

黑龙江工程学院2021年度大学生创新创业训练计划项目立项结果名单

项目编号	项目负责人	项目名称	项目级别及类别	项目类型
202111802001	鲍文凯	智能制造背景下嵌入“人因工程”的工艺流程规划	国家级一般项目	创新训练项目
202111802002	李运赫	面对城市信号交叉口的速度引导碳中和策略	国家级一般项目	创新训练项目
202111802003	段鹏辉	基于AI智能和超视距机械牧羊犬	国家级一般项目	创新训练项目
202111802005	赵天一	睡眠微弱振动信号监测与分析技术研究	国家级一般项目	创新训练项目
202111802006	胡智博	基于西门子NX和TX平台的数字孪生系统设计	国家级一般项目	创新训练项目
202111802007	杨东浩	基于物联网的电磁车人流量监测系统	国家级一般项目	创新训练项目
202111802011	李乃国	瓶装可自动分拣回收装置	国家级一般项目	创新训练项目
202111802012	袁子雯	高速公路施工区三维实景模型建构	国家级一般项目	创新训练项目
202111802013	巢震豪	黑龙江省红色纪念性景观研究--以哈尔滨为例	国家级一般项目	创新训练项目
202111802008	王为	逐源科技——森林防火的革新者	省级一般项目	创新训练项目
202111802009	张烜焯	新冠肺炎疫情溯源及密接者管控信息系统研发	省级一般项目	创新训练项目
202111802014	付锦江	热处理对沉淀硬化不锈钢组织与性能影响	省级一般项目	创新训练项目
202111802015	关虹宇	机器人视觉识别及定位系统设计	省级一般项目	创新训练项目
202111802022	马富雷	基于“互联网+”的手机支架柔性生产线	省级一般项目	创新训练项目
202111802023	杨晨	哈尔滨市公交区间车组合调度模型的研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802024	关文豪	养殖场防疫用智能电动喷淋车设计	省级一般项目	创新训练项目
202111802025	赵安琪	友“艾”同行-大学生防艾互联网服务平台	省级一般项目	创新训练项目
202111802026	王隆基	远程同步的机械手臂与仿生机械手	省级一般项目	创新训练项目
202111802027	曹天航	漆艺技法在首饰上的运用研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802028	郭嘉琳	MOFs衍生过渡金属硫化物的制备及其对抗氧化剂的电化学传感研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802029	宋垚	后疫情时代黑龙江省冷链物流中心选址及信息服务平台构建研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802030	张淼	后疫情背景下黑龙江省跨境电商海外仓选址及信息服务平台构建研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802031	朱文杰	文化产业视域下的龙江经济发展模式研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802032	覃德高	基于多足机器人和多自由度机械臂的仿生机械蝎子	省级一般项目	创新训练项目
202111802033	廖豪豪	基于深度学习的交通标志识别系统设计	省级一般项目	创新训练项目
202111802034	吕星汝	贴心拐杖	省级一般项目	创新训练项目
202111802035	于博文	青云乡村振兴公益墙绘团队	省级一般项目	创新训练项目
202111802036	陈向前	多环境下全能应急大师	省级一般项目	创新训练项目
202111802037	代佩伦	智慧园无人运输车	省级一般项目	创新训练项目
202111802038	杨鋈杰	多源数据下哈尔滨轨道交通节点空间优化研究	省级一般项目	创新训练项目
202111802039	梁焯瑞	微型电动物流车车厢轻量化设计	省级一般项目	创新训练项目
202111802040	邓翔骏	基于时空大数据和数据挖掘技术的专家信息平台	省级一般项目	创新训练项目
202111802004	孙汇宇	车载式高速公路隔离带多功能风力除雪、保洁设备的研制	省级指导项目	创新训练项目
202111802010	周凯	地形因子对小兴安岭森林碳源/汇空间分布的影响	省级指导项目	创新训练项目
202111802041	杨永康	智能交通信息管理系统设计	省级指导项目	创新训练项目
202111802042	张方震	固体废物再生资源O2O智能回收全周期模式研究	省级指导项目	创新训练项目
202111802043	李定嘉	基于人机交互的个人智能助手	省级指导项目	创新训练项目
202111802044	吴辰	H2O2燃料电池过渡金属基催化电极的制备及性能研究	省级指导项目	创新训练项目

202111802045	黄志焯	“流调通”—流行病学调查辅助工具	省级指导项目	创新训练项目
202111802046	李琪哲	漆旅游工艺品创新研究	省级指导项目	创新训练项目
202111802047	戴傅虎	智能物流分拣机械臂结构设计及运动仿真	省级指导项目	创新训练项目
202111802048	崔润泽	防风固沙草方格铺设机器人设计	省级指导项目	创新训练项目
202111802049	卢俊尚	公交站台滞留乘客报警系统设计	省级指导项目	创新训练项目
202111802050	包雨鑫	校训精神在校园中的推广	省级指导项目	创新训练项目
202111802016	李家成	忘带钥匙不用怕——蓝牙智能解锁控制系统	国家级一般项目	创业训练项目
202111802017	洪祖彪	惠车UBI智慧车险	国家级一般项目	创业训练项目
202111802018	李涛	“新享·心想”闲置物品共享平台	国家级一般项目	创业训练项目
202111802051	冯译萱	年龄不变性人脸识别平台	国家级一般项目	创业训练项目
202111802019	辛鑫	青青子衿-非遗古风品牌	省级一般项目	创业训练项目
202111802052	孙宅文	水下建设自主巡航勘探设备	省级一般项目	创业训练项目
202111802053	孙一凯	自由易停车	省级一般项目	创业训练项目
202111802054	黄尹泽	神农全地形车-农业传感器采样特种小车	省级一般项目	创业训练项目
202111802055	马帅印	基于MEMS运动追踪器的研发与推广	省级一般项目	创业训练项目
202111802056	张政杰	基于“互联网+”的土木工程智能环评系统	省级一般项目	创业训练项目
202111802057	李双明	哈尔滨“星空之下”汽车影院	省级一般项目	创业训练项目
202111802058	刘鑫	慧鑫E车宝	省级一般项目	创业训练项目
202111802059	刘源	驾驶行为分析监控管理系统	省级指导项目	创业训练项目
202111802060	李青川	高硬TiB2涂层HCA-HiPIMS制备及其产业化	省级指导项目	创业训练项目
202111802061	王斌	机甲大师体验馆	省级指导项目	创业训练项目
202111802062	王佳宁	龙江自助云印平台	省级指导项目	创业训练项目
202111802020	史泽宇	土木工程环境影响自动研判系统及环境监测预警设备	国家级一般项目	创业实践项目
202111802021	周明智	AI垃圾分拣系统研制与推广	国家级一般项目	创业实践项目
202111802063	吕泽钜	后疫情时代新型留学体系	省级一般项目	创业实践项目
202111802064	许爱龙	机器人STEM线上线下混合创客俱乐部	省级一般项目	创业实践项目
202111802065	贲小哲	弓诚射艺工坊	省级一般项目	创业实践项目
202111802066	王寒	北方漆艺文创产品实践工作坊	省级一般项目	创业实践项目
202111802067	刘莹	DIY机器人培训创业实践	省级指导项目	创业实践项目
202111802068	杨展龙	哈尔滨乾顷岱嵘科技有限公司	省级指导项目	创业实践项目
202111802069	岳喜志	书法记忆：新时代下传统书法艺术+科技交互衍生	省级指导项目	创业实践项目
202111802070	魏亚舒	“复兴传统文化”之文房四宝系列产品	省级指导项目	创业实践项目
202111802071	黄森林	黑龙江鄂伦春族装饰文化产品的创意设计	省级指导项目	创业实践项目
202111802072	马源	失能老人行为检测及报警装置	校级项目	创新训练项目
202111802073	李双龙	智能养服务型机器人	校级项目	创新训练项目
202111802074	吴佳伟	家用米线机新型实用机仓设计	校级项目	创新训练项目
202111802075	张智信	雨水花园的设计与应用——以哈尔滨为例	校级项目	创新训练项目
202111802076	杜明浩	基于MM32的自稳平衡小车及自主循迹	校级项目	创新训练项目
202111802077	黄鹏飞	可降解汽车尾气的环保路面材料研究	校级项目	创新训练项目
202111802078	李友	增强型教室灯光控制系统	校级项目	创新训练项目
202111802079	张超	应用于湖泊海洋清理漂浮垃圾的仿生鱼设计	校级项目	创新训练项目

202111802080	秦久旭	松北区轰趴空间设计方案	校级项目	创新训练项目
202111802081	刘佳	Mxene基复合材料的制备与电磁特性分析	校级项目	创新训练项目
202111802082	高镜涵	疫情防控常态化下的公共场所无接触式洗手手机设计制作	校级项目	创新训练项目
202111802083	肖峥	声波震动探测搜救小车	校级项目	创新训练项目
202111802084	冯建强	一种基于轮毂电机驱动的低速新能源校园车	校级项目	创新训练项目
202111802085	于飞	基于python的OFDM系统设计	校级项目	创新训练项目
202111802086	李欣池	基于多元数据融合的城乡结合部行人交通失范行为治理研究	校级项目	创新训练项目
202111802087	林春龙	基于测距的动态节点定位算法研究	校级项目	创新训练项目
202111802088	司睿涵	介质5G创媒体实验室	校级项目	创新训练项目
202111802089	李傲	基于计算机视觉的智能垃圾回收装置	校级项目	创新训练项目
202111802090	官明卿	基于智能视觉的识物避障及自动驾驶技术研究	校级项目	创新训练项目
202111802091	高学青	知识银行——高校大学生知识互换服务项目	校级项目	创新训练项目
202111802092	王鹏文	物流产业与区域经济发展协调机理及耦合时空演化研究	校级项目	创新训练项目
202111802093	张贵龙	智联云平台 智慧鱼缸系统	校级项目	创新训练项目
202111802094	刘洋	传统民间木版画的制作	校级项目	创新训练项目
202111802095	刘钊男	BIM技术在公路工程施工现场管理的应用研究	校级项目	创新训练项目
202111802096	潘振	桥梁结构的模型制作及方案优化	校级项目	创新训练项目
202111802097	张轩硕	应用于危险环境下的仿生机器人设计	校级项目	创新训练项目
202111802098	张祖辉	一种适用于米线加工的研磨机	校级项目	创新训练项目
202111802099	张石	城市信号控制交叉口配时软件设计	校级项目	创新训练项目
202111802100	曲泓舟	基于ROS智慧生活服务机器人的设计	校级项目	创新训练项目
202111802101	张裕博	太空舱个性旅馆设计项目	校级项目	创新训练项目
202111802102	赵航	基于神经网络的高维近似点查询	校级项目	创新训练项目
202111802103	葛斯蔓	微型电动车餐车车厢轻量化设计	校级项目	创新训练项目
202111802104	李竞寒	城市常规公交时空演化特征研究-以哈尔滨为例	校级项目	创新训练项目
202111802105	李康毅	高层建筑喷淋系统BIM建模研究	校级项目	创新训练项目
202111802106	穆光正	时效处理对连铸连轧制备稀土镁合金材料的组织与性能影响	校级项目	创新训练项目
202111802107	王星远	基于视觉识别的用于危险场所探测机器人设计	校级项目	创新训练项目
202111802108	刘钟元	基于嵌入式系统开发的小区AI安防巡逻车	校级项目	创新训练项目
202111802109	郭东辉	支持万级TPS并发系统PASS服务	校级项目	创新训练项目
202111802110	韦冠宁	老城区酒吧改造项目设计方案	校级项目	创新训练项目
202111802111	张松凡	智能垃圾桶	校级项目	创新训练项目
202111802112	时彬瑜	观江别墅空间设计方案	校级项目	创新训练项目
202111802113	宋显帅	BIM技术在竞争性磋商项目上应用	校级项目	创新训练项目
202111802114	何白鹰	速解魔方机器人设计	校级项目	创新训练项目
202111802115	商轩赫	基于“互联网”+3D打印装备设计	校级项目	创新训练项目
202111802116	彭玉旺	清洁帮-超声波清洗机	校级项目	创新训练项目
202111802117	于兆魁	双频段无线局域网天线的设计	校级项目	创新训练项目
202111802118	赵子怡	LDPC码校验矩阵构造算法研究	校级项目	创新训练项目
202111802119	刘明聪	三元金属/氧化物MOFs衍生碳基材料的制备及电磁波吸收性能研究	校级项目	创新训练项目
202111802120	马祎飞	中欧班列境内节点城市物流效率时空演变	校级项目	创新训练项目

202111802121	薛源	哈尔滨夜市文化整合设计	校级项目	创新训练项目
202111802122	张子健	黑工程开水器水样调研报告	校级项目	创新训练项目
202111802123	赵俊宇	基于智能识别高空作业无人机	校级项目	创新训练项目
202111802124	殷雅琪	指纹密码电磁锁	校级项目	创新训练项目
202111802125	张博	基于VISSM仿真的信号控制交叉口配时模型研究	校级项目	创新训练项目
202111802126	张幸凯	星光智慧交通信号灯管理系统	校级项目	创新训练项目
202111802127	刘强	脉冲电流作用冷坩埚定向凝固NiAl合金磁场与温度场研究	校级项目	创新训练项目
202111802128	王红杨	自支撑氧化铜-石墨烯柔性电极研制	校级项目	创新训练项目
202111802129	赵滨	基于嵌入式系统的智能全向移动医疗物品运输平台研究	校级项目	创新训练项目
202111802130	王博俊	地震区搜索探查机器人	校级项目	创新训练项目
202111802131	孙宇宁	新能源“肥肉”发电机及其电能转换利用	校级项目	创新训练项目
202111802132	杨洋	全自动收纳盒的设计	校级项目	创新训练项目
202111802133	曾丹蕊	自动识别智能电子秤	校级项目	创新训练项目
202111802134	郭泓焯	新能源与储能技术耦合作用下的新农村住宅设计	校级项目	创新训练项目
202111802135	赵福星	以树莓派为主控的无人驾驶小车	校级项目	创新训练项目
202111802136	马鹏楠	ROS智能驾驶小车设计	校级项目	创新训练项目
202111802137	章杰	游园人数图像识别与分流控制系统	校级项目	创新训练项目
202111802138	苍金晟	健康码自动识别防疫旋转门控制系统	校级项目	创新训练项目
202111802139	闫季垚	新美育时代综合绘画技法的融合与创新	校级项目	创新训练项目
202111802140	安玉芝	图形符号语言形式化转换与文化产业对接创新研究	校级项目	创新训练项目
202111802141	钟宁	赛博朋克中国化的地铁内环境装饰研究	校级项目	创新训练项目
202111802142	杨昌昊	哈尔滨市公交服务质量与可靠性研究	校级项目	创新训练项目
202111802143	姜家辉	城市居民出行大数据捕获平台设计	校级项目	创新训练项目
202111802144	杨淑婷	亲子活动中心设计规划	校级项目	创新训练项目
202111802145	张哲睿	台风型风力发电机技术研发	校级项目	创新训练项目
202111802146	余志	智能家用米线机的设计与研发	校级项目	创新训练项目
202111802147	周汶静	基于FPGA采集图像并甄别控制系统	校级项目	创新训练项目
202111802148	潘玲慧	黑龙江物质文化遗产文创系列设计之索菲亚教堂	校级项目	创新训练项目
202111802149	王自皓	人脸测温布控信息管理	校级项目	创新训练项目
202111802150	李林高	基于ROS的服务机器人	校级项目	创新训练项目
202111802151	杜杭轩	互联思维视角下大学生爱国主义教育实践研究	校级项目	创新训练项目
202111802152	陈彦君	广西壮锦创意产品	校级项目	创新训练项目
202111802153	运璟新	基于英飞凌智能避障探测全地形车	校级项目	创新训练项目
202111802154	徐孝东	生活区域智能安全系统	校级项目	创新训练项目
202111802155	马鑫明	应用于清理餐具残余饭菜机器设备的设计	校级项目	创新训练项目
202111802156	孟常昊	花球状MoSe ₂ 纳米材料的制备及其超电性能	校级项目	创新训练项目
202111802157	周佳琦	六自由度机械臂	校级项目	创新训练项目
202111802158	陈义莹	智能家庭医生	校级项目	创新训练项目
202111802159	宗子琪	动画公益广告片“鱼”	校级项目	创新训练项目
202111802160	晏羚坤	可移动和控制的智能垃圾桶	校级项目	创新训练项目
202111802161	韦松	哈尔滨市道里区民宿设计方案	校级项目	创新训练项目

202111802162	邢佳美	漆器虎娃娃姐姐创意产品	校级项目	创新训练项目
202111802163	王佳龙	基于导航定位技术的无人植树机的设计	校级项目	创新训练项目
202111802164	袁嘉艺	一种适用于米线机的实用新型外观	校级项目	创新训练项目
202111802165	陈志豪	对抗型人工智能羽毛球机器人	校级项目	创新训练项目
202111802166	卢萃颖	赫哲族鱼皮工艺文创产品设计	校级项目	创新训练项目
202111802167	朱子琪	基于层次分析法的城市交叉口安全评价软件研究	校级项目	创新训练项目
202111802168	朱建衡	私密共建记账簿	校级项目	创新训练项目
202111802169	殷源	校园智能考勤系统设计	校级项目	创新训练项目
202111802170	宁方明	屑挤压Mg-Nd-Zn-Zr镁合金热处理工艺研究	校级项目	创新训练项目
202111802171	翁家驹	基于C++的平面交叉口信号配时计算系统设计	校级项目	创新训练项目
202111802172	吴鸿儒	毕业设计信息管理及毕业要求达成评价系统设计与实现	校级项目	创新训练项目
202111802173	张心成	基于UG的标准件软件库的开发	校级项目	创新训练项目
202111802174	徐长春	互联网+背景下的乡村振兴与旅游养老产业融合发展模式研究	校级项目	创新训练项目
202111802175	李海旭	应用于海洋垃圾搜集的水上清洁机器人设计	校级项目	创新训练项目
202111802176	王百川	基于LabVIEW的汽车传感器检测方法研究	校级项目	创新训练项目
202111802177	吴宇轩	黑龙江省旅游养老产业化模式推广研究	校级项目	创新训练项目
202111802178	周忠恩	汽车的个性化智能调节与应用	校级项目	创新训练项目
202111802179	胡倍齐	自适应衣架	校级项目	创新训练项目
202111802180	李郅宇	寒地大学校外街规划设计对策研究	校级项目	创新训练项目
202111802181	马崧繁	智能运动监测系统设计	校级项目	创新训练项目
202111802182	刘宁	智能多功能电风扇	校级项目	创新训练项目
202111802183	赵博舟	自动控温衣	校级项目	创新训练项目
202111802184	刘永丹	基于VISSIM对居民区交通实施仿真优化	校级项目	创新训练项目
202111802185	张其红	基于VISSIM上海街与友谊路交叉口的仿真与优化研究	校级项目	创新训练项目
202111802186	邓羿杉	自动感应洗手机的设计与制作	校级项目	创新训练项目
202111802187	黄文龙	基于PLC的自动打孔机	校级项目	创新训练项目
202111802188	叶锴	新智能宠物项圈	校级项目	创新训练项目
202111802189	杨浩	全方位打磨、清洗、烘干、涂胶及贴胎面一体化废旧轮胎翻新机研制	校级项目	创业训练项目
202111802190	解鸿基	轨道交通探测预警设备	校级项目	创业训练项目
202111802191	张海浪	智能健康养老ROS机器人设计	校级项目	创业训练项目
202111802192	高赫	“智能插排”——给予旧家电的智能新体验	校级项目	创业训练项目
202111802193	李金泽	大学生校园服务社区	校级项目	创业训练项目
202111802194	郭东旭	律动APP	校级项目	创业训练项目
202111802195	刘月馨	黑龙江省数字乡村振兴——赫哲族村旅游业发展	校级项目	创业训练项目
202111802196	尤明轩	汽车e选配	校级项目	创业训练项目
202111802197	冯兰林	国风摄影设计工作室	校级项目	创业训练项目
202111802198	姬一波	智能垃圾桶	校级项目	创业训练项目
202111802199	兰佳伟	基于VR技术的模拟驾照考试	校级项目	创业训练项目
202111802200	刘砚帅	儿童机器人编程教育平台	校级项目	创业训练项目
202111802201	郝彬言	哈尔滨老道外巴洛克街区国医咖啡堂设计项目	校级项目	创业训练项目
202111802202	刘书豪	VR共享云旅游平台	校级项目	创业训练项目

202111802203	贺宏	智慧云旅，助游天下	校级项目	创业训练项目
202111802204	霍楨行	新能源汽车连接器制造	校级项目	创业训练项目
202111802205	孙广	“光合作用”植物盆艺生活馆	校级项目	创业训练项目
202111802206	潘俊彤	随心易改装	校级项目	创业训练项目
202111802207	宋佳鹏	虚拟偶像直播项目	校级项目	创业训练项目
202111802208	刘帅克	瑞思机器人教育科技	校级项目	创业训练项目
202111802209	夏志诚	经营钱币收藏行业，弘扬中国钱币文化	校级项目	创业训练项目
202111802210	王宝胜	皮雕故事工艺坊	校级项目	创业训练项目
202111802211	张世泽	一体式智能家用米线机	校级项目	创业训练项目
202111802212	季珍	“红色记忆”文创工坊	校级项目	创业训练项目
202111802213	王楷天	扫地机器人的革新	校级项目	创业训练项目
202111802214	关雨欣	“生活之诗”剪纸文化主题体验馆	校级项目	创业训练项目
202111802215	李广	如一木艺漆品手工作坊的建立与市场推广	校级项目	创业训练项目
202111802216	韩榕泽	藏族唐卡文化研究与推广	校级项目	创业训练项目
202111802217	陈天尧	以中央大街为主题的文创纪念品	校级项目	创业训练项目
202111802218	周臣	精神文化视觉创意工作室	校级项目	创业训练项目
202111802219	任鹏飞	艺术彩绘工作室	校级项目	创业训练项目
202111802220	陈禹	适老化家具产品细节设计与开发研究	校级项目	创业训练项目
202111802221	马帅印	我的动画师	校级项目	创业实践项目
202111802222	栾凯丽	遇见文明-创新文博展示设计工作室	校级项目	创业实践项目
202111802223	田霖	文正数字传媒工作室	校级项目	创业实践项目
202111802224	邓海辉	智+生态定制家具设计工作室	校级项目	创业实践项目
202111802225	孙雨姗	哈尔滨龙鑫宿区老旧锅炉房改造项目-外立面及院落公共区域改造	校级项目	创业实践项目
202111802226	韩心雨	工程管理生涯规划实践项目	校级项目	创业实践项目
202111802227	周汉文	校园云服务项目	校级项目	创业实践项目