

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

序号	项目编号	项目名称	项目类型	级别	资助金额(元)	负责人	负责人所在学院	指导老师	团队成员	项目申报单位	备注
1	DC202501-01	一种半导体PIN针用耐磨损自润滑涂层设计与开发	创新训练项目	I类	2800	王 婧	材料工程学院	蒋成燕,胡春霞	蒲彦成,醴金龙	材料工程学院	
2	DC202501-02	丝电爆制备超细粉体设备的开发	创新训练项目	I类	2800	蒲彦成	材料工程学院	王旭东	王 帅,谢沛宏	材料工程学院	
3	DC202501-03	焊接热源智能温控散热装置	创新训练项目	II类	1200	秦瑞瑞	材料工程学院	贾金龙,胡春霞	李瑞楠,王仕彤	材料工程学院	
4	DC202501-04	虹膜旋转分离式二氧化碳气体保护焊焊枪	创新训练项目	II类	1200	田义惠	材料工程学院	薛 诚,冯 毅	杨彬彬,蒲严成	材料工程学院	
5	DC202501-05	焊匠·清风——模块化智能送风焊接面罩的研制与应用	创新训练项目	II类	1200	刘兴旺	材料工程学院	胡春霞,常敬欢	彭智宇,张世翔	材料工程学院	
6	DC202501-06	热能回收——半导体发电原理样件研制	创新训练项目	II类	1200	彭智宇	材料工程学院	他进国,蒋成燕	刘兴旺,王 浩	材料工程学院	
7	DC202501-07	“三角阵列”——冰箱冷凝水管道除冰装置	创新训练项目	II类	1200	杨金伟	材料工程学院	冯 毅	何羽洁	材料工程学院	
8	DC202501-08	餐悦智行——智能餐厅机器人	创新训练项目	II类	1200	李 昊	材料工程学院	杨 帆	王 悦,梁彬科	材料工程学院	
9	DC202501-09	液联智控-基于压力传感的智能输液监护支架	创新训练项目	II类	1200	许 晶	材料工程学院	蒋成燕,隋 然	刘兴旺,赵文凯	材料工程学院	
10	DC202501-10	蚕形地宝-宝塔菜收割机	创新训练项目	II类	1200	杨彬彬	材料工程学院	朱俊璇	田义惠,王 帅	材料工程学院	
11	DC202501-11	减少污染——纤维素与聚己内脂生成实用性可降解塑料	创新训练项目	II类	1200	张生勋	材料工程学院	蒋成燕,杨 帆	秦嘉辉,陈思睿	材料工程学院	
12	DC202501-12	红外感应-光风能源玉米收割机	创新训练项目	II类	1200	周瑞玉	材料工程学院	他进国,隋 然	杨彬彬,郭 星	材料工程学院	
13	DC202501-13	“绿农e管家: 家用智能施肥助手”	创新训练项目	II类	1200	杨转霞	材料工程学院	薛 诚,他进国	牛茜茜,李 谕	材料工程学院	
14	DC202501-14	金相试样自动打磨抛光机械手	创新训练项目	II类	1200	常延善	材料工程学院	贾金龙	王 婧,张丽萍	材料工程学院	
15	DC202501-15	基于焊接热外放的降温装置	创新训练项目	III类	600	安俊杰	材料工程学院	胡春霞,贾金龙	王 婧,夏天乐	材料工程学院	
16	DC202501-16	城市地下管网巡检机器人	创新训练项目	III类	600	鱼宁波	材料工程学院	杨恒明,贾海深	王毅彤,王亨斌	材料工程学院	
17	DC202501-17	净河者. 星舰——智能河道垃圾清理船	创新训练项目	III类	600	郑占虎	材料工程学院	辛小翠,汪云萍	朱欢欢,闫晓飞	材料工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

18	DC202501-18	苔藓植物空气污染监测系统及净化器	创新训练项目	III类	600	郭 星	材料工程学院	薛 诚,隋 然	杨彬彬,周瑞玉	材料工程学院	
19	DC202501-19	水力漩涡式灌溉系统	创新训练项目	III类	600	董鹏飞	材料工程学院	贾金龙,杨 帆	沈江浪	材料工程学院	
20	DC202501-20	智能便捷——一种多铅合一的自动铅笔	创新训练项目	III类	600	张 凯	材料工程学院	冯 毅,杨 帆	姜继号,杨义林	材料工程学院	
21	DC202501-21	绿色能源——氢燃料内燃机——零碳引擎	创新训练项目	III类	600	秦嘉辉	材料工程学院	隋 然,薛 诚	张生勋,巩文亮	材料工程学院	
22	DC202501-22	太阳能热水器防冻的材料优化与措施升级	创新训练项目	III类	600	朱思博	材料工程学院	他进国	梁彬科,管朝辉	材料工程学院	
23	DC202501-23	智能办公伴侣——一种基于深度学习的多功能家庭机器人	创新训练项目	III类	600	许云亮	材料工程学院	杨 帆,他进国	杜尚忠,周瑞玉	材料工程学院	
24	DC202501-24	利用生物基材料进行3D打印医疗用具的研究	创新训练项目	III类	600	王 悦	材料工程学院	贾金龙,常敬欢	朱思博,王世龙	材料工程学院	
25	DC202501-25	道岔卫士——铁路道岔智能融雪系统	创新训练项目	I类	2800	金婉林	电气工程学院	魏建升,任晓芳	陈鹏博,丁 凯	电气工程学院	
26	DC202501-26	基于dlib模型的疲劳驾驶检测系统的设计与实现	创新训练项目	I类	2800	曹 欢	电气工程学院	常晓凤,贺欢欢	徐明怡,王世杰	电气工程学院	
27	DC202501-27	基于深度学习的风机机组运行故障自动化监测系统	创新训练项目	I类	2800	董 炯	电气工程学院	傅龙飞	徐明怡,张文锐	电气工程学院	
28	DC202501-28	轻舟智清 —— YOLOv8n超轻量模型的智能湖泊垃圾清理船	创新训练项目	I类	2800	庞永杰	电气工程学院	朱东山,李 瑛	朱宏伟,胡 斌	电气工程学院	
29	DC202501-29	塑造非凡——3D打印创无限	创新训练项目	I类	2800	马云丽	电气工程学院	张志勋,赵浪涛	蔡润钢,任勃昕	电气工程学院	
30	DC202501-30	智能科技——GPS智行定位助行杖	创新训练项目	I类	2800	张 亮	电气工程学院	边玉国	曹 欢,王明路	电气工程学院	
31	DC202501-31	无人机对地面移动目标的检测与跟踪系统	创新训练项目	II类	1200	齐福楷	电气工程学院	傅龙飞	刘子通,李 春	电气工程学院	
32	DC202501-32	基于智能手套的AI辅助聋哑患者交流设备	创新训练项目	II类	1200	任 欢	电气工程学院	王淑红	张彦文,吴 灿	电气工程学院	
33	DC202501-33	基于CNN-LSTM模型的微电网智能预测	创新训练项目	II类	1200	刘子通	电气工程学院	高向前	齐福楷,李 春	电气工程学院	
34	DC202501-34	云刃智术——远程手术机械臂	创新训练项目	II类	1200	孟海江	电气工程学院	王淑红	王 栋,董恒恒	电气工程学院	
35	DC202501-35	基于MATLAB的医学影像勾画与分割系统	创新训练项目	II类	1200	徐明怡	电气工程学院	高向前	董 炯,曹 欢	电气工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

36	DC202501-36	基于深度学习的电动车头盔检测与警报系统	创新训练项目	II类	1200	王克源	电气工程学院	朱东山	何文进, 何俊鹏	电气工程学院	
37	DC202501-37	一种新型温控极化液态镓生长金刚石设备	创新训练项目	II类	1200	路来霖	电气工程学院	赵永生	于浩然, 李语鹏	电气工程学院	
38	DC202501-38	“森林卫士”一预防火灾无人机	创新训练项目	II类	1200	徐 鑫	电气工程学院	傅龙飞	周剑豪, 高国山	电气工程学院	
39	DC202501-39	基于树莓派的手语翻译装置	创新训练项目	II类	1200	高国山	电气工程学院	朱东山	何国军, 徐 鑫	电气工程学院	
40	DC202501-40	基于AI的智能药物运输机器人	创新训练项目	II类	1200	魏家业	电气工程学院	程 航, 赵娟娟	祁战朋, 白仲景	电气工程学院	
41	DC202501-41	基于机器视觉的路面结冰监测与预警系统	创新训练项目	II类	1200	金 丹	电气工程学院	刘 斌	任 欢, 张彦文	电气工程学院	
42	DC202501-42	轨域智锋——螺栓紧锁钢轨探伤一体先锋	创新训练项目	II类	1200	范文昌	电气工程学院	贺欢欢, 董 煜	甘万泽, 程晓慧	电气工程学院	
43	DC202501-43	基于FGPA的图像去雾算法	创新训练项目	II类	1200	高增科	电气工程学院	朱东山	何俊鹏, 何文进	电气工程学院	
44	DC202501-44	基于牛脸识别的溯源养殖系统	创新训练项目	II类	1200	鲁杰智	电气工程学院	傅龙飞, 石栋栋	陈明阳, 廉小玉	电气工程学院	
45	DC202501-45	储罐超声波测距装置	创新训练项目	II类	1200	刘 羽	电气工程学院	任晓芳, 戴乾军	丁 凯, 吴科峰	电气工程学院	
46	DC202501-46	基于多模态交互的适老化民生服务智能平台	创新训练项目	II类	1200	陈明阳	电气工程学院	朱东山	李 春, 齐福凯	电气工程学院	
47	DC202501-47	绿色温度逆行者——解暑先锋	创新训练项目	II类	1200	李 春	电气工程学院	傅龙飞	齐福楷, 刘子通	电气工程学院	
48	DC202501-48	乳腺癌术后患者康复训练实时反馈系统研发——基于反馈理论	创新训练项目	II类	1200	吴 灿	电气工程学院	王淑红	曹 欢, 任 欢	电气工程学院	
49	DC202501-49	基于双目RGB图像和深度图像信息的三维室内场景建模	创新训练项目	III类	600	胡思琪	电气工程学院	朱东山	庞亚龙, 王 变	电气工程学院	
50	DC202501-50	基于MATLAB的机械臂自动运动控制系统	创新训练项目	III类	600	毛雪云	电气工程学院	傅龙飞	胡思琪, 王 变	电气工程学院	
51	DC202501-51	3.24-72V宽范围自适应输入3.5kW车载逆变器核心技术研发及系统优化	创新训练项目	III类	600	高佳辉	电气工程学院	刘大为	庞亚龙, 蒋爱虎	电气工程学院	
52	DC202501-52	智能车强化学习路径规划算法探索	创新训练项目	III类	600	张文锐	电气工程学院	刘文莉	白 岩, 董 炯	电气工程学院	
53	DC202501-53	基于边缘计算的物流小车实时感知与智能决策系统研发	创新训练项目	III类	600	李 辰	电气工程学院	蒋红梅	孙玉凤, 金玉龙	电气工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

54	DC202501-54	“锋安视界”——机器视觉刀片检测	创新训练项目	III类	600	杨 江	电气工程学院	魏建升	魏向阳, 路来霖	电气工程学院	
55	DC202501-55	基于OpenCV的静态手势识别研究	创新训练项目	III类	600	高馨洁	电气工程学院	朱东山, 刘 斌	徐明怡, 张文锐	电气工程学院	
56	DC202501-56	面向复杂户外环境的盲人自主出行辅助系统	创新训练项目	III类	600	成建宏	电气工程学院	付 蓉	艾锦琦, 赵文杰	电气工程学院	
57	DC202501-57	基于太阳能及液体储能的智能岗亭温控系统	创新训练项目	III类	600	蔡润璋	电气工程学院	孙婷婷, 董 煜	汪承翼, 宋佳兴	电气工程学院	
58	DC202501-58	幻空悬飞革新者	创新训练项目	III类	600	张远铭	电气工程学院	任晓芳	麻 珂, 李耀祖	电气工程学院	
59	DC202501-59	基于物联网的老年健康药箱	创新训练项目	III类	600	丁 凯	电气工程学院	任晓芳, 魏建升	刘 羽, 吴科峰	电气工程学院	
60	DC202501-60	基于电磁波超表面的羽毛球落球点位置检测系统	创新训练项目	III类	600	王明路	电气工程学院	朱东山	何俊鹏, 张亮	电气工程学院	
61	DC202501-61	基于混合滤波的电力巡视无人机机械臂关节角度自动控制方法	创新训练项目	III类	600	白 岩	电气工程学院	刘文莉	张文锐, 陈明阳	电气工程学院	
62	DC202501-62	基于深度视觉的STM32嵌入式垃圾分类系统	创新训练项目	III类	600	于浩然	电气工程学院	任晓芳	孙林虎, 庞亚龙	电气工程学院	
63	DC202501-63	智研安行·安全监测车	创新训练项目	I类	2800	李小军	电子信息工程学院	李 伟, 胥田田	宋乾致, 梁志文	电子信息工程学院	
64	DC202501-64	“香承千年·药焕新生”——庆阳香包中医药文化智能创新与产业化推广	创业训练项目	I类	2800	向宁宁	电子信息工程学院	张艳茹	马慧怡, 张蓉娣	电子信息工程学院	
65	DC202501-65	“净界智行”——基于树莓派的机械臂智能小车	创新训练项目	II类	1200	李 懿	电子信息工程学院	辛 欢, 张艳茹	陶泽伟, 张 斌	电子信息工程学院	
66	DC202501-66	数字丝路——甘肃文旅虚实共生交互平台	创新训练项目	II类	1200	赵崇蕊	电子信息工程学院	包理群, 陈 娜	任浩达, 王久成	电子信息工程学院	
67	DC202501-67	基于Lora的智慧园区消防监测及上位机设计	创新训练项目	II类	1200	任 璇	电子信息工程学院	朱红娟	陈嘉欣, 蒲 博	电子信息工程学院	
68	DC202501-68	矿洞安全检测小车	创新训练项目	II类	1200	张皓钦	电子信息工程学院	彭琳茹, 雷锡骞	梁志文, 高宇	电子信息工程学院	
69	DC202501-69	Ai小智	创业实践项目	II类	1200	李 敏	电子信息工程学院	蔺 鹏	王学知, 张海庆	电子信息工程学院	
70	DC202501-70	逐水精灵——移动式水质检测系统	创新训练项目	II类	1200	董泽含	电子信息工程学院	彭琳茹	史小亮, 杨文琴	电子信息工程学院	
71	DC202501-71	芯驰援护——基于STM32的灭火救援多功能无人机	创新训练项目	II类	1200	豆成成	电子信息工程学院	刘 扬	张镇涛, 马 泽	电子信息工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

72	DC202501-72	灵犀调色站 - 色彩创想家	创新训练项目	II类	1200	杨文斗	电子信息工程学院	包理群	魏孔泉, 朱永琦	电子信息工程学院	
73	DC202501-73	基于ESP32 设计开发的智能流动环境检测车	创新训练项目	II类	1200	梁鑫鹏	电子信息工程学院	胡 玫	陈 锐	电子信息工程学院	
74	DC202501-74	基于GD32F470ZGT6的智能小车	创新训练项目	II类	1200	郭嘉辉	电子信息工程学院	胡 玫	王树翔	电子信息工程学院	
75	DC202501-75	基于DeepSeek与3D建模技术的非遗陶瓷工艺动态展示平台	创新训练项目	II类	1200	马慧怡	电子信息工程学院	李 伟	付金优, 金豆豆	电子信息工程学院	
76	DC202501-76	“智护银龄”——基于树莓派独居老人多模态健康监护与情感交互系统	创新训练项目	III类	600	高 宇	电子信息工程学院	辛 欢, 胥田田	梁志文, 张皓钦	电子信息工程学院	
77	DC202501-77	禾斗云灌——基于Lora-AI双链融合的智慧灌溉系统	创新训练项目	III类	600	王 杰	电子信息工程学院	方 叶	赵民琦, 刘佳婧	电子信息工程学院	
78	DC202501-78	甘谷辣椒IoT种植监测系统与精准推广平台	创业训练项目	III类	600	金豆豆	电子信息工程学院	朱红娟, 刘建明	马慧怡, 梁尚宇	电子信息工程学院	
79	DC202501-79	ESP-Guide 多维感知导盲系统	创新训练项目	III类	600	高 翔	电子信息工程学院	雷锡骞, 张艳茹	高常蓉, 陶泽伟	电子信息工程学院	
80	DC202501-80	全自动跟随行李箱	创新训练项目	III类	600	李 茹	电子信息工程学院	何 辉	吕冰凝, 吴晓轩	电子信息工程学院	
81	DC202501-81	智驭多元感知: 多模态融合植物精准养护监测系统	创新训练项目	III类	600	寇文博	电子信息工程学院	李锦珑, 车敏敏	王海涛, 安娇娇	电子信息工程学院	
82	DC202501-82	智能宠物	创新训练项目	III类	600	胡卫霞	电子信息工程学院	胡 玫	张展鸣, 郝 建	电子信息工程学院	
83	DC202501-83	校园植物智能养护系统	创新训练项目	III类	600	周家旺	电子信息工程学院	宋吉婷	苏进权, 赵浩然	电子信息工程学院	
84	DC202501-84	面向老年人的智能健康监测穿戴设备	创新训练项目	III类	600	陈嘉欣	电子信息工程学院	朱红娟, 刘扬	任 璇, 蒲 博	电子信息工程学院	
85	DC202501-85	化工厂有害气体监测报警系统	创新训练项目	III类	600	韩 壮	电子信息工程学院	李 伟	张莉静, 丁 楠	电子信息工程学院	
86	DC202501-86	一种叶菜自动化处理装置的设计	创新训练项目	I类	2800	李千喜	机电工程学院	芦 强	张文静, 赵怀荣	机电工程学院	
87	DC202501-87	气动式多功能蔬菜种植机	创新训练项目	I类	2800	崔常煜	机电工程学院	史志成, 张红梅	曹 峰, 马 兰	机电工程学院	
88	DC202501-88	单行党参移栽机	创新训练项目	I类	2800	王志立	机电工程学院	高 菊, 张胜军	黎永刚, 杨 晨	机电工程学院	
89	DC202501-89	智眼农芯——一种基于植保无人机的“精准空中滴灌式”喷洒系统	创新训练项目	I类	2800	王志成	机电工程学院	马青丽, 张胜军	蔡 翌, 武珍珍	机电工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

90	DC202501-90	基于红外GPS高精度自适应路锥收放装置	创新训练项目	I类	2800	杜新洁	机电工程学院	赵莉,徐静	宋东升,唐建学	机电工程学院	
91	DC202501-91	“麻”上摘星侠——智能花椒采摘机	创新训练项目	I类	2800	卢酉杰	机电工程学院	芦强	李千喜,任玉斌	机电工程学院	
92	DC202501-92	一种低速滑动金属块电阻测量装置	创新训练项目	I类	2800	尹栋才	机电工程学院	刘立美,刘春荣	任玉斌,田宇航	机电工程学院	
93	DC202501-93	生命之光-隧道灯具灰尘自动清洁装置	创业实践项目	I类	2800	任西酉	机电工程学院	魏建升,林小军	陈鹏博,路来霖 金婉林,李奕杉	机电工程学院	
94	DC202501-94	全炭双叶型人工机械心脏瓣膜自动装配系统	创新训练项目	II类	1200	陈冰	机电工程学院	芦强	吕将,张家荣	机电工程学院	
95	DC202501-95	智能感控超声零件器械除污一体机	创新训练项目	II类	1200	曲雯	机电工程学院	王辉,潘甜	赵建银,罗彩霞	机电工程学院	
96	DC202501-96	基于履带式根除刀具模块化除草机的设计	创新训练项目	II类	1200	任智博	机电工程学院	沈建成,牛玉艳	陈振明,罗向荣	机电工程学院	
97	DC202501-97	厚度可变皮片切取机	创新训练项目	II类	1200	杨晨	机电工程学院	刘立美,刘春荣	李千喜,何芙蓉	机电工程学院	
98	DC202501-98	碳纤维增强铝基复合材料的弯曲性能研究	创新训练项目	II类	1200	马红梅	机电工程学院	芦强	陈冰,陈晓月	机电工程学院	
99	DC202501-99	绿洁360°——环保型油烟管道智能清洗装置	创新训练项目	II类	1200	安阳琦	机电工程学院	解浩,白漫溪	张可欣,包海峰	机电工程学院	
100	DC202501-100	鳞刃净膛大师——一种针对于鱼类去鳞净腹的装置	创新训练项目	II类	1200	张文静	机电工程学院	芦强	卢酉杰,马红梅	机电工程学院	
101	DC202501-101	基于钩锁-轮胎复合式驱动的多地形灾后救援机器人设计	创新训练项目	II类	1200	王文强	机电工程学院	解浩,史志成	陈国贤,刘雪雪	机电工程学院	
102	DC202501-102	高速公路防撞墙与施工人员安全防护装置	创新训练项目	II类	1200	郭丰	机电工程学院	梁泽芬,马青丽	刘文乐,冯晶晶	机电工程学院	
103	DC202501-103	荒漠拓荒者-沙棘种植车	创新训练项目	II类	1200	李玉来	机电工程学院	梁泽芬	赵建康,张小琪	机电工程学院	
104	DC202501-104	自动配药机	创新训练项目	II类	1200	王贵元	机电工程学院	梁泽芬	樊双栋,赵文丽	机电工程学院	
105	DC202501-105	无人机光伏板清洁	创新训练项目	II类	1200	廖岩	机电工程学院	刘哲	王斌,赵建康	机电工程学院	
106	DC202501-106	“安心滴使”——一种输液检测报警装置	创新训练项目	II类	1200	漆爱江	机电工程学院	马富荣	刘兴业,马培荣	机电工程学院	
107	DC202501-107	适用于西北荒漠区水冲式梭梭树种植机的设计	创新训练项目	II类	1200	柳刚	机电工程学院	秦娟娟,贾海深	王平,蒋文飞	机电工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

108	DC202501-108	基于多模态传感与柔性夹爪的番茄智能无损采摘机器人研发	创新训练项目	II类	1200	马一不拉黑麦	机电工程学院	郭文静,徐静	任智博,罗向荣	机电工程学院	
109	DC202501-109	多功能旅行晾衣架	创新训练项目	II类	1200	王仁柱	机电工程学院	芦强,王亮	包欣颖,张定波	机电工程学院	
110	DC202501-110	智芯锋驭——电池再生机器人	创新训练项目	II类	1200	郭展鹏	机电工程学院	常文春	吕世明,李俊坤	机电工程学院	
111	DC202501-111	路畅标线筑造者——道路标线机器人	创新训练项目	II类	1200	王瑜	机电工程学院	郭文静,徐静	张一非,王翔	机电工程学院	
112	DC202501-112	山药豆拾取装置	创新训练项目	II类	1200	贞宇洋	机电工程学院	盛晟	尉斌珍,曲雯	机电工程学院	
113	DC202501-113	智能洗鞋机	创新训练项目	II类	1200	巩泽祥	机电工程学院	郭文静,马鸿宇	马瑞雪,白银银	机电工程学院	
114	DC202501-114	智能无人割草机	创新训练项目	II类	1200	田源皓	机电工程学院	郭馨阳,秦娟娟	赵恒斌,杨斌斌	机电工程学院	
115	DC202501-115	陇耕智构—梯田自适应巡航机器人	创新训练项目	II类	1200	宋东升	机电工程学院	张红梅,王丹	唐建学,邵云	机电工程学院	
116	DC202501-116	焰析安瞳——多模态热感联消防护终端	创新训练项目	II类	1200	庄子乾	机电工程学院	田超,景富刚	安阳绮,杨尚文	机电工程学院	
117	DC202501-117	基于智能视觉的茼蒿低碳采净一体机的设计	创新训练项目	II类	1200	陈佳俊	机电工程学院	潘甜,史志成	王庆泽,李夏伟	机电工程学院	
118	DC202501-118	一种可以去新鲜蚕豆种皮的剥皮机	创新训练项目	II类	1200	杨军	机电工程学院	芦强	杨晨,李千喜	机电工程学院	
119	DC202501-119	肉牛羊自动喂养系统的设计	创新训练项目	II类	1200	赵怀荣	机电工程学院	郭馨阳,孟国亮	杨晨,白继胜	机电工程学院	
120	DC202501-120	“岩拓”SPF无土智能喷播机	创新训练项目	II类	1200	赵建康	机电工程学院	张总	王斌,廖岩	机电工程学院	
121	DC202501-121	劲风清坪——多功能草坪清理机	创新训练项目	III类	600	黄东升	机电工程学院	张胜军,解浩	蔡墨,田佳乐	机电工程学院	
122	DC202501-122	仓库物流管理小车	创新训练项目	III类	600	吕将	机电工程学院	郭馨阳,解浩	王路生,王国林	机电工程学院	
123	DC202501-123	窝笋剥皮机	创新训练项目	III类	600	张浩东	机电工程学院	潘雪梅	王静伟,周文渊	机电工程学院	
124	DC202501-124	基于自适应地形的坡地农膜回收机构及其起膜机理的设计	创新训练项目	III类	600	刘雪雪	机电工程学院	田超,潘甜	陈国贤,王文强	机电工程学院	
125	DC202501-125	“锋芒麦落”——一种智能自动化播种机	创新训练项目	III类	600	窦幸强	机电工程学院	王春梅	漆爱江,李耀	机电工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

126	DC202501-126	智能输液装置	创新训练项目	III类	600	樊金满	机电工程学院	秦娟娟	丁雅玲, 郭旭	机电工程学院	
127	DC202501-127	农村复合垃圾回收处理装置	创新训练项目	III类	600	王柯仁	机电工程学院	常文春	吴雅楠, 景宏建	机电工程学院	
128	DC202501-128	沙滩清道夫-沙滩自动垃圾清洁车	创新训练项目	III类	600	李昊	机电工程学院	赵莉	吴照国, 黄煜轩	机电工程学院	
129	DC202501-129	水面垃圾清理器	创新训练项目	III类	600	孔宏伟	机电工程学院	秦娟娟, 杨永萍	常江龙, 杨斌斌	机电工程学院	
130	DC202501-130	天瞳果园——植保无人机苹果喷洒及监控一体化	创新训练项目	III类	600	尉斌珍	机电工程学院	李怀元	贡宇洋, 周宸逸	机电工程学院	
131	DC202501-131	步履维艰小帮手——智能爬楼运动轮椅	创新训练项目	III类	600	蔡翌	机电工程学院	孟国亮, 解浩	李学伟, 赵恒斌	机电工程学院	
132	DC202501-132	智叶聚能一体机	创新训练项目	III类	600	马培荣	机电工程学院	马富荣, 唐林虎	张博文, 张诗婕	机电工程学院	
133	DC202501-133	智擎束影——基于EC智控的手持式线束智造系统	创新训练项目	III类	600	王毅彤	机电工程学院	赵莉, 史志成	贾鹏博, 鱼宁波	机电工程学院	
134	DC202501-134	“除雪先锋”动车供电护航者	创新训练项目	III类	600	魏旭东	机电工程学院	田超, 陈普银	马庆, 王志成	机电工程学院	
135	DC202501-135	基于北方雪域高速路段征服者的设计	创新训练项目	III类	600	王疑源	机电工程学院	马青丽, 戴淑灵	赵文丽, 杨义文	机电工程学院	
136	DC202501-136	金属绿色革命——恒张力绕带机	创新训练项目	III类	600	李扬	机电工程学院	刘立美, 刘春荣	张江飞, 吴惠婷	机电工程学院	
137	DC202501-137	擎天球卫—智能寻迹拾发射篮球机器人	创新训练项目	III类	600	张俞元	机电工程学院	胡彦军, 戴淑灵	高金芝, 李佑瑞	机电工程学院	
138	DC202501-138	“灵枢智动”—自动化医用交接转运平台	创新训练项目	III类	600	李俊坤	机电工程学院	张丽娟, 戴淑灵	张一凡, 郭展鹏	机电工程学院	
139	DC202501-139	便携折叠式太阳能充电宝	创新训练项目	III类	600	王路生	机电工程学院	芦强, 李钰龙	张思婷, 王国林	机电工程学院	
140	DC202501-140	高速公路安全环保路灯的设计	创业实践项目	III类	600	蒋文飞	机电工程学院	胡彦军, 芦强	白凯旋, 陈亚超	机电工程学院	
141	DC202501-141	智能胶囊填充装置	创新训练项目	III类	600	周宸逸	机电工程学院	胡彦军	田静雯, 李婷	机电工程学院	
142	DC202501-142	“水母包裹”—柔性充气式仿生救援担架	创新训练项目	III类	600	倪瑞泽	机电工程学院	梁泽芬, 张总	李玉来, 彭岩	机电工程学院	
143	DC202501-143	光启智瞰——光伏电站3D可视化智能运维平台	创新训练项目	I类	2800	朱紫馨	计算机与人工智能学院	邴雅星	朱紫馨, 史睿, 张雨航	计算机与人工智能学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

144	DC202501-144	觅途·燃梦青年号	创业实践项目	I类	2800	高玉楠	计算机与人工智能学院	牛雅丽	王苗苗,张霞	计算机与人工智能学院
145	DC202501-145	南瓜绿动力—贝贝南瓜种植与乡村经济振兴	创新训练项目	I类	2800	孙德意	计算机与人工智能学院	陈娜	孙德意,张佳钰 马腾龙	计算机与人工智能学院
146	DC202501-146	基于深度学习的车辆小目标检测系统	创新训练项目	II类	1200	李晨阳	计算机与人工智能学院	王娟	李晨阳,李建斌 吴海莉	计算机与人工智能学院
147	DC202501-147	校园共享温控柜租用平台	创新训练项目	II类	1200	任鼎盛	计算机与人工智能学院	魏莹,徐瑾	任鼎盛,段瑞 杨雨洁	计算机与人工智能学院
148	DC202501-148	关于全自动沙漠绿化种植机的创新设计	创新训练项目	II类	1200	李蓉	计算机与人工智能学院	徐立龙,贾海深	周举安,周聪贵	计算机与人工智能学院
149	DC202501-149	一种果树自动喷漆机器人的设计	创新训练项目	II类	1200	党一彤	计算机与人工智能学院	李晓斌,史志成	冯志华,柳永斌	计算机与人工智能学院
150	DC202501-150	一品“甘”茶	创新训练项目	II类	1200	王建军	计算机与人工智能学院	左文东,张云天	张佳,罗智鹏	计算机与人工智能学院
151	DC202501-151	数眼卫士——数据智能安全守护系统	创新训练项目	II类	1200	谭金龙	计算机与人工智能学院	李兰	张乐元,杨发斌 刘俊杰,陈思琪	计算机与人工智能学院
152	DC202501-152	基于多模态数据融合的智慧农业AI决策平台	创新训练项目	II类	1200	尹潇	计算机与人工智能学院	张云天,曹博	张超,岳晓杰 杨永裕	计算机与人工智能学院
153	DC202501-153	盒你心意—校园零食盲盒精准化服务计划	创新训练项目	II类	1200	李洋洋	计算机与人工智能学院	牛雅丽	王亚飞,冯海燕	计算机与人工智能学院
154	DC202501-154	基于多模态感知的校园智能巡查无人机系统	创新训练项目	II类	1200	张宗博	计算机与人工智能学院	邴雅星	朱常宇,潘蕊	计算机与人工智能学院
155	DC202501-155	乡村振兴建设交易平台	创新训练项目	II类	1200	李奎何	计算机与人工智能学院	牛雅丽,周秀媛	任亚伟,陈亚睿 张佳钰	计算机与人工智能学院
156	DC202501-156	智享旅途精灵	创新训练项目	II类	1200	漆转红	计算机与人工智能学院	李兰	杨发斌,康佳雪 马莺莺	计算机与人工智能学院
157	DC202501-157	AIOT守护者巡检机器人	创新训练项目	II类	1200	单钰凯	计算机与人工智能学院	李晓斌	朱凯,袁睿	计算机与人工智能学院
158	DC202501-158	识物君	创新训练项目	II类	1200	杨发斌	计算机与人工智能学院	左鹏	谭金龙,张乐元 刘俊杰	计算机与人工智能学院
159	DC202501-159	慧居颐年-多维环境自适应养老解决方案	创业训练项目	II类	1200	罗智鹏	计算机与人工智能学院	商宏杰,邴雅星	文育斌,陈亚鹏	计算机与人工智能学院
160	DC202501-160	道路交通安全领航员——多功能清扫一体机	创新训练项目	III类	600	常明	计算机与人工智能学院	魏莹	杨攀非,张宝军	计算机与人工智能学院
161	DC202501-161	红韵百合—红色文旅赋能下的兰州百合产业振兴计划	创新训练项目	III类	600	赵媛	计算机与人工智能学院	施乐	杜海鹏,高鹏飞	计算机与人工智能学院

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

162	DC202501-162	藏彩智绘·艺启星河	创新训练项目	III类	600	张霞	计算机与人工智能学院	牛雅丽	朱菁,王亚飞	计算机与人工智能学院	
163	DC202501-163	华脉遗传	创新训练项目	III类	600	李文杰	计算机与人工智能学院	李兰	李海军,马勇	计算机与人工智能学院	
164	DC202501-164	趣兜风智能旅行规划App	创新训练项目	III类	600	魏紫嫣	计算机与人工智能学院	卢甜甜	何海连,骆斌	计算机与人工智能学院	
165	DC202501-165	蜜糖探眼-智能疾病预测系统	创新训练项目	III类	600	王晏升	计算机与人工智能学院	王娟,邴雅星	王晏升,史睿,沈佳怡	计算机与人工智能学院	
166	DC202501-166	Ai赋能樱桃慧产	创新训练项目	III类	600	祁焕萍	计算机与人工智能学院	李兰	张燕燕,李丽霞	计算机与人工智能学院	
167	DC202501-167	学途游侠·大学生穷游社	创新训练项目	III类	600	张慧慧	计算机与人工智能学院	牛雅丽	张玥梅,朱菁,高玉楠	计算机与人工智能学院	
168	DC202501-168	导盲机器人	创新训练项目	III类	600	杨佳彤	计算机与人工智能学院	牛雅丽	张芳,张玲敏,叶凯	计算机与人工智能学院	
169	DC202501-169	安“嗅”精灵-下水道沼气浓度检测装置	创新训练项目	III类	600	马庆	计算机与人工智能学院	秦娟娟,孟国亮	马庆,蔡墨,卢酉杰	计算机与人工智能学院	
170	DC202501-170	跨境电商	创新训练项目	III类	600	朱倩楠	计算机与人工智能学院	牛雅丽	杨佳彤,张芳	计算机与人工智能学院	
171	DC202501-171	光合智控	创新训练项目	III类	600	康佳雪	计算机与人工智能学院	左文东	康佳雪,杨海霞	计算机与人工智能学院	
172	DC202501-172	园艺疗法在高校大学生心理健康教育中的创新应用	创新训练项目	I类	2800	胡文帆	经济管理学院	程云龙,刘璐	马秀珍,张栩杰	经济管理学院	
173	DC202501-173	一“鹿”有你——肃南裕固族“鹿”产业品牌	创新训练项目	II类	1200	唐雯琪	经济管理学院	何志杰,崔婷婷	巨哲,崔太豪	经济管理学院	
174	DC202501-174	神女拈花踏浪——AI再造敦煌壁画、临夏牡丹、临洮马家窑彩陶宣传	创新训练项目	II类	1200	马明海	经济管理学院	孙亚楠,张雪芹	秦梓涵,姜涛	经济管理学院	
175	DC202501-175	人工智能助力兰州新区温室花卉大棚智能化发展	创新训练项目	II类	1200	陈亚楠	经济管理学院	孙亚楠,张雪芹	张芮,毛晗	经济管理学院	
176	DC202501-176	点沙成金·筑梦民勤人参果产业振兴	创业训练项目	III类	600	康洁	经济管理学院	庞清松,张雪芹	包彤,梁青艳,崔娅敏	经济管理学院	
177	DC202501-177	防止新能源汽车电池低温失效的设计	创新训练项目	I类	2800	艾鹏飞	汽车工程学院	罗钿	杨建东,丁涛	汽车工程学院	
178	DC202501-178	碧槐卫士-生态修复刺槐种植机	创新训练项目	I类	2800	王学霞	汽车工程学院	朱有地	丁吉凯,王佳庆	汽车工程学院	
179	DC202501-179	“极寒卫士”——基于多模耦合热管理的新能源汽车电池冬季性能提升系统	创新训练项目	I类	2800	李欣瑶	汽车工程学院	罗钿	柴晨阳,赵贺琪	汽车工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

180	DC202501-180	热泵能效COP—新能源汽车冬季超续航系统	创新训练项目	II类	1200	杨建东	汽车工程学院	朱有地	艾鹏飞, 刘金燕	汽车工程学院	
181	DC202501-181	多功能自动植树机	创新训练项目	II类	1200	王 乐	汽车工程学院	赵耕云	王英杰, 柴文涛	汽车工程学院	
182	DC202501-182	“心语手译”—基于柔性传感器的听障人士手套	创新训练项目	II类	1200	姚天翔	汽车工程学院	程仲文	李 浩, 李大毓	汽车工程学院	
183	DC202501-183	智耕芯播—叶菜类蔬菜播种机	创新训练项目	II类	1200	丁 涛	汽车工程学院	李彦晶, 王 佳	艾鹏飞, 王学霞	汽车工程学院	
184	DC202501-184	流动性环境检测车	创新训练项目	II类	1200	王可可	汽车工程学院	李 晶		汽车工程学院	
185	DC202501-185	DeepSeek-Blender: AI驱动的3D创作智能助手	创新训练项目	II类	1200	杨 超	汽车工程学院	焦 健	王 斌, 赵建康	汽车工程学院	
186	DC202501-186	绿野耕踪—履带式转盘播种机	创新训练项目	II类	1200	周聪贵	汽车工程学院	尹新权		汽车工程学院	
187	DC202501-187	一种基于视觉识别的花椒采摘机	创新训练项目	II类	1200	赵燕军	汽车工程学院	金 慧, 焦 健		汽车工程学院	
188	DC202501-188	基于AR技术的车外盲区智能引导系统	创新训练项目	II类	1200	艾喜红	汽车工程学院	罗 钿		汽车工程学院	
189	DC202501-189	“雾净界”—一种汽车侧窗及外后视镜除雾系统的设计	创新训练项目	II类	1200	马青青	汽车工程学院	张 瑶	马妮娜, 胡佳怡	汽车工程学院	
190	DC202501-190	“智行逸享”—基于Arduino与多传感器融合的智能轮椅设计	创新训练项目	II类	1200	薛子贞	汽车工程学院	陈永哲	柴晨阳, 丁 涛	汽车工程学院	
191	DC202501-191	自动机械轮椅安装气囊和检测身体健康	创新训练项目	II类	1200	卯 萌	汽车工程学院	包尔概		汽车工程学院	
192	DC202501-192	“智驭林火”—履足式智能森林消防小车	创新训练项目	II类	1200	柴晨阳	汽车工程学院	王东亮	薛子贞, 李欣瑶	汽车工程学院	
193	DC202501-193	棉花幼苗移植机	创新训练项目	II类	1200	岳小云	汽车工程学院	李彦晶		汽车工程学院	
194	DC202501-194	锂离子动力电池安全预警三电极装置	创新训练项目	III类	600	李晨光	汽车工程学院	黄莉莉	王可可, 李大毓	汽车工程学院	
195	DC202501-195	模块化智能移动垃圾分类小车	创新训练项目	III类	600	雷 凌	汽车工程学院	陈 晶		汽车工程学院	
196	DC202501-196	风电叶片清洁机器人	创新训练项目	III类	600	周子贺	汽车工程学院	焦 健	俞亮勋, 常育才	汽车工程学院	
197	DC202501-197	铁齿破冰—自走式电动除雪履带车	创新训练项目	III类	600	南富杉	汽车工程学院	包尔概	刘金燕, 马妮娜	汽车工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

198	DC202501-198	智检速行——高速货车安全检测系统	创新训练项目	III类	600	冯雪岩	汽车工程学院	冯银兵	张明暉, 海志刚	汽车工程学院	
199	DC202501-199	陇中干旱地区-深根系与浅根系间作物间插套种机	创新训练项目	III类	600	赖俊宏	汽车工程学院	黄莉莉	李 硕, 姜昆全	汽车工程学院	
200	DC202501-200	“让每一粒米都更有尊严——乡村振兴背景下的智能碾米革命”	创新训练项目	III类	600	李鲲鹏	汽车工程学院	王 佳	牛 瞻, 鲜家瑞	汽车工程学院	
201	DC202501-201	动力电池多参数健康评估与预警系统	创新训练项目	III类	600	单成多	汽车工程学院	陈 晶		汽车工程学院	
202	DC202501-202	智净卫士——基于物联网技术的双模智能消毒车	创新训练项目	III类	600	苏雯瑾	汽车工程学院	黄莉莉	王可可, 王学霞	汽车工程学院	
203	DC202501-203	火线擎——智能消防梯辅助系统	创新训练项目	III类	600	刘蓉蓉	汽车工程学院	张玉清		汽车工程学院	
204	DC202501-204	汽车底盘辅助维修子母车	创新训练项目	III类	600	王 桐	汽车工程学院	李彦晶	刘子庆, 常钊伟	汽车工程学院	
205	DC202501-205	“双芯智控”-TEC双模温控模型	创新训练项目	I类	2800	马则尧	土木工程学院	杨黎黎, 赵子琴	夏赫敏, 王 倩 苏维峰	土木工程学院	
206	DC202501-206	一种生态水源保护的湿地水源净化设备	创新训练项目	I类	2800	崔佳琦	土木工程学院	高文琪	王思然	土木工程学院	
207	DC202501-207	基于物理信息神经网络的土体电渗固结求解器研发	创新训练项目	I类	2800	李国庆	土木工程学院	杨晓宇	李明星, 王莹	土木工程学院	
208	DC202501-208	高层建筑采光井自动防火隔板系统	创新训练项目	I类	2800	陈 云	土木工程学院	孟雅喆	郑龙龙, 赵天南	土木工程学院	
209	DC202501-209	BIM参数化建模在工业厂房施工中的创新与实践	创新训练项目	I类	2800	朱城卫	土木工程学院	贾淑明, 蒲 育 刘正江	张异明, 吴泽希 亓心怡, 向 帆	土木工程学院	
210	DC202501-210	一种特殊润湿性表面的制备及其雾水收集性能研究	创新训练项目	II类	1200	金志华	土木工程学院	杨福生, 任永忠	雷 莉, 何雪晴	土木工程学院	
211	DC202501-211	智绿精灵-智能绿植养护系统	创新训练项目	II类	1200	赖正强	土木工程学院	戚海春	颀江凡, 孟恒玉	土木工程学院	
212	DC202501-212	基于碲化镉太阳能薄膜电池片的一种新型材料-智能控制太阳能瓦片	创新训练项目	II类	1200	徐纪雄	土木工程学院	田肖蕾, 彭一春	王 浩, 宁 凯	土木工程学院	
213	DC202501-213	基于磁性Fe3O4 制备超亲水超疏油海绵及其性能研究	创新训练项目	II类	1200	雷 莉	土木工程学院	任永忠	金志华, 何雪晴	土木工程学院	
214	DC202501-214	基于半导体制冷的新型便携式医药箱	创新训练项目	II类	1200	何有已	土木工程学院	何亚玲, 罗英海 马鹏飞	马永飞, 张佳莉	土木工程学院	
215	DC202501-215	基于西北农村的太阳能-PCM相变储能耦合清洁供暖研究	创新训练项目	II类	1200	毛盼龙	土木工程学院	杨黎黎, 赵子琴	杨俊鹏, 王思然	土木工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

216	DC202501-216	工业固废粉煤灰在混凝土中的资源化利用	创新训练项目	II类	1200	王康博	土木工程学院	卢重阳,王 佳	李朝阳,杨 博	土木工程学院	
217	DC202501-217	一种榫卯结构的装配式全灌浆套筒的构造设计与可靠性的评定	创新训练项目	II类	1200	程宝宏	土木工程学院	范萍萍	沈义理,杨增林	土木工程学院	
218	DC202501-218	一种公路桥梁静载实验模拟加压试验设备	创新训练项目	II类	1200	杨 波	土木工程学院	卢重阳,王 佳	汪 宏,米泽阳	土木工程学院	
219	DC202501-219	全维感知自适应3D水泥智能建造系统	创新训练项目	II类	1200	车胜哲	土木工程学院	刘君,罗英海	车胜哲,张会杭 王弘德	土木工程学院	
220	DC202501-220	基于 ai控制的智慧宿舍热舒适节能体系	创新训练项目	II类	1200	郭安胜	土木工程学院	张双德,赵子琴	马炜峰,张文	土木工程学院	
221	DC202501-221	基于有限元方法实现的土体二维电渗固结特性研究	创新训练项目	II类	1200	周毅斌	土木工程学院	杨晓宇	王永泽,潘若愚	土木工程学院	
222	DC202501-222	BIM+智慧工地安全管理创新平台	创新训练项目	II类	1200	李可竖	土木工程学院	贾淑明,蒲 育 杨国江	李波波,李 塬 李 斐,谢镇泽	土木工程学院	
223	DC202501-223	一种组合式的可拆卸高支模稳定底座	创新训练项目	II类	1200	张盈盈	土木工程学院	范萍萍,王一举	常小东,马楷澎	土木工程学院	
224	DC202501-224	城市地下管网智能巡检与维护系统	创新训练项目	II类	1200	杨博亢	土木工程学院	马 乐,周世虎	张一波,高嘉伟	土木工程学院	
225	DC202501-225	水稻生长的全向视觉监测机器人	创新训练项目	III类	600	曹鹏飞	土木工程学院	赵子琴,杨黎黎	刘博林,邹仪桦	土木工程学院	
226	DC202501-226	一种桥梁减震用阻尼器疲劳检测装置	创新训练项目	III类	600	石文斌	土木工程学院	卢重阳,王 佳	王政欽洪鸣韬	土木工程学院	
227	DC202501-227	幕洁智工一高楼玻璃幕墙清洁机器人	创新训练项目	III类	600	杨尚文	土木工程学院	周有禄	李 晔,古艳春	土木工程学院	
228	DC202501-228	废旧塑料结合沥青的再利用项目	创新训练项目	III类	600	赵鸿志	土木工程学院	赵子琴,杨黎黎	尹展飞,夏赫敏 王中字,马则尧	土木工程学院	
229	DC202501-229	纳米SiO ₂ 涂层的制备及其抗冻性能研究	创新训练项目	III类	600	田少凯	土木工程学院	杨福生,任永忠	李双成,金志华	土木工程学院	
230	DC202501-230	绿枢---光储充系统	创新训练项目	III类	600	党文斐	土木工程学院	赵子琴,张双德	潘威羽,苟 洁	土木工程学院	
231	DC202501-231	雨净魔方-雨水与生活污水共净化处理装置	创新训练项目	III类	600	吕甲甲	土木工程学院	卢重阳,周世虎	张 毅,杨江浩	土木工程学院	
232	DC202501-232	ELEVAI-智瞳睿睿电梯多维感知调度系统	创新训练项目	III类	600	黄钰荣	土木工程学院	张双德,赵子琴	潘威羽 党文斐	土木工程学院	
233	DC202501-233	四维康养乌托邦---工业城市下老年人的孤独疗愈馆	创新训练项目	III类	600	张嘉仪	土木工程学院	陈 蓓	郭 雅,李锦霞	土木工程学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

234	DC202501-234	便携可折叠太阳能充电器智能垃圾分类助手	创新训练项目	III类	600	魏鹏博	土木工程学院	王佳,卢重阳	魏嘉宁,王政欽	土木工程学院	
235	DC202501-235	兰州市农村集中式饮用水水源健康风险评价	创新训练项目	III类	600	米泽阳	土木工程学院	吴守霞,高文琪	卢智龙,周志忠	土木工程学院	
236	DC202501-236	小型二冲程摆动活塞发动机主运动机构设计	创新训练项目	III类	600	吕彦武	土木工程学院	戚海春	张锦辉,冯国庆	土木工程学院	
237	DC202501-237	生成式AI赋能的跨模态商务英语智能学习系统开发研究	创新训练项目	I类	2800	杨钦婷	外国语学院	吴婷婷,李亚莉	孙泽源,张哲铭,付程,常子文	外国语学院	
238	DC202501-238	丝绸之路电商背景下甘肃有机农产品跨境品牌建设研究——以兰州百合(核心单品)为例	创新训练项目	II类	1200	孙纤慧	外国语学院	张雯艳,王大平	杨钦婷,马岩林	外国语学院	
239	DC202501-239	“语映红景”——红色文化传播视角下的语言景观研究	创新训练项目	III类	600	刘微	外国语学院	苏文倩	蔡俊俏,杨玉娜	外国语学院	
240	DC202501-240	清葵智净——葵花脱粒机	创新训练项目	I类	2800	赵龙刚	电气工程学院	高爱民	王婧,王世龙	学生处	
241	DC202501-241	一种“三段式”双头智能楼梯清洁机器人	创新训练项目	I类	2800	杨德中	电气工程学院	王永喜,戚海春	尉亚娟,张国强	学生处	
242	DC202501-242	绿水青山就是金山银山:舟曲县生态文明建设与新质生产力实践探索	创新训练项目	I类	2800	王玉虹	电子信息工程学院	王心亮,高爱民	王涛,刘娜	学生处	
243	DC202501-243	“大思政”视域下地方红色文化融入大学生意识形态教育研究	创新训练项目	I类	2800	徐青海	电气工程学院	杨再雄,白鹏飞	杨亚鹏,梁辉隄	学生处	
244	DC202501-244	面向残障人士的智能辅助出行设备	创新训练项目	I类	2800	高鹏	电气工程学院	胡玫,高爱民	李瑞康,胡景杨	学生处	
245	DC202501-245	绿色聚合太阳能光电一体化玻璃	创新训练项目	I类	2800	马姣姣	材料工程学院	王永喜,王心亮	白鹏玲,醴金龙	学生处	
246	DC202501-246	当古韵邂逅VR:兰州鼓子的创新之旅	创新训练项目	I类	2800	陆叶	计算机与人工智能学院	杨再雄,白鹏飞	王青青,尉亚娟	学生处	
247	DC202501-247	积极心理学视角下的大学生社会主义核心价值观内化机制研究	创新训练项目	II类	1200	马梅花	经济管理学院	王心亮,高爱民	赵福林,王晨光	学生处	
248	DC202501-248	药箱管家——智能家庭药品管理与提醒系统	创新训练项目	II类	1200	杨康宁	机电工程学院	谢文环	倪瑞泽,武文斌	学生处	
249	DC202501-249	“城市卫士”——基于物联网的城市污水管道清理装置	创新训练项目	II类	1200	康伟杰	电气工程学院	胡玫,施武祖	杨宗泽,赵文凯	学生处	
250	DC202501-250	“巧心向党”——乞巧民俗中的家国情怀与当代青年价值观研究	创新训练项目	II类	1200	何洁	计算机与人工智能学院	王心亮,高爱民	杨斐东,马秀珍	学生处	
251	DC202501-251	生物降解塑料的研发与应用	创新训练项目	II类	1200	史平	电气工程学院	谢文环,胡玫	谢通,白鹏玲	学生处	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

252	DC202501-252	基于AI与物联网的生态保护监测系统	创新训练项目	II类	1200	严博	经济管理学院	张钰苑,威海春	冯雷,陈开新	学生处	
253	DC202501-253	基于元宇宙技术下再走长征路——榜罗会议	创新训练项目	II类	1200	王思敏	电气工程学院	杨再雄,施乐	杨宗泽,田雅璇	学生处	
254	DC202501-254	基于AI的农业病虫害识别与防治系统	创新训练项目	II类	1200	张栋源	土木工程学院	高爱民,谢文环	薛喻庆,李咏祥	学生处	
255	DC202501-255	种个未来-基于精准导航的智能播种机器人	创新训练项目	II类	1200	牛健	机电工程学院	王春梅,高菊	张根生,王静伟	学生处	
256	DC202501-256	净塑通——校园快递包装智能回收激励系统	创新训练项目	II类	1200	万欣研	电气工程学院	高爱民,胡玫	党健,蒲彦成	学生处	
257	DC202501-257	影韵天水-非遗皮影数字传承创新平台构建	创新训练项目	II类	1200	尉亚娟	计算机与人工智能学院	杨再雄,白鹏飞	王青青,陆叶	学生处	
258	DC202501-258	健康新卫士——智能护眼设备	创新训练项目	II类	1200	刘辉	电气工程学院	解浩,王永喜	王彦翔,田婷	学生处	
259	DC202501-259	“00后”家国情怀的心理建构路径研究	创新训练项目	II类	1200	吴素丽	计算机与人工智能学院	王心亮,高爱民	赵福林,张立鹏	学生处	
260	DC202501-260	国潮新势力-短视频助力汉服文化复兴	创新训练项目	II类	1200	陈文静	经济管理学院	威海春,王心亮	李思雨,田婷	学生处	
261	DC202501-261	基于多模态感知图谱的沉浸式红色文化旅游体验平台	创新训练项目	II类	1200	梁辉陇	电气工程学院	白鹏飞,王心亮	徐清海,袁嘉梦	学生处	
262	DC202501-262	基于物联网的智慧农业节水灌溉系统	创新训练项目	II类	1200	赵文斌	汽车工程学院	山水龙,王心亮	李瑞康,张小强	学生处	
263	DC202501-263	全息赋能-让中医药文化活起来	创新训练项目	II类	1200	王智远	经济管理学院	施乐,胡玫	卢岩,马姣姣	学生处	
264	DC202501-264	净风智控舱——车内智能通风系统	创新训练项目	II类	1200	孙乐乐	经济管理学院	胡玫,施武祖	周聪贵,王子鹏	学生处	
265	DC202501-265	高质量发展背景下“见证初心长征精神薪火传承”的调查报告	创新训练项目	II类	1200	崔芳宁	经济管理学院	杨再雄,高爱民	张莹,张黎明	学生处	
266	DC202501-266	基于人工智能的分析式电网故障与自愈系统	创新训练项目	II类	1200	杜龙波	电子信息工程学院	高爱民,白鹏飞	桑茂盛,乔锡东	学生处	
267	DC202501-267	“灵擎守护者”——基于数字孪生的轮腿式智能厂区巡逻机器人	创新训练项目	II类	1200	武文斌	机电工程学院	施乐,李雯娟	倪瑞泽,李忠俊	学生处	
268	DC202501-268	AI智能唤醒晨唤仪	创新训练项目	III类	600	赵蕊	土木工程学院	高爱民,解浩	蒲彦成,王帅	学生处	
269	DC202501-269	沙漠绿化——对沙柳种植机的研究	创新训练项目	III类	600	徐天文	材料工程学院	王永喜,解浩	赵文凯,张志文	学生处	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

270	DC202501-270	智能按摩椅	创新训练项目	III类	600	田雅璇	电气工程学院	王永喜,施乐	黄敏,刘蓉蓉	学生处	
271	DC202501-271	基于视觉传达技术社区搬运机器人的设计	创新训练项目	III类	600	尹佳蓉	计算机与人工智能学院	陈普银,王心亮	张莉,周文甜	学生处	
272	DC202501-272	“银龄启语”老年人英语公益教学平台设计与开发	创新训练项目	III类	600	李林泽	汽车工程学院	杜遥	李林泽	学生处	
273	DC202501-273	智能垃圾分类系统	创新训练项目	III类	600	于铭佳	电气工程学院	施武祖,谢文环	俞美言,白鹏玲	学生处	
274	DC202501-274	果园农药喷洒机	创新训练项目	III类	600	陈皓皓	土木工程学院	王永喜,王心亮	赵文凯,杨宗泽	学生处	
275	DC202501-275	wife随身充电宝	创新训练项目	III类	600	黄敏	电气工程学院	宋雪娇,胡玫	田雅璇,王思敏	学生处	
276	DC202501-276	一种新型的智驾农业机器人	创新训练项目	III类	600	马勇龙	计算机与人工智能学院	马慧霞,刘青	马鑫,胡景坤	学生处	
277	DC202501-277	螺旋弹齿式智能番茄收获机的系统设计与制作	创新训练项目	III类	600	黄金胜	电气工程学院	杨再雄,高爱民	倪瑞泽,鲁程祥	学生处	
278	DC202501-278	基于AI视觉识别的海洋微塑料智能回收机器人系统开发	创新训练项目	III类	600	刘紫强	经济管理学院	威海春,谢文环	陆叶,田婷	学生处	
279	DC202501-279	甘肃红色基因赋能五育并举的实践研究	创新训练项目	III类	600	刘娅娅	经济管理学院	王心亮,高爱民	马明辉,王博	学生处	
280	DC202501-280	“心灵同窗桥”大学生心理健康互助平台	创新训练项目	III类	600	李雪	机电工程学院	张钰苑,威海春	王培钰,李鹏飞	学生处	
281	DC202501-281	“暮龄逐光”——外骨骼赋能计划	创新训练项目	III类	600	张小琪	机电工程学院	王辉	吴雅楠,李玉来	学生处	
282	DC202501-282	纸张焕新记:旧纸的绿色新生	创新训练项目	III类	600	李婉莹	材料工程学院	施武祖,王心亮	杨贺蕊,杨博	学生处	
283	DC202501-283	云链农能:智能用能全景监控	创新训练项目	III类	600	李建斌	计算机与人工智能学院	高爱民,胡玫	何海英,常玮	学生处	
284	DC202501-284	“灵悦”地震求救机器人	创新训练项目	III类	600	杨超	机电工程学院	施武祖,谢文环	孟子皓,张泽江	学生处	
285	DC202501-285	灵感 inspection-全国首个AI赋能设计革新学生自主平台	创业实践项目	I类	2800	任帅	艺术设计学院	马牧群,李志忠	许豪,田艳洁	艺术设计学院	
286	DC202501-286	“黄土心塑——马家窑文化陶艺疗愈工作坊”	创新训练项目	II类	1200	何世鹏	艺术设计学院	李月,吴奕锋	许飞,张雯	艺术设计学院	
287	DC202501-287	一种新型的视觉传达设计展示装置	创新训练项目	III类	600	刘简琪	艺术设计学院	杨阳	张国琦,李向如	艺术设计学院	

兰州工业学院2025年第一批校级大学生创新创业训练计划项目拟立项一览表

288	DC202501-288	开启海洋“元宇宙”——水下无人机设计	创新训练项目	I类	2800	陈劭杰	电气工程学院	张志勋, 何 辉		创新创业学院	
289	DC202501-289	多因素影响下汽车制动盘摩擦性能预测	创新训练项目	II类	1200	王会斌	电气工程学院	王栋梁	徐雅轩, 杨想红	创新创业学院	
290	DC202501-290	智能轻骑——校园通勤电动自行车	创新训练项目	II类	1200	陈志贵	汽车工程学院	张红梅, 王得平	唐宇轩, 周志忠	创新创业学院	
291	DC202501-291	光洁行者——光伏幕墙清洁机器人	创新训练项目	II类	1200	唐宇轩	电气工程学院	郭 宁, 邢敬宏	祁战朋, 蔡润钢	创新创业学院	
292	DC202501-292	火灾救援之眼	创新训练项目	II类	1200	武亚东	电气工程学院	车博亚		创新创业学院	
293	DC202501-293	生命探测-仿生蜘蛛智能救援机器人	创新训练项目	II类	1200	田永恩	电子信息工程学院	李虎林	李瑞华, 武亚东	创新创业学院	
294	DC202501-294	智能云血压监测与健康预警系统	创新训练项目	III类	600	白仲景	电气工程学院	郭 宁, 马慧霞	祁战朋, 蔡润钢	创新创业学院	
295	DC202501-295	全智巡检-公路隧道病害检测机器人	创新训练项目	III类	600	常瑞宗	汽车工程学院	车博亚	韩旭刚, 陈希恒	创新创业学院	
296	DC202501-296	教室自动熄灯系统	创新训练项目	III类	600	韩旭刚	汽车工程学院	解 浩	常瑞宗	创新创业学院	
297	DC202501-297	“环保塑链”3D耗材闭环回收系统	创新训练项目	III类	600	赵锦波	机电工程学院	张红梅, 王得平	李广德, 陈志贵	创新创业学院	