱麒任、张煜旸、陈禹 彤、瓜锦睿、李望阳、张天毅、李印哲、郝盛喆、方舒	牟玉	生命科学与健 康学院	高教主赛道	二等奖
92	MYWAY 盲人智能导航眼镜	刘嘉懿	张芷宁、寇曦文、韩硕		外国语学院	高教主赛道	二等奖
93	新形势下打破乡村英语教育资源壁 垒	范俪颖	李冰清、刘禹岑、刘思贝		外国语学院	高教主赛道	二等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
94	榆霞尚满——让老年人不再缺席互 联网世界	李政宏	尤芮可、郭星宇	陈德权、刘亮	文法学院	高教主赛道	二等奖
95	文遗旅小圈——非遗+电商共助乡村 振兴	吴思	邢馨怡、刘馨月、张依然、杨余	张晓杰	文法学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
96	"互联网+"背景下井冈山红色资源 传承发展新路径	叶琳	张翼翔、蔡缘奇	蔡晓淇	文法学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
97	游涟——现实 VR 旅游定制服务双平 台	孙甜萌	李佳玉、曹晓阳、史晨煦		信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
98	"我享听你说"情绪收容所	张帆	任海彬、杨世源		信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
99	东大风尚阁	李志卓	李雄锋、杨铮		信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
100	"游戏尘寰"桌游吧	李雄锋	周智馨、王海龙、赵婧妍、姚睿		信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
101	睿小微企业智控	李雪松			信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
102	易点交易平台	金卓宇	王辉铭、金荣升		信息科学与工 程学院	高教主赛道	二等奖
103	艮骨烁金——小众文化传媒先锋	李国成	刘义存、沈子航、王星宇、陈郁博		信息科学与工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
104	"熔盐制铋、钠电新纪"——基于熔 盐电解法低温制备高性能钠离子电 池铋负极材料	姚瑞华	苏有为、杨奕祺		冶金学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
105	一种用于从高炉煤气中补集二氧化 碳的多床真空变压吸附工艺	景雅欣	谢凌云、祁炯昊		冶金学院	高教主赛道	二等奖
106	大截面铸坯新型真空半连铸装备	祁炯昊	陈浩、谢凌云		冶金学院	高教主赛道	二等奖
107	"光华智控"——国内首创的定制化 光谱调控超材料供应商	任志宇	高字轩、赵雁松、刘子豪、章城玮、陈中文、马嘉敏、 王宁、秦慧知、黄梓晋		冶金学院	高教主赛道	二等奖
108	基于 100t 转炉炼钢的终点温度预测	谢凌云	王昊哲、孟祥飞、杨兴儒、黄维		冶金学院	高教主赛道	二等奖
109	LNG——ThermoHarvester 冷热双驱 发电装置	赵发坤	施鸿炎、刘才溢、赵发坤		冶金学院	高教主赛道	二等奖
110	万丈青天鸾凤舞、千年传承继往开— 一鲁绣非遗传承与乡村振兴项目	刘笑源	王攸元、曹文绪、李佳阳	朱春红	医学与生物信 息工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	二等奖
111	ich 文化织梦馆——非遗 APP	宋蕙宇	荣梓冰、姜沫含		艺术学院	高教主赛道	二等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
112	互动电子衣橱	曲祉慧	金怡廷、石冰洁、杨茹茵		艺术学院	高教主赛道	二等奖
113	百废俱兴——打造固废资源化与装 配式建筑的绿色低碳新未来	葛晓伟	王浩宇、韩博		资源与土木工 程学院	高教主赛道	二等奖
114	自清洁陶瓷釉面材料制备及其装置 设计	唐兴华	姜懿齐、高凯泽		资源与土木工 程学院	高教主赛道	二等奖
115	智联助老、乐享数字	王皞楠	陈赞、程珞雨、林叶、吴祖晗		软件学院	高教主赛道	三等奖
116	防患于未"燃"——基于可视化实时 监控平台的森林火险护航者	庞经宇	钱艺鸣、崔秀文、张钰钒、王玮璐	张长胜	软件学院	高教主赛道	三等奖
117	隐私卫士:端到端的可定制化流数据 密文访问控制系统	刘柠玮	刘欣茹、金芙颖、贺辉阳	徐剑	软件学院	高教主赛道	三等奖
118	桂源代餐——健康滋味舒心食	邓义霖	高旭、魏心蕊、孙斯羽	李莉娅	生命科学与健 康学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
119	痤疮卫士——预防及治疗青春痘的 新型乳铁蛋白产品(5)	童鑫	江宇轩、栾珺淇		生命科学与健 康学院	高教主赛道	三等奖
120	泛稳华科——新型肿瘤靶向治疗及 修复肠道引领者	李丹澄	杨馥榕、马丹凤、门莉杰、黄菲雪、李文杰、李芷汀	盛韧	生命科学与健 康学院	高教主赛道	三等奖
121	美列酮宁祛痘贴	余浩然	刘萧月、吴晖翔、蒋高林、薛粤景		生命科学与健 康学院	高教主赛道	三等奖
122	当代大学生主动健康行为量表的编 制	柳彦行	杨子航、李博		体育部	高教主赛道	三等奖
123	智子医疗——可信赖的互联网医院	李泽昊	李泽昊、石雨鑫、黄金凤、曹佳琪、李雨馨、丁紫玉	袁媛	工商管理学院		三等奖
124	灵动之脊——腰部外骨骼辅助保护 治疗机器人	孙启洋	邢茹泓、苗正洋		工商管理学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
125	翼启同行——残障人士服务站	李斌	赵梓恒、何佳斐、邹雨霖、张笑瞳、刘文鑫、郭千画		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
126	热辣滚烫——基于大数据分析构建 定制化健身生态系统	张馨天	苗馨文、邵心雨、姚楷		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
127	数字饮食提高人民生活水平	曾维轩	叶倩彤、柳怡清		工商管理学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
128	创新云智	章学仪	苗馨文、张新锐、徐诗意、毕贤雯		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
129	绿色智能校园快递之星	黄河心	刘宇峰、刘知非		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
130	无人飞机助力农业发展	王硕	曾维轩、王硕、赵鹏博		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
131	多无人机作战情景下的模拟训练与 目标分配	胡愚若	常雪、张馨天、聂士博、董康		工商管理学院	高教主赛道	三等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
132	云游学府 •盛京启航——沈阳高校云 体验革新之旅	王鑫燕	王翔翔、谭格孜、张立杭	朱春红	工商管理学院	高教主赛道	三等奖
133	校园牛牛、牛处风采	王子旭	刘馥菻、刘海卉、姚美辰		工商管理学院	高教主赛道	三等奖
134	颐养——面向社区居家养老一站式 资源整合平台	侯玉琳	李曜彤、崔佳艺、姜一诺		外国语学院	高教主赛道	三等奖
135	跨文化小说翻译与网剧制作项目	王煜航	贺晶、王子桢		外国语学院	高教主赛道	三等奖
136	小牛(neu)出行——多语言智能旅行伙伴	刘语涵	李曾僖、高文煌		外国语学院	高教主赛道	三等奖
137	大学生宿舍共享储物冰箱	王予竹	杨莘、陈欣蕾、刘鸣曦		外国语学院	高教主赛道	三等奖
138	"共圆"信息库	杨树虹	杜晓希、李欣倩、张璐瑶		外国语学院	高教主赛道	三等奖
139	基于神经接口和深度学习的智能拐 杖	袁敬博	周宇涛、王安之		机器人科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
140	运泉——桶装水搬运机器人	满思睿	曹乐、祁富		机器人科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
141	"明眸"智能导盲眼镜	陶俊俊	杨秉卓、岳成明		机器人科学与 工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
142	"温馨校园"——"地摊"经济	李子瑜	徐鸿、曹琦		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
143	TravelXpert: 个性化旅游规划与数字旅游体验的完美结合	李思源	吴楠、徐文博	何纯玉、王铂钧	材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
144	"辅遥智上"——一种基于 Yolo 与 Pytorch 技术自适应辅助站立装置	刘昶	张一茗、王奉欣		材料科学与工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
145	东北养生餐厅	宋卓	强晨婧、杨嘉俊		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
146	植物宝 app	王胧缘	杨霄鹤、王在宏		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
147	高性能永磁材料	阿依达 娜·恰力 哈尔	蒲秋旭、赵允戢		材料科学与工程学院	高教主赛道	三等奖
148	2 一种新型中锰低密度高强钢的设计与应用	徐梓涛	叶馨阳、张天林		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
149	天航复材——首创 6.0 深空工程关键材料技术	刘照松	刘馨语、贺紫晗		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
150	基于核主成分分析的热 590	李唯奇	徐梓涛、李鑫赫		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
151	铝合金的厚板冷却技术优化	许昌博	何雨锟、肖森垚、毕业		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
152	VR 助力热连轧 CPS 系统商业计划书	龚承伟	李唯奇、张天林		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
153	细缝式喷嘴射流冲击高温钢板换热 模型研究	张天林	鲍彤菲、李唯奇		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
154	三D打印钛合金	汤子斌	冯恪公、王在宏		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
155	彩太薄膜	李雨桐	王睿、何智灵		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
156	"桌越啡常"轻吧创业项目	鲍彤菲	龚承伟、李鑫赫		材料科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
157	老年大学养老一体化	杨康	席慧茹、马乐乐、邵启航		艺术学院	高教主赛道	三等奖
158	长者澡安	戚灵洁	彭晴、陈杨		艺术学院	高教主赛道	三等奖
159	激活传统乡村文化动力	张欢	董双晴、孙会贤、赵珮雯		艺术学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
160	非遗银花丝——文创产品	赵珮雯	孙会贤、张欢、董双晴		艺术学院	高教主赛道	三等奖
161	音乐创作之古诗词	谢宗亮	万昊博、徐佳园		艺术学院	高教主赛道	三等奖
162	智能救火系统	孙绮曼	王佳乐、李凡		计算机科学与 工程学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
163	校园外卖嘿	王佳乐	王千慧、孙绮曼		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
164	东北特色菜馆	柏东雪	闫旭、万静怡		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
165	单词朗读笔	黄郑源	周小丁、冯思源、武淼		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
166	智汇 Stack 城市智慧眼——城市监控和安全管理系统的创新应用	梁子晔	刘宗与、李彤、徐漫苏		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
167	基于单片机的多功能机器人设计	任浩禹	赵峻霆、刘奕成		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
168	基于人工智能的 100t 转炉终点温度 预报模型的开发	林元琨	刘才溢、柴博		冶金学院	高教主赛道	三等奖
169	有机污染物的救星——新型环保的 氮化碳光催化材料领先者	叶金昱	陈泽政、唐钰明		冶金学院	高教主赛道	三等奖
170	钠电储能先锋——超级纳米石墨片 负极	雷靖宇	李汶、石宸宁		冶金学院	高教主赛道	三等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
171	光催化二氧化碳制取合成气平板反 应装置	侯硕	祁炯昊、雷靖宇		冶金学院	高教主赛道	三等奖
172	基于磁共振的新能源电动汽车的无 线充电方案	张靖麒	廖倍、祁炯昊		冶金学院	高教主赛道	三等奖
173	纳米磁性材料的可控制备	孙博煜	叶佳乐、屈莉梅、董彦志		冶金学院	高教主赛道	三等奖
174	颐和科技——基于三浦折叠和注意 力特征融合 YOLOv5 的便携式智能化 保鲜箱	王彦强	祁炯昊、林元琨	陈进、张伟、李传文	冶金学院	高教主赛道	三等奖
175	Cryo——trap 节能型真空弹性便携 冷阱	曲佳序	王锦涛、刘家奇、王尹卓然		冶金学院	高教主赛道	三等奖
176	电动汽车车载再吸附式储能空调系 统	陈树东	叶丽达娜・马哈提、赵涵		冶金学院	高教主赛道	三等奖
177	液化天然气冷能驱动的海水淡化方 法及装置	沈成印	任国庆、柯飞宏		冶金学院	高教主赛道	三等奖
178	熔炼未来——智能冶金工艺优化平 台	崔健赫			冶金学院	高教主赛道	三等奖
179	超低温下隧道型钠离子电池负极材 料的电化学性能研究	夏继岩	李旭、莫子航		冶金学院	高教主赛道	三等奖
180	文游雅趣——打造文旅电商融合传 播生态圈	张馨予	于亦菲、刘芸彤、马祎静、文雪霖、李钰洋、王思淇	李丹	文法学院	高教主赛道	三等奖
181	安归科技——新型数字化档案管理 系统的开发	顾心怡	郭茹芯、巩晓曦、全兴晓、刘德旭、邵俊迪		文法学院	高教主赛道	三等奖
182	农耕草本食品、乡村药脉振兴——有 灵中草	文雪霖	宋哲元、黄佳凤、卢子博、王思淇、王亚顶、张馨予		文法学院	高教主赛道	三等奖
183	绿达科技:情系三农的绿色农药提供 商	霍佳禄	徐雨颀、叶琳、吕奇慧、王品舒		文法学院	高教主赛道	三等奖
184	智联社区——数智赋能、政务无忧	伊木 然・吾麦 尔江	马家琪、凯萨尔·买买提江、邓增铭、薛志强、吕尤、 秦子彤、周雅雯、叶仁杰、李宗翰、赵曦	蒋龙祥	文法学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
185	游易——基于数据场景的游戏账号 交易平台	宋哲元	文雪霖、卢子博、罗金璐、王翘楚、王亚项	朱春红	文法学院	高教主赛道	三等奖
186	AI 智汇坊——人工智能技术及应用 集成展示系统	卞政	卞政、詹昌明、胡熙、黄健	许美玲	信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
187	东大之恋——AI 智能大学生恋爱配 对平台	陈子睿	刘润东、陈子睿		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
188	即使大学外卖柜	马大凯			信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
189	含安装偏差的飞机管路振动测试实 验台设计	宋东泽	宋东泽、王扬、巩劭杰、郭亿潇、李佳睿、刘禹舶、魏 哲轩	郭旭民	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	三等奖
190	一种基于原位月壤的双线采样及离 心筛分机构	秦钰城	秦钰城	孔祥伟	机械工程与自 动化学院	高教主赛道	三等奖
191	艮骨烁金——小众文化传媒先锋	刘义存	沈子航、王星宇、陈郁博		机械工程与自 动化学院	高教主赛道	三等奖
192	深夜打印室	李亦恒	韩新竹、李景峰		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
193	智享——智慧服务	黄垒	何雅铃、王佳莹、闫旭		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
194	欧拉图与哈密顿图的研究	庄淦成	刘俣彤、刘星驿、李双儒、王馨艺		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
195	校园那些事——校园文化表白墙	都全胜	马智鸿、张书悦		计算机科学与 工程学院	高教主赛道	三等奖
196	e 伞	田增炜	于安澜、赵彬淏		信息科学与工程学院	高教主赛道	三等奖
197	校园二手易换 app	隆涵彦			信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
198	DIY——纯手工蛋糕店	韩添淳	张子烨、李哲		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
199	关于多项因素对学生成绩影响评价 体系的构建	初伟	金荣升、王辉铭		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
200	"灵犀"智能——你的大学全能伙伴	侯乔沐	金卓宇、刘炫		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
201	智慧新体验——您的 AI 答疑新助手	黄思睿	蒋铭宇、都昱辰		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
202	电动车无限充电	蒋铭宇	杨世源、饶易		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
203	"智趣集萃阁":社交与思维挑战新 天地	李哲	王乐亮、孙一铭、周智馨		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
204	青藤易市——绿色校园集市平台	李思凡	李鑫、孙博远、郭强、刘华清		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
205	"晴翼•校园共享雨伞"	于安澜	李鑫、刘华清、孙博远		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
206	外卖检测系统	高海宁	徐铭艺、初伟、贺俊齐、戎冠伊、高仲毓、伍颖智		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖
207	NOMO——新时代心理咨询 APP	江楚玥	张硕、李欣慰、赵曼淇		信息科学与工 程学院	高教主赛道	三等奖

序号	项目(命题)名称	项目 负责人	团队成员	指导教师	所在院系	赛道	校级奖项
208	基于规范的参数化规划的约束满足	姚崇玺	贺茂宇、李昕昱	高伟男	理学院	高教主赛道	三等奖
209	万用收纳盒——一款真正便宜好用 的收纳盒	马媛	韩思淼、刘康媛、陈丽		理学院	高教主赛道	三等奖
210	用于医疗监测的 MXene 柔性传感器 的制备及性能研究	孙若菲	李婉婷、张铭涵	胡建设	理学院	高教主赛道	三等奖
211	人工智能的"火眼金睛"——图像对 抗样本检测	郭禹辰	李长屾、马浩文、刘金昊、赵昊男	朱和贵	理学院	"青年红色 筑梦之旅"赛 道	三等奖
212	"表里相荧"——荧光——SERS 双模式检测细胞膜受体	汤麟凯	程雅欣、杨雨濛、刘若彤、董祎	徐章润	理学院	高教主赛道	三等奖
213	AlcareHome	宋佳一	张馨戈、马明巧、孙婉莹、杨家旗		理学院	高教主赛道	三等奖
214	基于深度学习的微创拇外翻手术及 疗效的生物力学模型研究	张悦杨			理学院	高教主赛道	三等奖
215	光引未来——快速基因筛查领跑者	姚金池	颜铭锞、刘涵瑜、汤昊天	陈硕	医学与生物信 息工程学院	高教主赛道	三等奖
216	吞碳漆身——赋碳改性再生建筑固 废制备高性能混凝土	周天	罗中豪、赵帅涛、王鹏程	陈猛	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
217	掺氢液化石油气燃烧及爆炸特性实 验研究	赵晗彤		刘正东	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
218	白云鄂博新型尾矿中稀土高效浮选 新技术研究	王洋		高鹏、袁帅	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
219	蚀变岩型金矿中矿物谱学数据的机 器学习识别方法	贾庆涛		高文元	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
220	基于机器视觉的车辆前方障碍物检 测与测距方法研究	程向恒		车德福	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
221	双碳愿景下的果蔬废弃物梯级"氢— 一电"质能转化与深度利用	孙璟瀛		赵鑫、韩晓禹	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖
222	情趣化盲盒	艾靖涵		马保东、车德福	资源与土木工 程学院	高教主赛道	三等奖