

三明学院2023年拟推荐国家级、省级、校级大学生创新创业训练计划立项项目名单

序号	项目编号	项目名称	项目级别	项目类型	项目负责人姓名	指导教师姓名	项目所属学院
1	202311311001	大跨度公路隧道爆破振动效应及围岩损伤控制技术研究	国家级	创新训练项目	朱俊辉	付晓强,曾武华,颜玲月	建筑工程学院
2	202311311002	阿耶波多氏芽孢杆菌耐盐及促生抗逆特性研究	国家级	创新训练项目	刘彩婷	刘希华	海峡理工学院
3	202311311003	一种方便快捷的盐水浓度测量装置-基于手机Python编程图像处理技术	国家级	创新训练项目	杜南霓	曾振武	机电工程学院
4	202311311004	逆行先锋——智慧消防机器人	国家级	创新训练项目	陈力明	陈刚	机电工程学院
5	202311311005	磁控溅射Ti/Zr/N三元涂层改善316L不锈钢双极板表面疏水及耐腐蚀性能研究	国家级	创新训练项目	刘静怡	高立华	机电工程学院
6	202311311006	氢燃料电池304L不锈钢双极板Ti/TiN/Cr/Ti-a-C涂层的制备及性能研究	国家级	创新训练项目	魏欣	高松华	机电工程学院
7	202311311007	虫生经济-黑水虻一体化养殖产业带动乡村振兴	国家级	创新训练项目	李乐	汪翔	机电工程学院
8	202311311008	风电轴承座铸造的数值仿真与工艺技术研究	国家级	创新训练项目	林堃兴	魏剑	机电工程学院
9	202311311009	数晶光电——全球高端触屏材料供应商	国家级	创新训练项目	郑婷珊	张雯娟	机电工程学院
10	202311311010	一种全身型的柔性外骨骼多功能运动护具	国家级	创新训练项目	汤进东	郑飞杰	机电工程学院
11	202311311011	基于书院重构设计的三明市乡村旅游景观营造研究	国家级	创新训练项目	杨应龙	安显楼,蔡芳娜	建筑工程学院
12	202311311012	顺应论视角下危机公关演讲的语用移情策略研究	国家级	创新训练项目	陆旭洋	李梅兰	海外学院（外国语学院）
13	202311311013	基于寒武纪芯片的多无人机快速三维重建研究	国家级	创新训练项目	蔡燕玲	徐欣,崔秀琴,陈孝国	建筑工程学院
14	202311311014	基于具身认知理论视角下幼儿园教育戏剧课程的实践研究	国家级	创新训练项目	庄欣	陈嘉欣	教育与音乐学院
15	202311311015	“芯灯计划”——全国首支“同伴教育”教育关爱队	国家级	创新训练项目	廖康玲	苏庆雪	教育与音乐学院
16	202311311016	文艺轻骑兵——以“红音”创“红利”	国家级	创新训练项目	张黄深	苏庆雪,朱婕	教育与音乐学院
17	202311311017	乡村振兴背景下三明工业高质量发展路径研究	国家级	创新训练项目	张苏颖	黄海棠	经济与管理学院
18	202311311018	鱼跃闽，渔悦民——短视频助力福建生态环境保护之东山篇	国家级	创新训练项目	江依涵	张克素	文化传播学院
19	202311311019	多特征融合与群智能优化K-means聚类的混凝土图像分类	国家级	创新训练项目	文昌盛	贾鹤鸣	信息工程学院
20	202311311020	基于机器视觉的智能婴儿摇篮系统开发	国家级	创新训练项目	孟先旺	王聪	信息工程学院
21	202311311021	红梦科技——“趣味”红色教育，“游戏”助力党宣先行者	国家级	创新训练项目	吴伟东	张欣宇,邱国鹏	艺术与设计学院
22	202311311022	以培养组学探究黄粉虫肠道厌氧微生物多样性	国家级	创新训练项目	邱婉玲	陈圣中	资源与化工学院
23	202311311023	石墨烯生物矿化膜的制备及性能研究	国家级	创新训练项目	邓乐洋	兰永强	资源与化工学院
24	202311311024	一种油水分离Janus膜的制备以及在含氟废水处理中的应用	国家级	创新训练项目	李嘉晔	林福星	资源与化工学院
25	202311311025	可产电的下水道装置	国家级	创新训练项目	王以琳	吴志鸿,汪翔	资源与化工学院
26	202311311026	外源茉莉酸甲酯影响常春藤次生代谢产物的分子机理研究	国家级	创新训练项目	吴丽玲	邢建宏	资源与化工学院
27	202311311027	非线性光学新材料的合成及构效研究	国家级	创新训练项目	刘倩言	张建汉	资源与化工学院
28	202311311028X	“星火侦探社”——红旅文创行	国家级	创业训练项目	王芳莹	吴一亮,叶志鹏,何芃悦	经济与管理学院
29	202311311029S	登峰造极——数字化养蜂模式领跑者	国家级	创业实践项目	叶联豪	张捷	艺术与设计学院
30	S202311311030	大学生微信朋友圈语用身份建构研究	省级	创新训练项目	周和宇	刘竞秀	海外学院（外国语学院）
31	S202311311031	低成本小尺寸太阳能板清洁装置设计-助力绿色能源更高效	省级	创新训练项目	郑浩鸿	曾振武	机电工程学院
32	S202311311032	一种集收割和播种为一体的小型农业机械	省级	创新训练项目	陈南鑫	陈刚	机电工程学院
33	S202311311033	磁控溅射TiAlN复合涂层抗氧化性能的研究	省级	创新训练项目	吴仁桢	高立华	机电工程学院
34	S202311311034	AZ31镁合金表面磁控溅射Ti/TiN/TiO ₂ 复合膜及其防腐蚀性能研究	省级	创新训练项目	施舒文	高松华	机电工程学院

35	S202311311035	百万调音师	省级	创新训练项目	龙熙亮	赖俐诺	机电工程学院
36	S202311311036	城市厨余垃圾自动化处理装置设计	省级	创新训练项目	王云肖	林智宏	机电工程学院
37	S202311311037	新型“一键式到家”快递配送装置	省级	创新训练项目	连章格	林智宏	机电工程学院
38	S202311311038	楼板坍塌救援装备的设计与研究	省级	创新训练项目	陈厚彬	王春荣	机电工程学院
39	S202311311039	多节履带式探测机器人的设计	省级	创新训练项目	吕鸿伟	夏尔冬	机电工程学院
40	S202311311040	“城乡纽带”物流车	省级	创新训练项目	林家劲	郑飞杰	机电工程学院
41	S202311311041	基于深度学习的结构健康诊断方法研究	省级	创新训练项目	韩宇浩	何莲桂	建筑工程学院
42	S202311311042	基于项目案例融促的专业核心能力实训——以闽台乡建乡创样板县项目为例	省级	创新训练项目	谢加鑫	林银大	建筑工程学院
43	S202311311043	“我在乡村有块地”——乡村振兴新抓手“共享农园”	省级	创新训练项目	次国权	林玉华	建筑工程学院
44	S202311311044	城市记忆对高质量城市更新的影响与策略研究-以三元区为例	省级	创新训练项目	高美蓉	刘新炜	建筑工程学院
45	S202311311045	关于复眼式计算检测仪的研究及分析	省级	创新训练项目	冉维佳	罗从双	建筑工程学院
46	S202311311046	高陡边坡智能化监测及稳定性分析	省级	创新训练项目	林阳	罗从双	建筑工程学院
47	S202311311047	乡村振兴背景下的三明市传统村落文化遗产调查研究	省级	创新训练项目	姚燕婷	王洪艳	建筑工程学院
48	S202311311048	基于人工智能的闽西乡村数字化应用研究	省级	创新训练项目	唐丽梅	张容	建筑工程学院
49	S202311311049	乡村小规模学校的发展现状调查研究——以三元、大田为例	省级	创新训练项目	罗韵青	戴红宇,苏庆雪	教育与音乐学院
50	S202311311050	“内循环”视角下福建省生态休闲农业发展路径研究	省级	创新训练项目	陈思雨	陈佳君	经济与管理学院
51	S202311311051	新结构经济学视域下的书院文化传承与产业化创新研究	省级	创新训练项目	沈昕	蔡芳娜,安显楼	经济与管理学院
52	S202311311052	沙县小吃助力乡村振兴-以沙县俞邦村为研究案例	省级	创新训练项目	杨文杰	杨萍芳	经济与管理学院
53	S202311311053	中小学教师参与课后延时服务的城乡差异研究--基于三元区的调查研究	省级	创新训练项目	黄梓婷	戴红宇,高辉	马克思主义学院
54	S202311311054	新时代闽西客家武术文化传承与发展的创新路径研究	省级	创新训练项目	张仪	姚敏	体育与康养学院
55	S202311311055	基于特殊涂装球体乒乓球运动处方干预青少年近视特训营	省级	创新训练项目	陈思言	宋睿	体育与康养学院
56	S202311311056	体卫融合视域下革命老区全民健身与全民健康协同发展研究	省级	创新训练项目	谭忠干	郑伟	体育与康养学院
57	S202311311057	长汀客家文化传承与发展	省级	创新训练项目	邱凯	郑顺婷	文化传播学院
58	S202311311058	数据与物理约束融合驱动的荒漠草原土壤湿度时空分布特征预测研究	省级	创新训练项目	陈哲宇	何力鸿	信息工程学院
59	S202311311059	基于YOLOv7的课堂行为识别系统	省级	创新训练项目	陈志鸿	惠苗	信息工程学院
60	S202311311060	融合群智能优化KNN的电商商品分类	省级	创新训练项目	张津瑞	贾鹤鸣	信息工程学院
61	S202311311061	柔性可穿戴超高频RFID标签天线研究与设计	省级	创新训练项目	张瑞林	李倩倩	信息工程学院
62	S202311311062	基于OpenCV的在线图像编辑器的开发	省级	创新训练项目	许旭阳	梁金梅	信息工程学院
63	S202311311063	基于单导联心电信号的房颤自动分类算法研究	省级	创新训练项目	朱美宇	伍传敏	信息工程学院
64	S202311311064	基于空间注意力与时序自相关性的时间序列异常检测方法研究	省级	创新训练项目	叶荣坤	张帅	信息工程学院
65	S202311311065	应用机器学习优化数据提升三明市森林生物量估计精度	省级	创新训练项目	覃丽丹	郑小曼	信息工程学院
66	S202311311066	优化算法在森林碳汇/碳储量研究中的应用潜力与热点分析-基于文献计量	省级	创新训练项目	吴佳琪	郑小曼	信息工程学院
67	S202311311067	可重组帽饰设计研究	省级	创新训练项目	侯玮	刘小梅	艺术与设计学院
68	S202311311068	基于C++虚幻引擎的VR互动影视数字漫游创新设计	省级	创新训练项目	郑晓乐	卢文杰	艺术与设计学院
69	S202311311069	仿生结构设计跑鞋对运动时下肢生物力学特征的影响研究	省级	创新训练项目	林幸海	张英	艺术与设计学院
70	S202311311070	复合亚磷酸锌新材料的合成，晶体结构及光电性能表征	省级	创新训练项目	王小英	张建汉	资源与化工学院
71	S202311311071	毛竹耐铅内生细菌分离及促进杉木铅胁迫生长机理研究	省级	创新训练项目	丁嘉仪	刘希华	资源与化工学院

72	S202311311072	不同品种啤酒花总黄酮含量的比较研究	省级	创新训练项目	蔡佳意	李增富	资源与化工学院
73	S202311311073	PA-Si-CS复合水凝胶的制备与应用	省级	创新训练项目	蔡梅艳	林福星	资源与化工学院
74	S202311311074	开闭孔MOF-199复合膜渗透气化机理分析	省级	创新训练项目	洪诗淇	彭平	资源与化工学院
75	S202311311075	基于高通量测序技术的带锚纹蛾（鳞翅目：锚纹蛾科）线粒体基因组学分析	省级	创新训练项目	谢劲灵	石庆会	资源与化工学院
76	S202311311076	以昆虫翅和植物叶片为模板的高分子仿生膜生物特性研究	省级	创新训练项目	苏嘉上	孙刚	资源与化工学院
77	S202311311077	建菊丰产栽培中的关键影响因素研究	省级	创新训练项目	黄正亨	邢建宏	资源与化工学院
78	S202311311078S	农机智行	省级	创业实践项目	李振岚	熊昌炯	机电工程学院
79	S202311311079S	沸点喜越体育文化工作室	省级	创业实践项目	林群辉	王喜燕,	体育与康养学院
80	S202311311080X	红色建筑乐高模型推广	省级	创业训练项目	赫莲海	徐欣,黄鹏	建筑工程学院
81	S202311311081X	大学时间存折	省级	创业训练项目	黄妍祺	林添佑	经济与管理学院
82	S202311311082X	视界动漫——开创IP授权新模式	省级	创业训练项目	韦涛	邱九根	艺术与设计学院
83	S202311311083X	乡村旅游综合平台	省级	创业训练项目	游婉馨	张静	艺术与设计学院
84	X2023084	商务语篇实践中元语言意识培养	校级	创新训练项目	陈小玲	王银霞	海外学院（外国语学院）
85	X2023085	建立语音档案评价体系对英语（师范）专业学生的重要性	校级	创新训练项目	郑焱婷	余增美	海外学院（外国语学院）
86	X2023086	隐性衔接视角下中国特色政治词汇的外宣翻译	校级	创新训练项目	王桦媛	吴爱	海外学院（外国语学院）
87	X2023087	红色文化视阈下三明市英语旅游外宣文本中文化意象的翻译和构建	校级	创新训练项目	蒋亚冰	雷聪	海外学院（外国语学院）
88	X2023088	商务沟通中的跨文化现象案例分析与研究	校级	创新训练项目	余兰	刘爱梅	海外学院（外国语学院）
89	X2023089	福斯特小说研究	校级	创新训练项目	赖丽敏	赖桂珠	海外学院（外国语学院）
90	X2023090	隐性衔接视角下的红色文化外宣	校级	创新训练项目	邓紫莹	吴爱	海外学院（外国语学院）
91	X2023091	中环蛱蝶（Neptis hylas）成虫肠道内共生菌多样性研究	校级	创新训练项目	林宇欣	石庆会	海峡理工学院
92	X2023092	高校朋辈心理保健员培育路径探索	校级	创新训练项目	马中闷	郭桂婷	海峡理工学院
93	X2023093	射频磁控溅射制备p型半导体二氧化锡薄膜及气敏特性研究	校级	创新训练项目	苏盈颖	高立华	机电工程学院
94	X2023094	基于GPS+IMU控制智能汽车实现循迹	校级	创新训练项目	苏慧	毕继凯	机电工程学院
95	X2023095	AI赋能精准控制值守小车开拓者	校级	创新训练项目	谢文彬	邱思杰	机电工程学院
96	X2023096	安全通道-传送皮带的全天候智能管家	校级	创新训练项目	谢佩儒	邱思杰	机电工程学院
97	X2023097	基于pid算法的摄像头视觉循迹小车	校级	创新训练项目	郑嘉	武蕾	机电工程学院
98	X2023098	基于pid算法和stc开源库的道路循迹小车	校级	创新训练项目	林小芸	武蕾	机电工程学院
99	X2023099	H型钢钢锯片全自动在线更换系统	校级	创新训练项目	张柏玲	张红芳	机电工程学院
100	X2023100	楼梯扶手清洁消毒装置的设计与研究	校级	创新训练项目	林家劲	王春荣	机电工程学院
101	X2023101	一种新型螃蟹捆绑装置的设计与研究	校级	创新训练项目	赵馨彤	夏尔冬	机电工程学院
102	X2023102	山地智惠	校级	创新训练项目	潘俊扬	郑飞杰	机电工程学院
103	X2023103	安全守护者——钢线圈打包线智能紧固系统	校级	创新训练项目	黄腊生	张红芳	机电工程学院
104	X2023104	现行规范体系下RC框架结构设计中的偏不安全要素梳理与对策探索	校级	创新训练项目	张昱麒	郑仁亮	建筑工程学院
105	X2023105	沙县区郑湖乡上洋村景观规划设计	校级	创新训练项目	林宏伟	王清华	建筑工程学院
106	X2023106	依据痕迹重建犯罪现场的技术创新研究	校级	创新训练项目	陈雯慧	徐欣,王盛楠	建筑工程学院
107	X2023107	一种个人衰老程度测定的技术	校级	创新训练项目	郑艳华	徐欣,王峰	建筑工程学院
108	X2023108	工程投资结构与风险评估软件	校级	创新训练项目	汪莉苏	徐欣,张正忠	建筑工程学院

109	X2023109	沙县区郑湖乡大炉村人居环境整治设计	校级	创新训练项目	何晨珊	李学东	建筑工程学院
110	X2023110	自制饮水机	校级	创新训练项目	潘诗颖	陈燕	教育与音乐学院
111	X2023111	香薰石膏在幼儿园中的应用研究	校级	创新训练项目	庄妍	苗馨月	教育与音乐学院
112	X2023112	探究小学生食品安全与健康	校级	创新训练项目	洪颖钰	朱婕	教育与音乐学院
113	X2023113	小学生心理健康安全	校级	创新训练项目	卢帆钰	朱婕	教育与音乐学院
114	X2023114	小学生美育发展	校级	创新训练项目	廖建慧	戴红宇, 苏庆雪	教育与音乐学院
115	X2023115	乡村振兴旅游	校级	创新训练项目	邓荣杰	胡蓉	教育与音乐学院
116	X2023116	推进地方师范教育可持续发展研究	校级	创新训练项目	卢丽颖	陈登平	教育与音乐学院
117	X2023117	双减政策下学生的美育发展	校级	创新训练项目	龚利霞	陈燕	教育与音乐学院
118	X2023118	高校毕业生研究情况	校级	创新训练项目	叶睿轩	胡蓉	教育与音乐学院
119	X2023119	《闽南童谣在幼儿园音乐活动的实践与研究》	校级	创新训练项目	柯娇莹	李晓红	教育与音乐学院
120	X2023120	乡村小规模学校的发展现状调查研究——以三元、大田为例	校级	创新训练项目	罗韵青	戴红宇, 苏庆雪	教育与音乐学院
121	X2023121	基于“朱子读书法”的小学经典阅读探究	校级	创新训练项目	温华键	莫传玉	教育与音乐学院
122	X2023122	关于安溪铁观音茶叶运输成本调查研究	校级	创新训练项目	刘榕	熊华林	经济与管理学院
123	X2023123	京东自营物流企业运营效率分析与优化研究	校级	创新训练项目	王硕	熊华林	经济与管理学院
124	X2023124	校园快递“最后一百米”解决方案调查分析——以三明学院为例	校级	创新训练项目	方鸣逗豆	熊华林	经济与管理学院
125	X2023125	基于深度学习的商品评论情感分析	校级	创新训练项目	范巧琴	陈峰	经济与管理学院
126	X2023126	VR全景旅游	校级	创新训练项目	苏晨熙	陈峰	经济与管理学院
127	X2023127	“沪明合作”背景下革命老区红色旅游高质量发展研究	校级	创新训练项目	柯吴芸	杨萍芳	经济与管理学院
128	X2023128	一带一路与RECP视角下商业谈判模式实践创新研究	校级	创新训练项目	刘洁	俞建州	经济与管理学院
129	X2023129	“内循环”视角下福建省生态休闲农业发展路径研究	校级	创新训练项目	陈思雨	陈佳君	经济与管理学院
130	X2023130	“服”寿畲族--新时代畲族服饰文化沉浸体验探究	校级	创新训练项目	肖宇桐	李雅琪	马克思主义学院
131	X2023131	宁化作为红军长征出发地的史料考证及其精神发掘	校级	创新训练项目	许芊纤	赖鑫焘	马克思主义学院
132	X2023132	T优康——口袋中的康复师	校级	创新训练项目	杨秋林	郑伟, 黄松泉	体育与康养学院
133	X2023133	全媒体中心助力应用型本科高校传媒人才培养新模式	校级	创新训练项目	黄颖	王劭政	文化传播学院
134	X2023134	探源千年瓷香，厚植文化自信	校级	创新训练项目	郑芳玲	张克素	文化传播学院
135	X2023135	非遗传承保护与发展研究——以永安大腔戏为例	校级	创新训练项目	雷甸	郑顺婷	文化传播学院
136	X2023136	医疗冷链运输箱监控系统开发	校级	创新训练项目	龙秀	李年攸	信息工程学院
137	X2023137	智慧自习室系统设计开发	校级	创新训练项目	白盛世	王聪	信息工程学院
138	X2023138	考虑交互效应的生态系统模型参数不确定性量化研究	校级	创新训练项目	毛宇飞	何力鸿	信息工程学院
139	X2023139	守护家人健康的小助手——智能药箱	校级	创新训练项目	郑晓媛	王聪	信息与工程学院
140	X2023140	老幼同行	校级	创新训练项目	赖霖葵	徐涛	信息与工程学院
141	X2023141	梦想在前方，旋风跑腿在路上	校级	创新训练项目	霍光辉	徐涛	信息与工程学院
142	X2023142	时尚元素与篮球鞋设计的融合性研究	校级	创新训练项目	阮耀廷	张英	艺术与设计学院
143	X2023143	阴阳五行元素应用于校园益康花园设计	校级	创新训练项目	颜晓莲	刘馥瑶	艺术与设计学院
144	X2023144	闽西客家服饰的开发运用与传承	校级	创新训练项目	刘婉静	石琼	艺术与设计学院
145	X2023145	智慧康养理念下“老少共融”产品设计研究	校级	创新训练项目	陈佳佳	文艳群	艺术与设计学院

146	X2023146	PAMSM磁性聚合物微球的制备条件研究	校级	创新训练项目	金林海	罗菊香	资源与化工学院
147	X2023147	培养环境对人工种植风藤产量和品质的影响	校级	创新训练项目	李诺楠	邢建宏	资源与化工学院
148	X2023148	A-D-A’型双道荧光材料的设计合成及性能研究	校级	创新训练项目	邓舒琪	赵炎	资源与化工学院
149	X2023149	超声波辅助提取藤茶总黄酮及其抗氧化活性研究	校级	创新训练项目	林苏嘉	李增富	资源与化工学院
150	X2023150	数智时代背景下财务管理创新模式--以三明学院财务管理创新班为例	校级	创新训练项目	徐惠琴	肖淑琴	财务处
151	X2023151S	浅谈当今高校毕业生就业境况分析及其政策	校级	创业实践项目	林思妍	王芳洁	教育与音乐学院
152	X2023152S	融媒体视域下国货美妆品牌传播路径研究	校级	创业实践项目	张硕	王劭政	文化传播学院
153	X2023153S	新媒体视域下茶文化传播路径研究	校级	创业实践项目	张雨轩	王劭政	文化传播学院
154	X2023154X	三明好声音（英文新媒体工作室）——地方非遗文化生力军	校级	创业训练项目	林沁青	冯悦	海外学院（外国语学院）
155	X2023155X	猫狗日记	校级	创业训练项目	任佳琴	陈翊	经济与管理学院
156	X2023156X	大学时间存折	校级	创业训练项目	黄妍祺	林添佑	经济与管理学院
157	X2023157X	众心愉悦	校级	创业训练项目	向昀皓	连兆大	经济与管理学院
158	X2023158X	网上校园花店有限公司	校级	创业训练项目	原著	陈志斌, 金明菊	经济与管理学院
159	X2023159X	关于大学生服装购买选择的调查研究	校级	创业训练项目	郝明瑜	金明菊, 陈志斌	经济与管理学院
160	X2023160X	乡音兴村---用声音赋能乡村振兴	校级	创业训练项目	刘桦	蔡小斌	文化传播学院
161	X2023161X	基于数字孪生的枸杞种植园栽培监测设备	校级	创业训练项目	赵语嫣	何力鸿	信息工程学院
162	X2023162X	“智慧绿科技”--融合多策略森林康养基地评价APP开发	校级	创业训练项目	黄慧萍	陈洪敏	信息工程学院
163	X2023163X	运动鞋全流程设计开发研究	校级	创业训练项目	陈雅贞	邱九根	艺术与设计学院
164	X2023164X	槿上添花	校级	创业训练项目	黄鑫洁	张捷	艺术与设计学院