

序号	项目级别	学院	项目名称	项目类型	项目负责人	项目成员	指导老师
1	校级	机械工程学院	蛋糕店	创业训练项目	王 帝		
2	校级	机械工程学院	服务类企业	创业训练项目	刘旭阳		
3	校级	机械工程学院	大学生厨房	创业训练项目	林智健		
4	校级	机械工程学院	多地形自适应探索机器人	创业训练项目	闫文哲	章心语、孙伟杰、申一喆、付开志	秦榛、徐国君
5	校级	机械工程学院	大尺寸球形工件的光笔视觉测量系统	创业训练项目	吕嘉琪	韩仕杰、葛佳慷、谢长青	李云雷
6	校级	机械工程学院	“超声辅焊”一具有超声辅助功能的激光点焊机器人	创业训练项目	高鹏	丁云翔、宋欣隆、刘宇宏、王麒杰、王锦浩	池宝涛
7	校级	机械工程学院	基于红外射线射器的防盗报警器	创业训练项目	吕兆叶	李堂	孙烨
8	校级	机械工程学院	发电鞋子	创业训练项目	麻文学		
9	校级	机械工程学院	3D穿搭	创业训练项目	李达成		
10	校级	机械工程学院	农家乐	创业训练项目	祁 申		
11	校级	机械工程学院	杆状物防摩擦装载系统研究与设计	创新训练项目	李丁	于栖鹤、张川、杨冬梅、李超、张佳琪	刘宪福、马立修
12	校级	机械工程学院	基于近红外光谱法的可穿戴式无创血糖监测仪	创新训练项目	韩文一	赵世豪、谷正伟、吴青城、杜筱语	刘学磊、贾甲
13	校级	机械工程学院	面向汽车悬架系统的新型馈能式半主动悬架研究	创新训练项目	李益多	张庆坤、孙瀚鸣、赵瑞涛	高翔
14	校级	机械工程学院	“侦察者”勘探救援仿生机器人	创新训练项目	张淳	逢柯欣、潘心宇、王子威、聂胜鹏、苏利昊	苑城玮、赵 昀
15	校级	机械工程学院	全自动农业播种机器人	创新训练项目	孙志伟	宋东阳、高启发、程建、刘大壮、张钰	苑城玮
16	校级	机械工程学院	基于物联网集中式水产养殖机器人	创新训练项目	张睿豪	张国鹏、踪金坤、张振民、李文睿	文永双
17	校级	机械工程学院	飞秒激光烧蚀技术制备医疗植入透明电子设备	创新训练项目	林柠	赵文浩、李嘉颖	开东锋
18	校级	机械工程学院	灯笼型风力发电系统设计	创新训练项目	余杰	刘灿、朱元悦、王蕾	宋汝君
19	校级	机械工程学院	基于智能采摘系统的履带机器人	创新训练项目	陈乙彤	李雨茜	王正文、池宝涛
20	校级	机械工程学院	可移动滑轨式双臂焊接机器人	创新训练项目	陈乙彤	朱冠华	池宝涛、郭前建
21	校级	机械工程学院	基于5G云端管控的自主式除草机器人	创新训练项目	黄婧	林雪	宫金良
22	校级	机械工程学院	医疗用品自动装卸消毒系统设计	创新训练项目	冯忠祥	陈启超、宋阳、王士坤	魏峥
23	校级	机械工程学院	全领域特种智能飞行玻璃清洁机器人	创新训练项目	王越	李可心、陈瑞阳、姜法达	邵虹月
24	校级	机械工程学院	移动式防洪墙的研究与设计	创新训练项目	吴斐	陈健鸿、张乐斌、李志强、李枢先、郝继康	隋文涛
25	校级	机械工程学院	ME机械——“一站式”学生服务管理系统	创新训练项目	周天宇	李琛、邓周祥、韩文杰、张羽	栾鑫、王昌忠
26	校级	机械工程学院	智慧精磨—基于labview的砂轮状态监测系统	创新训练项目	王介涛	孟金邀、王云飞、刘忠官	田业冰
27	校级	机械工程学院	实现陶瓷材料塑性加工的关键技术研究	创新训练项目	张童	徐煜重、任强、何泊楠	浦业壮、赵玉刚
28	校级	机械工程学院	基于 SLAM 视觉系统的柔性手术装置	创新训练项目	刁振宇	杨泽耀、崔嘉懿	齐航
29	校级	机械工程学院	基于激光雷达的智能车载式热雾机	创新训练项目	穆化仓	董佳辉、王浩、梁铭琇、曹青、王菲	宫金良
30	校级	机械工程学院	千瓦级潮汐发电系统设计	创新训练项目	田品钰	卢鑫琪、朱骏鸣	杨小辉
31	校级	机械工程学院	基于雨滴摩擦发电的自供能星空伞设计	创新训练项目	周悦	胡梦娣、葛文晔	杨小辉
32	校级	机械工程学院	裂解激光加工-发动机缸体主轴承座的优化研究与设计	创新训练项目	白煜	孙朝樾、贾雨欣、张智坤	石舟
33	校级	机械工程学院	新型高耗能Halbach阵列电涡流悬架	创新训练项目	李鑫哲	陈金铭	李子轩
34	校级	机械工程学院	Halbach阵列电磁馈能麦弗逊悬挂系统研究与设计	创新训练项目	庄世珍	王衍、冯锦霄、吴文龙、张月艳、张丽娟	池宝涛、郭前建
35	校级	机械工程学院	双臂协作式智能识别苹果采摘分装机器人	创新训练项目	贾圣凯	郎济轩、陈汇鸣、康晓龙、崔雨航、张政	赵彦峻、葛文庆
36	校级	机械工程学院	多能场辅助激光冲击强化实验系统	创新训练项目	崔兆艳	孙静、牟林清	王宗申
37	校级	机械工程学院	基于视觉路径规划和实时监测充电的全自动无人化智慧农场	创新训练项目	崔靖然	刘金昊、李鸿宇、曹天宇、张泽浩	秦榛
38	校级	机械工程学院	“食”有所依——站式居家养老膳食营养健康服务平台	创新训练项目	王家冀	杨静、付文洁	徐国君
39	校级	机械工程学院	匕首状空心微针的设计与制造	创新训练项目	周生硕	周华健、韩文一	刘学磊
40	校级	机械工程学院	无线宽带网线的发明制作	创新训练项目	李晓阳	王文硕、张昕睿、李新悦、韩佳怡、胡佳依	盛云龙
41	校级	机械工程学院	自主避障无人驾驶运输车	创新训练项目	孙思宇	牛成涛、赵翌翔、王仁炜、尉欣宇、刘星晖	杨坤、王建军
42	校级	机械工程学院	基于纳米SiO2改性技术的超疏水涂料开发研究及应用路径探析	创新训练项目	刘东吴	吴凡、丁怡然	鞠冠男
43	校级	机械工程学院	环保	创新训练项目	许天睿		
44	校级	机械工程学院	X-street滑板品牌有限公司	创新训练项目	袁振铭		
45	校级	机械工程学院	便利校园	创新训练项目	王子坤		
46	校级	机械工程学院	便利店商业创业	创新训练项目	于竞博		
47	校级	机械工程学院	餐饮创业计划书	创新训练项目	严永胜		
48	校级	机械工程学院	大赛创业计划书	创新训练项目	刘高坤		
49	校级	机械工程学院	互联网+制造业创业	创新训练项目	张玉林		
50	校级	机械工程学院	逸间（一间）自习室	创新训练项目	蒋东芝		
51	校级	机械工程学院	山理智慧农业	创业实践项目	关胜凯	牟柯宇、高子康	徐国君、牟宗高
52	校级	交通与车辆工程学院	城市即时配送体系下电动汽车应急补电平台	创业训练项目	丁文杰	鲍瑞雪	郑春燕、张永波
53	校级	交通与车辆工程学院	鲁韵陶情——彩陶釉面激光打标机	创业训练项目	臧金伟	宋伊雯、王菁、张卿茹	张德胜、李波
54	校级	交通与车辆工程学院	共享电动车回收制车能量系统	创业训练项目	苗庆雨	郑文洋、任浩祺、符修健	于曰伟、李波
55	校级	交通与车辆工程学院	基于3D打印的仿生变刚度头盔设计	创新训练项目	孙雅慧	常志浩、李金成、赵冠齐	王延超、杨雯
56	校级	交通与车辆工程学院	基于3D打印的装甲车仿生轮胎设计	创新训练项目	李方贺	李昊杰、齐树坤、余瑾宜	杨雯

57	校级	交通与车辆工程学院	基于博弈论的网联车辆换道辅助决策方法研究	创新训练项目	王晓林	赵晓鹏、谷明洋、李志海、刘慧	邵金菊、徐艺
58	校级	交通与车辆工程学院	基于电磁馈能减振器的麦弗逊悬架设计与分析	创新训练项目	舒婷	张通凯、岳增一、林洛蔚、王丽华	陆佳瑜
59	校级	交通与车辆工程学院	基于电热熔膜法的幼苗植株破膜机的开发	创新训练项目	于苒	韩海涛、丁楚阳、张云天、吴寒、王敬	李瑞先
60	校级	交通与车辆工程学院	基于集成系统的智能安全电动自行车头盔	创新训练项目	刘继凯	孟翔涵、张宴婧、徐浩、李欣颖	崔立龙、崔建强
61	校级	交通与车辆工程学院	基于铁路轨道ZD6转辙机的外锁闭系统设计与开发	创新训练项目	杨清旭	张蕊、高文迪、韩宁、李颖莹、吉凌霄	崔建强、徐家川
62	校级	交通与车辆工程学院	基于物联网的新型智能化消防灭火装置研究	创新训练项目	何宇桐	董梦宇、郭若、刘培涵、孙超	张毅
63	校级	交通与车辆工程学院	基于智能识别技术的生活垃圾清运车	创新训练项目	金幸炜	刘靖宇、翟冰毅、谌梦辉、孙浩铭	赵金宝
64	校级	交通与车辆工程学院	面向火情侦测的复合材料无人机外壳设计及抗冲击性评价	创新训练项目	韩林	王煜林、赵浩东、裴家伟、张羽、车智远	王玥
65	校级	交通与车辆工程学院	新能源汽车动力电池散热系统的设计与研究	创新训练项目	张美鲜	宫敬宽、刘展	张清红
66	校级	交通与车辆工程学院	基于电磁感应原理的新型节能减排式减速带设计	创新训练项目	贾恒阳	侯迎迎、潘华烨、刘雅茹	于曰伟
67	校级	交通与车辆工程学院	园区物流车路径规划及跟踪控制器研究	创新训练项目	张祥聪	王诚、苏显硕	刘从臻
68	校级	交通与车辆工程学院	磁耦合式压电俘能器的性能分析与实验研究	创新训练项目	韩旭	夏田、贾宗裕、周翔宇	邵素娟
69	校级	交通与车辆工程学院	全新环保型多功能液压管路迅速耦合系统的研究和设计	创新训练项目	赵艺涵	张启增、赵晔、董燕妮、徐传凯	吴玉婷
70	校级	交通与车辆工程学院	一种结合三脚架的车用警示牌设计	创新训练项目	夏思雨	廖晖辉、付慧慧、顾逸锋、董志豪、王广帅	范东凯
71	校级	交通与车辆工程学院	灯言灯语—基于制动分线的汽车尾部双灯带警示系统	创新训练项目	别宜霖	李慧、夏彬	范东凯
72	校级	交通与车辆工程学院	基于激光视觉检测的仓储搬运机器人设计与开发	创新训练项目	朱泓楷	邵永郑、牟雪樱安、王昊枫、任玉倩	鲁力群
73	校级	交通与车辆工程学院	基于机器视觉的汽车齿轮参数测量方法研究	创新训练项目	吴玲芝	李雅雯、李文语、尚欣燕	隋文涛
74	校级	交通与车辆工程学院	电动汽车私桩共享改造技术	创新训练项目	刘哲熙	刘嘉怡、赵嘉栋	郭栋
75	校级	交通与车辆工程学院	基于振动技术和气流的后视镜除雨技术	创新训练项目	韩亚鑫	李海阔、张家盛、郭祥	于曰伟
76	校级	交通与车辆工程学院	基于3D打印的仿柚子皮吸能式保险杠	创新训练项目	贾明镇	庄天瑞、罗传晟、葛胜洁	杨雯
77	校级	交通与车辆工程学院	基于1024正交编码器的车载称重系统	创新训练项目	左毓昊	张舜凯、逢若楠、李奕昂、陈文哲、姜潇雯	肖振
78	校级	交通与车辆工程学院	基于自适应模糊控制的新型电涡流刹车及其回能装置	创新训练项目	纪栋辉	王希文、张雯欣、张铜	刘灿昌
79	校级	交通与车辆工程学院	智能快递柜	创新训练项目	刘梦雪	潘相诚、刘露、代宜彤、王光睿	周燕燕
80	校级	交通与车辆工程学院	基于视觉检测的护栏清洗机器人设计	创新训练项目	董文博	崔潇、邹田星、高学懿、王祖壮、王涵武	袁建
81	校级	交通与车辆工程学院	中小型风机应用空气能源动力转换节能装置	创新训练项目	张鹤飞	闫舒曼、刘奇、周嘉宇	姜瑞瑞
82	校级	交通与车辆工程学院	基于大数据下农村路面养护平台建设	创新训练项目	时霄祥	林金朝、耿吉昌、童瑶、徐炜、王浩宇	姜瑞瑞
83	校级	交通与车辆工程学院	基于深度学习和毫米波的无人驾驶系统	创新训练项目	秦鸿兴	赵云杰、吴浩文、熊善法	李庆印
84	校级	交通与车辆工程学院	基于视觉识别的智能分类垃圾系统	创新训练项目	王一帆	曹纪文、陈铭扬、冯俊程、杨晔	高萌、郭鹏江
85	校级	交通与车辆工程学院	基于ZigBee系统的自动控制农场光照温度湿度基站的研制	创新训练项目	秦维康	侯世涛、张千年、燕阳天、宋呈轩、石文宇	周燕燕、王有镡
86	校级	交通与车辆工程学院	基于自动变速车辆设计	创新训练项目	杨庆坤		蔡清吉、曲金玉
87	校级	交通与车辆工程学院	基于相变材料的航空运输冷库节能系统	创新训练项目	郑再富	徐帆、田子豪、刘杰雄	杨雨、王有镡
88	校级	交通与车辆工程学院	基于太阳能温差发电技术超级电容储能系统	创新训练项目	李亚萱	武子勇、肖科、吴可嘉、徐传涛	姜瑞瑞、侯子臣
89	校级	交通与车辆工程学院	智车安全辅助驾驶系统	创新训练项目	冀文硕	王铭越、高方澄、刘馨宇、吴京京	吕科晨、魏福禄
90	校级	交通与车辆工程学院	智能汽车控制装置	创新训练项目	许勋	赵志捷、周钰盛、吴广、郭帅威	范晶晶、刘灿昌
91	校级	交通与车辆工程学院	智能光电互补池塘供氧装置	创新训练项目	刘旭洋	宋绪钰、张安政、刘均洪、李欣洋	张仕杰
92	校级	交通与车辆工程学院	半自动园林景观修剪机设计	创新训练项目	姜文斌	卢子豪、程雪兵、崔瀚文、韩江宇	张扬
93	校级	交通与车辆工程学院	新型太阳能灯载道路吸尘除雾智能交通装置	创新训练项目	张星杰		张仕杰、张清红
94	校级	交通与车辆工程学院	一种应用于商业综合体的电梯式垃圾分类运输系统	创新训练项目	陈一凡	刘佳宙、臧铭涵、李凯航、王忠凯	姜瑞瑞、崔鹏
95	校级	交通与车辆工程学院	一种利用海洋波浪能输油的创新方案设计	创新训练项目	杨贵哲	谭宇博、李春烁	吕科晨
96	校级	交通与车辆工程学院	灯笼式全风向微风发电系统设计	创新训练项目	杨舟梓靖	赵遇隆	崔建强、徐家川
97	校级	农业工程与食品科学学院	全方位智能影像捕捉高精度全电喷施机器人	创业训练项目	林萌	卢晓峰、孟祥臣、高敏、李雨欣、夏晨曦	苑城玮
98	校级	农业工程与食品科学学院	食品DIY校园静吧	创业训练项目	陈雪	徐玲玉	文永双
99	校级	农业工程与食品科学学院	“忆”食无忧小程序	创业训练项目	廖天乐	王天雨、贾双莹、陈瑞雪、崔桂娇	尹东锋
100	校级	农业工程与食品科学学院	“齐都生物”一文冠果系列产品开发	创业训练项目	戴雪华	崔冰澄、张敬卓、郭睿、李佳敏	宋汝君
101	校级	农业工程与食品科学学院	多功能空中作业机器人的研究与设计	创新训练项目	刘升	晏军航、李博、陈耀宇、武振国	王正文
102	校级	农业工程与食品科学学院	基于电子鼻技术的肉类新鲜度检测系统研究与设计	创新训练项目	胡杨婷	张明利、梁通、刘文静、汪展仰	池宝涛
103	校级	农业工程与食品科学学院	基于激振摘穗的玉米摘穗辊结构改进与优化	创新训练项目	杨浩然	王士康、郑浩琦、陈政彤、张桔、郑直	宫金良
104	校级	农业工程与食品科学学院	基于流化床技术的产物燃烧热烟气循环补偿式生物质热解液化系统	创新训练项目	李杰	安浩冉、秦文志、闫金涵、祝从	魏峥
105	校级	农业工程与食品科学学院	木质素增强多功能、可穿戴、无线传感深共晶凝胶	创新训练项目	王浩	李玉琨、成俊宇、齐硕、王飞宇、李馨宜	邵虹月
106	校级	农业工程与食品科学学院	农机无人驾驶系统设计与研制	创新训练项目	朱建宇	郭田园、任长岩、王麒栋、韩雪帅、杜文达	隋文涛
107	校级	农业工程与食品科学学院	生物质基相变储能材料构筑与应用	创新训练项目	张加宁	周赞阳、张训治、李帅、张豪、李永溪	栾鑫
108	校级	农业工程与食品科学学院	自然式生物质高效催化热解及产物应用项目	创业训练项目	王艺栋	许文典、李荣昊、岳庆雨、陈阳	田业冰
109	校级	农业工程与食品科学学院	中小型玉米免耕播种机镇压力实时监测调控	创新训练类	王帅	李学进、章征南、侯吴泽、刘铸韦	王宪良
110	校级	农业工程与食品科学学院	龙门式太阳能光伏板清洗机	创新训练类	刘天旭	兰孟泉、王帅康、侯晓晨、李晶晶	牛国栋
111	校级	农业工程与食品科学学院	基于EEMD与深度卷积网络的农业机械轴承故障诊断系统	创新训练类	何成浩	王玉聪、祁圣珉、陈成龙、孙光标	姚艳春、杜春英
112	校级	农业工程与食品科学学院	基于绿色发展理念下的红外电热瓷砖智能装配平台设计	创新训练类	郑博通	李方媛、陶维升、张嘉乐	张雨滋、张银平
113	校级	农业工程与食品科学学院	基于5G的云端管控农情信息采集机器人	创新训练类	魏炳奇	孔欣畅、林沼君、孙阔	张彦斐

114	校级	农业工程与食品科学学院	赤眼蜂九投放机	创新训练类	刘星宇	陈厚瑞、李荣昊、荣艺涵、宋如歆、由昕	张彦斐
115	校级	农业工程与食品科学学院	具有双重减阻效果的凸圆刀式自激振动深松铲	创新训练类	余启运	李阔鹏、赵则栋、代岳、姜经华	周华
116	校级	农业工程与食品科学学院	基于聚光太阳能增效耦合蓄热热解生物质的研究	创新训练类	周玘玘	许璇、王宇刚、胡乃寒	付鹏
117	校级	农业工程与食品科学学院	农用电动履带底盘研制	创新训练类	李庆钊	张守鑫、刘红月、杜茂俊、张明杰、程佳月	印祥
118	校级	农业工程与食品科学学院	基于真空冷冻干燥技术的凉薯酸奶粉片的研制	创新训练类	闫宏宇	张晋毓、王鑫、石兴佳、张英娟、孙颖	宋越冬
119	校级	农业工程与食品科学学院	检验赭曲霉毒素的电化学发光适配传感器的构建	创新训练类	竹恩平	段玲玉、王子昭	赵文莘
120	校级	农业工程与食品科学学院	木质素废渣热解碳化处理与农业面源污染治理协同模式	创新训练类	黄枝滨	宁元第、王景、朱琳、王昊、孙霞	王绍庆
121	校级	农业工程与食品科学学院	苹果套袋辅助器	创新训练类	杨佳璇	王凯璐、吕秀蝶、张子涵、王生兴	赵静
122	校级	农业工程与食品科学学院	菇渣和醋渣废弃物资源化综合利用来作为蔬菜栽培基质	创新训练类	冯媛媛	王辛禹、王萌、米静静	王宗敏
123	校级	农业工程与食品科学学院	基于机械视觉的小龙虾和加工装盘机械设计	创新训练类	郭鹏	侯佳旭、贾心雨、董佳齐、任维贤、陈功成	赵亚、石启龙
124	校级	农业工程与食品科学学院	荷载乳酸菌球菌水凝胶3D打印构建机制研究	创新训练类	卢帅超	贾子健、侯家豪、王继帆、王雅宁、刘霖民	周泉城
125	校级	农业工程与食品科学学院	生物油焦浆水蒸气化制氢技术研究	创新训练类	孟博	王金辉、刘德奇、杨希斌、毕晨杰	姚金刚
126	校级	农业工程与食品科学学院	食育健康，内力生活-爱生活App	创新训练类	张德景	吾潘·赛力克、马杰、余胜伟、刘铭琳、赵南	闫洪波
127	校级	农业工程与食品科学学院	吃遍淄博烧烤	创新训练类	祁媛媛	孟祥敏、张佳乐、田安琪、杨晓桐	周泉城
128	校级	农业工程与食品科学学院	酶解多宝鱼鱼骨制备抗氧化口服液的工艺研究与优化	创新训练类	袁艺萌	渠怡雯、孙兆晨、于宏策、李世阳	于少轩
129	校级	农业工程与食品科学学院	禽畜羽毛热解制备自掺杂硫氮电极材料及特性研究	创新训练类	霍英帅	梁浩冉、张君海、刘凯华、刘嘉琦、孙雨靖	毕冬梅
130	校级	农业工程与食品科学学院	中药残渣富氧气体制备高热值燃气试验研究	创新训练类	刘安泰	王国耀、阚际超、王乐园、祁志嘉、杨继开	姚金刚
131	校级	农业工程与食品科学学院	水果皮热化学转化制碳及其应用	创新训练类	吴佳晟	王琪、田铭远、乔恩乐	张德俐
132	校级	电气与电子工程学院	非漏电触电保护装置	创新训练项目	王兴豪	黄子铭、张琪	窦震海
133	校级	电气与电子工程学院	基于STM32的指纹密码锁控制系统研究	创新训练项目	薄开瑞	朱玉臻、代家辉、马良、周汶卓	邢雪宁
134	校级	电气与电子工程学院	基于Aveva System Platform平台的双塔精馏过程SCADA系统	创新训练项目	胡耀心	翟东洋	李隆浩、楚日喆
135	校级	电气与电子工程学院	家用智能监测辅助养老一体化系统	创新训练项目	李东远	李永栋、吴正迪、赵启智、蔡林杰、马惠鑫	尹丽菊
136	校级	电气与电子工程学院	一种用于调节开关柜内部温湿度的自动化在线检测装置	创新训练项目	谢忠君	孟德旺、黄浩源、毛星凯、王麓凯	何柏娜、孟繁玉
137	校级	电气与电子工程学院	“帽”塞顿开——引领新运动的脑部检测帽	创新训练项目	马睿	王娟、魏铭庚、周湘	陈洁
138	校级	电气与电子工程学院	“早餐卫士”——移动式智能自助贩卖系统	创新训练项目	曹译文	李展鹏、李雪岩、商慧中、何本义、鹿承浩	柳宝虎、宋建鑫
139	校级	电气与电子工程学院	电动汽车用PMSM直接转矩控制系统设计	创新训练项目	王筱涵	杨熙阳、孙豪栋	王晓
140	校级	电气与电子工程学院	多场景视觉处理型交互式导盲杖设计与研究	创新训练项目	吴礼旋	武若水、牟善祥、李铭宇、李红艳	赵建荣
141	校级	电气与电子工程学院	手势识别电梯楼层录入系统	创新训练项目	毕晓林	张斌、许振豪、马静如	邹国锋
142	校级	电气与电子工程学院	基于aiot预防高压系统设计	创新训练项目	李伟宁	文家锐、吕培豪、王志勋、陈恩来、吴秀梅	柳宝虎、高明亮
143	校级	电气与电子工程学院	基于模组解耦的混合型MMC电容优化方法研究	创新训练项目	陈云荣	程楠、刘宇航	路茂增
144	校级	电气与电子工程学院	基于物联网的带电预警监测设备及云平台设计	创新训练项目	刘泮慧	李政宇、马丽文	罗永刚
145	校级	电气与电子工程学院	基于物联网的智能鱼缸控制系统	创新训练项目	李汶耀	谢志昊、李景旗、李世锋	孙浩洁、杜钦君
146	校级	电气与电子工程学院	可适应型抓取机械爪	创新训练项目	李皓	王耀、戚伟铭、王子豪、冯帆	宋美春、焦提操
147	校级	电气与电子工程学院	新型智能电子无尘粉笔擦	创新训练项目	吴文帅	詹燕龙、葛琳、渠鸿洋、庞雅娜、樊拜通	陈文钢、陈佳佳
148	校级	电气与电子工程学院	一款基于Arduino的物联网智能饮水机	创新训练项目	赵子扬	刘子宾、宁方毅	刘惠、杜钦君
149	校级	电气与电子工程学院	用于船舶驱动系统的FPMSC故障检测与容错控制技术	创新训练项目	魏旭光	王子文、马明智	王晓
150	校级	电气与电子工程学院	智慧城市下智能井盖监测系统设计	创新训练项目	曹瑾	王旭、陈梦阳、杨慧琳、王晓彤	丁丽
151	校级	电气与电子工程学院	智能光伏跟踪系统研究与设计	创新训练项目	曹思羽	宋亚楠、祁超、吴翌	张厚升
152	校级	电气与电子工程学院	基于振动特征的高压断路器分合闸特性在线监测与故障诊断技术研究	创新训练项目	魏盛冰	孟天贺、张思睿、赵国家、从馨蝉、尚扬	陈磊
153	校级	电气与电子工程学院	不挂科平台	创新训练项目	李传昌	杨康、王伟博	聂云聪
154	校级	电气与电子工程学院	不迷路App	创新训练项目	吕旗	方毅、关中泽	
155	校级	电气与电子工程学院	畜牧产业链监管	创新训练项目	龚彬斌	刘雨鑫、孟庆熙	王循聪
156	校级	电气与电子工程学院	冬枣环剥器	创新训练项目	牛蔓蔓	范晋鹏、方思源	王循聪
157	校级	电气与电子工程学院	果鲜蔬平台	创新训练项目	王嘉颖	何慧、黎彩虹	王循聪
158	校级	电气与电子工程学院	互农平台	创新训练项目	朱丹妮	杨笑影、王心梦	聂云聪
159	校级	电气与电子工程学院	荒野之心制造公司	创新训练项目	李明	贾云哲、王耀	王循聪
160	校级	电气与电子工程学院	网络线下一体化图书租售小屋项目	创新训练项目	黄金涛	蔡松硕、任泰泽	聂云聪
161	校级	电气与电子工程学院	校园平台	创新训练项目	谢旭升	徐畅、张煜洋	聂云聪
162	校级	电气与电子工程学院	折叠车	创新训练项目	冯胤斐	王元尧、李岩峰	王循聪
163	校级	电气与电子工程学院	多功能智慧手表	创新训练项目	高宇	孙玺超、毛天宇、刘欣欣	聂云聪
164	校级	电气与电子工程学院	智能收集田野农作物机器人	创新训练项目	李易霖	李子祥、何昊然	
165	校级	电气与电子工程学院	基于图像识别的智能购物系统	创新训练项目	王延博	赵浩臣、张赵杰	王循聪
166	校级	电气与电子工程学院	物物交换	创新训练项目	赵嘉琪		
167	校级	电气与电子工程学院	校园二手交易平台	创业实践项目	侯俊宇	金明建、马连志	王循聪
168	校级	电气与电子工程学院	生物制药	创业实践项目	杨子		王循聪
169	校级	电气与电子工程学院	电动汽车永磁同步电机控制系统研究	创新训练项目	耿学志	文韶泰、焦广策、王同钊	邢雪宁
170	校级	电气与电子工程学院	电梯智能操作与智慧监控系统研制	创新训练项目	孙连君	于洋、李凌敏、曹铁巍、骆磊、张言华	焦提操、李洪奎

171	校级	电气与电子工程学院	独居老人安全监护辅助系统的设计与开发	创新训练项目	胡遵超	房峰昌、韩邦元	邹国锋
172	校级	电气与电子工程学院	发电机振动发热综合性能测试装置	创新训练项目	王科文	徐棋逢、于聪毅、刘义帅、王政、魏凡朔	边敦新、李春晓
173	校级	电气与电子工程学院	慧眼识精—AI视觉检索装置研制	创新训练项目	申明玉	梁飞、宗梦含	丁丽魏功祥
174	校级	电气与电子工程学院	交互式自适应健康座椅系统	创新训练项目	张新星	安丰硕、胡臻、宋芷羽、王金海、赵怡睿	楚日喆、尹丽菊
175	校级	电气与电子工程学院	快速展开式安全围栏自动报警装置研制	创新训练项目	王佳康	全瑞星、王瑞琦、张鑫宇、朱柯燃、刘明鑫	楚日喆
176	校级	电气与电子工程学院	旋翼无人机驱动控制系统研究与设计	创新训练项目	贾俊杰	洗心怡、李浩源、张萌	刘惠
177	校级	电气与电子工程学院	医院就诊环境下的新型智能导诊车的研发	创新训练项目	员天伦	付佳颖、齐梦凡、许本健、王久腾、布晓东	孙鉴
178	校级	计算机科学与技术学院	基于供应链的工业品贸易服务平台	创业训练项目	朱雨欣	方浩、胡浩晨、刘亚慧、王嘉林、周文娟	浦业壮
179	校级	计算机科学与技术学院	共筑云乡梦—自媒体助力乡村振兴	创业训练项目	王子茹	王惠宇、刘晓洁、张臻、郭星宇、吕艺	齐航
180	校级	计算机科学与技术学院	翔飞——集宣传、招聘服务一体的网络平台	创业训练项目	廖天琪	蒋坤、宋硕	宫金良
181	校级	计算机科学与技术学院	青新大学生创业平台	创业训练项目	郭玉	李玉栋、王广鹏、魏榕萱、张楠	杨小辉
182	校级	计算机科学与技术学院	分布式机器学习在无线通信频谱管理的应用研究	创新训练项目	李仲怡	陈珏瑶、郭旭薇	杨小辉
183	校级	计算机科学与技术学院	基于边缘云计算的一体化智能泵站系统	创新训练项目	厉宗磊	刘白恺、王梦楠、刘蓓佳	张丹
184	校级	计算机科学与技术学院	基于度量学习的心电图身份识别方法研究	创新训练项目	赵晨皓	翟瑞瑞、李喆	吴志勇
185	校级	计算机科学与技术学院	基于深度学习的天然草地植物物种识别平台	创新训练项目	周湘	邢梦梦、安梦洁、杨振乾、黄小宇、朱嘉超	王绍卿
186	校级	计算机科学与技术学院	老人饮食健康管理系统的研发	创新训练项目	刘启豪	宋晨琪、程琪、张晓寒	刘树淑
187	校级	计算机科学与技术学院	雨雾环境下非视距无线光通信性能研究	创新训练项目	张思琦	潘小堂、康豆豆	刘刚
188	校级	计算机科学与技术学院	流浪动物家园	创新训练项目	侯钦太	石明贤、王伊凡、逢玥、张明森	华蕾
189	校级	计算机科学与技术学院	食途——基于淄博烧烤的多方位便民服务平台	创新训练项目	王—凡	王孟娇、魏子萍、叶欣、沈晨曦、李善玉	姚芳芳、李思章
190	校级	计算机科学与技术学院	“返璞归乡，智慧助老”公益服务	创新训练项目	李淑倩	任骊冰、陈晓萱、高宇鑫、黄元廷	刘刚
191	校级	计算机科学与技术学院	协会云智能化服务平台	创新训练项目	高明钰	于洪玲、李晓芸、葛洪奎、刘雪珂	姚芳芳、李思章
192	校级	计算机科学与技术学院	视觉识别与自然语言处理人工智能优化的智能家居系统	创新训练项目	刘延泽	程存贤、张聰慧	孙文珠
193	校级	计算机科学与技术学院	添一把火——基于众包的淄博烧烤资源整合平台	创新训练项目	祝祥社	陈钰伟、吴晨宇、代巴金	王绍卿
194	校级	计算机科学与技术学院	师生科创作跟踪管理与聚类分析系统	创新训练项目	田晓轩	刘晓宇、王涵阳、王晶	王绍卿
195	校级	计算机科学与技术学院	物联网环境下移动众包方法研究	创新训练项目	潘文博	王鲁强、王宏祥、潘海颖、张仲轩	李静
196	校级	计算机科学与技术学院	天奥物联网与冷链物流监测系统的研究	创新训练项目	钮厚萍	王宇婷、王晓月、王宇霄	孙文珠
197	校级	计算机科学与技术学院	基于精准定位的课堂考勤平台	创新训练项目	杨开泰	杨振乾、朱嘉超	王绍卿
198	校级	计算机科学与技术学院	智慧图书——基于自动控制理论的分类书籍管理系统	创新训练项目	周玉馨	张洪臣、林静	邢林林
199	校级	计算机科学与技术学院	基于计算机视觉的健身指导系统	创新训练项目	赵满	徐小申、李易联、李泽威、王亚男	于潇
200	校级	计算机科学与技术学院	健康果蔬运营公司	创新训练项目	葛盛泰	王程远、刘嘉琪、孙千惠、王玟昕	宋俊良
201	校级	计算机科学与技术学院	芯睛盒子服装智能检测推荐设备	创新训练项目	赵振翔	杜雄航、李静岩、金立洁、胡英杰	刘刚
202	校级	计算机科学与技术学院	传感器在人工智能家居系统中的应用研究	创新训练项目	李晋康	冯卓玲、王勇睿、龚玉吉、乔帅	刘刚
203	校级	计算机科学与技术学院	基于大数据分析的智慧导游平台	创新训练项目	樊梦婕	李红博、毛伟赞、刘丹青	姚芳芳
204	校级	计算机科学与技术学院	先行者—全方位、多功能，无人驾驶遥控救援车	创新训练项目	刘桂萍	褚天赠、牟首翰、何坤、左烨锐、尹子扬	梁春燕
205	校级	计算机科学与技术学院	基于动态雷达监测的手势识别研究	创新训练项目	梁凯程	贺业铮、王心怡、陈政南、孔祥伟、吕健	刘岩
206	校级	计算机科学与技术学院	燕“语”莺“声”——基于超声波的智能驱鸟设备	创新训练项目	彭学智	刘子强、郑浩然	巩秀钢
207	校级	计算机科学与技术学院	基于水陆两栖辅助救援无人飞行器的研究	创新训练项目	路泽硕	马冉冉、封雨欣、刘子正、苗清源、郝鸿琛	王胜男
208	校级	计算机科学与技术学院	基于智能推荐的船员人才交流平台	创新训练项目	马欣荣	孔梦略、刘柑增	王绍卿
209	校级	计算机科学与技术学院	基于石墨烯电子标签的智慧追溯、防伪及管理系统	创新训练项目	刘洪臻	李建宇、王晨旭、朱钊辰、平安、朱学冉	孙鉴、宋俊良
210	校级	计算机科学与技术学院	智慧医养健康系统	创新训练项目	夏一帆	卞宇彤、朱思源、丁沐晨曦、任雅蕾、张静文	宋俊良
211	校级	计算机科学与技术学院	网络惠农电商平台	创新训练项目	唐金龙	孟庆畅、翟长青、崔长昊、韩昊澄、王子彦	宋俊良、孙鉴
212	校级	计算机科学与技术学院	万农商城APP	创新训练项目	吕俊茹	王文欣	王胜男、孙鉴
213	校级	计算机科学与技术学院	穿着搭配APP	创新训练项目	赵康	卮一凡、张森、马瑞鹏、高兴业	王胜男、孙鉴
214	校级	计算机科学与技术学院	缘起咖啡屋	创新训练项目	张晓峰	谭翼泽、韩梓琪、何帅杰、郭正浩、张子陶	牛杰
215	校级	计算机科学与技术学院	大数据下的智慧教育系统	创新训练项目	李貽堂	张晟、杨飞扬、张入宁、王煜、李羽冰	牛杰
216	校级	计算机科学与技术学院	有享社区外卖	创新训练项目	王博	闫富有、杨国强、王鹤翱	宋俊良、孙鉴
217	校级	计算机科学与技术学院	沉浸式创客课程设计与开发	创新训练项目	刘涛	黄炳显、王政君、苑成轩	宋俊良、孙鉴
218	校级	计算机科学与技术学院	猫猫救助站	创新训练项目	张晴	贾德超、刘石岗	刘明卿
219	校级	计算机科学与技术学院	风格自我有限公司	创新训练项目	王纪焱	张志鹏、张先锋	刘明卿
220	校级	计算机科学与技术学院	定制空间APP	创新训练项目	魏代峰	李淑贤、郑直、赵晨皓	梁志睿、孙鉴
221	校级	计算机科学与技术学院	“繁华安宁”鲜花店	创新训练项目	李双秀	郭龙恒、张昊霖	梁志睿、孙鉴
222	校级	计算机科学与技术学院	在线教育创未来	创新训练项目	孔繁嘉	赵萍萍、陈茂佳、高梦瑶	吴盼盼、孙鉴
223	校级	计算机科学与技术学院	银杏图书优选	创新训练项目	付绪虎	马玉超、丁国康、步振宁、刘效瑜、车琪	吴盼盼、孙鉴
224	校级	计算机科学与技术学院	快乐生鲜	创新训练项目	孙文伟	耿梦林、刘祥杰	王寿朋、孙鉴
225	校级	计算机科学与技术学院	万家灯火	创新训练项目	侯钰卿	赫英魁、郭成杰、马浩成	王寿朋
226	校级	计算机科学与技术学院	智能网上兼职平台	创新训练项目	刘坤	刘俊宏、汪伟志	宋俊良

227	校级	计算机科学与技术学院	维特智能水杯	创新训练项目	糜乾迪	朱贵轩、韩振、刘明洋、袁宇航、王怡宁	王超、孙鉴
228	校级	计算机科学与技术学院	Shark flower 花店	创新训练项目	李昊	苏文豪、崔世诚、李嘉政、刘金鑫、谭传旭	王超
229	校级	计算机科学与技术学院	云上智能配送	创新训练项目	鲁珂冉	赵晓旭、陈天昊	梁志睿
230	校级	计算机科学与技术学院	鲜果仙	创新训练项目	亓正阳	刘子豪、嵇宇繁、张宇航、李鑫、黄文瑞	刘明卿、孙鉴
231	校级	计算机科学与技术学院	直播平台商业	创新训练项目	林宏扬	诸葛羽增、魏子豪、吕建猛	王胜男
232	校级	计算机科学与技术学院	创意家居	创业实践项目	董伯恩	王遵凯、唐自强、范承承	王胜男
233	校级	计算机科学与技术学院	茶之韵	创业实践项目	王崇余	王渊博、杨宪哲、岳建鸿	王胜男
234	校级	计算机科学与技术学院	小水滴公益	创业实践项目	刘梦含	张钰哲、冯麟、孙萌萌、张洪召、张真毓	刘明卿
235	校级	计算机科学与技术学院	青春花艺公司	创业实践项目	卢国栋	李瑾婕、王卓、李洪健、王文钊	王胜男
236	校级	计算机科学与技术学院	基于虚拟现实技术的教育创新	创业实践项目	薛诚	王立鹏、唐荣华	宋俊良
237	校级	化学化工学院	UiO-66-Ni2金属有机骨架膜的制备及性能研究	创新训练项目	谷菁柳	刘玉婷、郭璐璐、王嘉伟	王晓斌
238	校级	化学化工学院	固体氧化物燃料电池多孔惰性支撑体3D打印制备及性能研究	创新训练项目	赵哲	程燕庭、李明玉	张津津
239	校级	化学化工学院	含 Ag 四元金属硫化物的设计合成与光电性能研究	创新训练项目	张围	于长燕、刘彤、王慧珍、王一帆、张云梦	刘艳
240	校级	化学化工学院	聚集诱导发光手性碳点的制备及其在圆偏振发光中的应用	创新训练项目	朱云静	董者撰宁、冯云蔚、徐梓嘉、苟嘉骏、牛晓雅	孙晓峰
241	校级	化学化工学院	柔性电磁吸收材料的设计及多功能化研究	创新训练项目	张梦雨	赵自衡、殷子涵、郭蓉、刘雨琪	刘冬
242	校级	化学化工学院	三唑酮类捕收剂对含重金属废水中铜的选择性富集机制研究	创新训练项目	王田欣	赵恒石、管升婧、张宇轩	黄耀国
243	校级	化学化工学院	用于电催化还原二氧化碳的高效催化剂制备及性能研究	创新训练项目	仪宇翔	李骏东、何慕、李仕琳、韩文燕	王继刚
244	校级	化学化工学院	基于三元低共熔溶剂的可降解抗菌胶带	创新训练项目	单联宏	王文祥、杨建旭、孙泽文、姜烁	王晶、黄昊飞
245	校级	化学化工学院	rGO/TiP207微球的构筑及其储锂电化学性能研究	创新训练项目	汪聪	孙加晋、杜昕、张丽君、李鑫茹	马美
246	校级	化学化工学院	车载自然自点火重整制氢装置的设计及优化	创新训练项目	汪于航	赵博雅、姚达、盛宇轩	薛志伟、杨乃涛
247	校级	化学化工学院	基于工业废水中可利用物质有效回收的选择性分离膜系统的开发与构建	创新训练项目	祝远翔	张鑫鑫、黄诗媛、王莹莹、王雅静	惠洪森
248	校级	化学化工学院	有机光功能微/纳米线化学相容性的多级集成及面向退役电池中金属元素回收的膜萃取/液膜工艺设计	创新训练项目	王昀	张仁龙、李梦婧	蔺红桃
249	校级	化学化工学院	面向退役电池中金属元素回收的膜萃取/液膜工艺设计	创新训练项目	文鑫	隋玉兰、张怡、郭财峰、邓敏龙	裴洪昌
250	校级	化学化工学院	高价钪氮多重键配合物的制备及其反应活性研究	创新训练项目	李心茹	魏雪沈畅、于志洋、张天阳、高阳阳	王倩
251	校级	化学化工学院	柔性固态乙醇燃料电池的开发及应用	创新训练项目	邓超峻	李智贤、李顺然、高畅	王立开
252	校级	化学化工学院	分子开关调控树脂-牙本质粘接生物活性研究	创新训练项目	张瑜	李欣荣、鞠梦迪、孙记鑫、李晓峰、刘彤	王晶、黄昊飞
253	校级	化学化工学院	Mxene 基负极材料的制备及其电化学性质的研究	创新训练项目	李俊成	杜欣宇、张家丝	丁雯
254	校级	化学化工学院	稳定铜铈三元催化剂的构建用于二氧化碳加氢制甲醇	创新训练项目	陈文清	高心艺、彭钰、郑浩雨	于文竹
255	校级	化学化工学院	基于多重非共价作用可控构筑一维多孔碳基氧电催化材料	创新训练项目	范一帆	颜永博、钟丽、王露霞、赵传平、张冯	王淑君、唐峰
256	校级	化学化工学院	改性碳量子点光催高效制备双氧水	创新训练项目	李仕昆	李成才、张晓辉、刘奕萱、张瑞婷	李德刚
257	校级	化学化工学院	DrugGPT-递归神经网络（RNN）模型加速药物研发	创新训练项目	戚宸瑜	杨风、杨君豪、谢亚平、吴晓菲、范英萃	秦洁
258	校级	化学化工学院	基于一种新型纳米材料的抑菌净水材料研究	创新训练项目	蔡澄莹	白文政、陈家源、张晴晴、刘玟杉、赵欣	刘红亮
259	校级	化学化工学院	光催化氧化法降解吡啶废水的工艺研究及其降解产物的转化应用	创新训练项目	刘莹	任奥雷、孙晓钰	黄鑫
260	校级	化学化工学院	双碳背景下二氧化碳高效无溶剂绿色合成高附加值苯甲酸衍生物	创新训练项目	武兴韬	周雨菲、王孟林、王贞磊、孟一凡	刘会
261	校级	化学化工学院	桦褐孔菌治疗非酒精性脂肪肝活性和机制研究	创新训练项目	高倩倩	徐安阳、肖艺、郭昊	孙文龙
262	校级	化学化工学院	铜钼双金属纳米催化剂高选择性电还原CO2制乙烯	创新训练项目	刘杨	黄常杰、黄河、朱怡佳、田梦彤、孙可馨	荣卫锋
263	校级	化学化工学院	多膦酸基固态酸的制备及性能研究	创新训练项目	陈云鹏	付信忠、刘世建、于晓梅、魏代凤、江新晨	孙鹏
264	校级	化学化工学院	铬还原细菌的分类鉴定与铬还原机制研究	创新训练项目	朱书含	林锦康、何叶、李佳逸、刘悦琳、马珂	刘红亮
265	校级	化学化工学院	双碳背景下，生物质木质素的降解生成平台化合物——以香草醛为例	创新训练项目	徐风田	徐金秀、王倩	宋峰
266	校级	化学化工学院	纳米氧化锌对苹果细胞增殖和幼苗生长的影响及机制探究	创新训练项目	张嘉欣	吕文通、王友秀、李润竹	徐佳宁、谢昌健
267	校级	化学化工学院	金属离子液体催化丙烯腈二聚合成2-亚甲基戊二腈的研究	创新训练项目	王帅	徐兴彬、费朝阳、唐志杰、赵宣娇	李玉超
268	校级	化学化工学院	羊肚菌治疗非酒精性脂肪肝活性和机制研究	创新训练项目	李娜	李佳乐、张荣、王祥地、武新燕、张霞	孙文龙、宋新华
269	校级	化学化工学院	共价/金属有机骨架材料的制备及功能性能研究	创新训练项目	王妍妍	孔德昊、杜心雨、苗梦琪	张道鹏
270	校级	化学化工学院	木质素基多孔碳材料的制备及其超电容性能	创新训练项目	冯翔	王雅迪	吴小中
271	校级	化学化工学院	宽温域、高性能金属有机框架基固态质子导体的设计与合成	创新训练项目	赵小泉	孙志坤、韩刘祥、连淑燕	孟兴
272	校级	化学化工学院	D-A 型共轭聚合物的光催化制氢性能调控策略及反应机制研究	创新训练项目	王萌	高皓月、马超艺、边泰诚、崔国帅、陈园	徐振
273	校级	化学化工学院	光功能 MOFs 对硝基类有害分子的检测	创新训练项目	刘玉琦	李晓倩、邱丹丹、周翔源、张浩	杨璐
274	校级	化学化工学院	TpPa-1与金属氧化物的耦合光催化剂的构筑及其光还原CO ₂ 的研究	创新训练项目	尚桥发	孙继强、涂嘉恒、侯仁续	王海宁
275	校级	化学化工学院	磷/氮共掺杂多孔碳纳米片的制备与储钾机制	创新训练项目	侯成硕	周子恒、孙晟杰、赵淑婷	周晋
276	校级	化学化工学院	用于人体运动检测的智能可穿戴设备的构建	创新训练项目	李雪	王珺、袁晓齐、于万斌、苗庆云	宋沙沙
277	校级	化学化工学院	基于中空纳米 CoNiS 构建的光电化学传感器用于霉菌检测的设计方案	创新训练项目	吴晓苒	王丹、陈晓霞、李晋玺	刘青
278	校级	化学化工学院	g-C3N4/BiOI光催化复合材料的制备及其性能研究	创新训练项目	刘家仪	杨洪瑞、杜彦霏、张雨萱、任雨晴	赵硕
279	校级	化学化工学院	大环酶抑制剂偶联铱配合物类癌症诊疗一体化探针开发	创新训练项目	张冉冉	韩思羽、张叶秋、于晓刚、岳瑞婷	杨凯
280	校级	化学化工学院	光电化学传感在环境重金属铅和汞快速检测中的应用	创新训练项目	莫梦潇	侯凯鑫、田新铭、李文恺、梁馨予、邢琳萍	李月云、张永
281	校级	化学化工学院	基于 C(sp ³)-H 键断裂的烯烃双官能团化反应规律研究	创新训练项目	赵玉	张梅芝、董玉峰、吴炳瑜、韩世强	孙丰钢
282	校级	化学化工学院	基于MXene复合材料构建比率型电化学传感器及应用	创新训练项目	姚嘉晴	陈雅琪、柴琦超、陈晨、郭德卿、宋亭瑶	牛学良

283	校级	化学化工学院	基于酶MOMF电化学传感器的应用研究	创新训练项目	冯秀莉	侯诗烟、鲍欣欣、王涛、潘喜吴	李悦源
284	校级	化学化工学院	全色智能发光材料的制备与性能研究	创新训练项目	刘凯月	王雪灿、袁瑞婷、高孟研、姜璐	王传增
285	校级	化学化工学院	手性磷光碳点的制备及其圆偏振发光性质研究	创新训练项目	贾静雯	王泊涵、逯思羽	周升菊
286	校级	化学化工学院	双碳背景下用于碳酸二甲酯直接合成催化剂的创制及性能研究	创新训练项目	杨瑞瑞	周贝贝、王晓政、蒋安定、刘佳伟、杜秋仪	王保举
287	校级	化学化工学院	阴离子掺杂A位缺量致密陶瓷膜制备与氢气分离性能研究	创新训练项目	蒋大坤	谭浩、黄林翊、李珂欣	宋健
288	校级	化学化工学院	应用于非对称超级电容器的钴基过渡金属氧化物薄膜材料的结构设计及可控合成	创新训练项目	王茹	胡传森	范慧清
289	校级	化学化工学院	优化去溶剂化速率以提升 FeF3-SIBs 的电池性能	创新训练项目	凌磊	曹琪、张秋国、王春欣、李曼、赵舒文	孙子斐
290	校级	建筑工程与空间信息学院	基于平台掌控的“一桩双充”式充电桩	创业训练项目	姜淇文	刘昱涵、李美旭、赵 轩、王紫涵	谢丹凤
291	校级	建筑工程与空间信息学院	“帮盲”云智能服务平台	创业训练项目	尹宽勃	杨增强、郑家桐、孔裔鲁、张 慧、杜宪伟	巩秀钢
292	校级	建筑工程与空间信息学院	基于循环经济视角下的建筑垃圾资源化	创业训练项目	梁诗雨	董岳洁、郭芳琳、崔明月	王士金
293	校级	建筑工程与空间信息学院	海智聚品-大学生创业平台	创业训练项目	陈 坤	张 艺、李瑾钰、张春杰、张 俊	刘丽娜
294	校级	建筑工程与空间信息学院	黄河下游城市群国土空间格局演变及生态响应研究	创新训练项目	华永	陈格格、张君利、王金彦	燕婷婷
295	校级	建筑工程与空间信息学院	基于物联网和GIS技术的新型农业管理系统	创新训练项目	徐 睿	杨增强、叶明珠、高文慧	孙永玲
296	校级	建筑工程与空间信息学院	抗滑桩截面形状优化设计研究	创新训练项目	桑俊奎	徐雨鑫、何振华	王 洋
297	校级	建筑工程与空间信息学院	复杂战场环境要素信息智能反演、评价及分析一体化系统	创新训练项目	左淮盈	张芮瑜、姚伊雯、杨晓正、谢世谊	郭 兵
298	校级	建筑工程与空间信息学院	面向国家战略的黄河流域生态环境全要素信息智能反演、分析与预测平台	创新训练项目	杨茂源	胡智超、宋国旭、李甲政、赵华宇、圆 圆	郭 兵
299	校级	建筑工程与空间信息学院	精益建造视域下装配式建筑多维度智能管理的创新研究与应用	创新训练项目	巩汝轩	董慧文、夏颂雅、郑 磊、张兴宇	李 坤、任晓宇
300	校级	建筑工程与空间信息学院	基于多目标优化的轻集料水泥混凝土智能设计方法研究	创新训练项目	杨常青	庄胜豪、徐晓月	任蛟龙
301	校级	建筑工程与空间信息学院	基于深度学习算法的无人机—智慧城市管理系统	创新训练项目	丁胜晋	武聪聪、樊爱心、宫宸睿	孙永玲
302	校级	建筑工程与空间信息学院	从智能建造到智慧运营：绿色低碳及信息赋能的数字孪生项目平台构建	创新训练项目	王咏琪	臧敦豪、王立涛、赵益卓、赵金字、陈 茜	谢丹凤、王春光
303	校级	建筑工程与空间信息学院	商砼废弃物绿色混凝土的制备和应用技术研究	创新训练项目	王修艺	张鑫、李文科、田佳静、易冬明	张 璐
304	校级	建筑工程与空间信息学院	特殊时段交通规划及疏散——以学校附近学生接送交通问题为例	创新训练项目	李昱臻	孙丽华、卜 娇、刘明钰	李正军
305	校级	建筑工程与空间信息学院	陶粒轻骨料水泥混凝土弯拉强度与疲劳特征研究	创新训练项目	邵 韩	盛兆跃、赵伟强	任蛟龙
306	校级	建筑工程与空间信息学院	基于定量信息采集观察与应用的沙尘天气起因及预警的信息化研究	创新训练项目	艾子玄	葛丽莹、张添棣、程远顺、邢志康、孙浩然	庄 灿
307	校级	建筑工程与空间信息学院	基于物联网与区块链架构装配式建造质量返工风险智能识别平台	创新训练项目	杨振坤	王宗滔、唐琅恒、吴开增、张长起	谢丹凤、白 云
308	校级	建筑工程与空间信息学院	流量的背后与未来——“进逼赶烤”思考	创新训练项目	徐 畅	张晓瑜、徐欣蕾、姚智媛	张桂花
309	校级	建筑工程与空间信息学院	“智慧·云黄河”数字孪生平台的研究与建立	创新训练项目	师晟翔	刘一峰、毛国阳	张燕丽、王春光
310	校级	建筑工程与空间信息学院	基于GNSS的地质灾害监测与预警系统	创新训练项目	梁 妍	张 珊、王 珊、杨丽弘	徐 工
311	校级	建筑工程与空间信息学院	基于AI技术的智能管道管理平台	创新训练项目	陈 琦	杜天澄、刘奕阿、艾单宇	张燕丽、李 坤
312	校级	建筑工程与空间信息学院	面向智慧城市应用的三维城市自动语义建模	创新训练项目	王成浩	范云浩、刘 明、许凯雯	李彩林
313	校级	建筑工程与空间信息学院	云梯入户——自动化的无人接触配送系统	创新训练项目	张晓雨	张 婷、吕柯陈、侯丽蓉、王鹏畅	冯 敏
314	校级	建筑工程与空间信息学院	中国地区逐时太阳辐射量估算模型开发与应用	创新训练项目	李晨曦	王 蓓、赵涵宇、鲁言宁	常 开
315	校级	建筑工程与空间信息学院	基于芽孢杆菌自修复混凝土对碳排放的研究	创新训练项目	李嘉澍	吴家帅、刘延嵩	王 军
316	校级	建筑工程与空间信息学院	面向乡村振兴的传统村落文化遗产三维数字化	创新训练项目	胡顺翔	夏德栋、韦思琦、田锦铭、尹 麟	郭宝云
317	校级	建筑工程与空间信息学院	基于GIS遥感和多元夜光数据的多维度经济状况识别与环境监测系统	创新训练项目	闫 鹏	段文旭、厉运杰、邱振修	郭 兵
318	校级	建筑工程与空间信息学院	基于物联网的“e”社区建设系统	创新训练项目	唐汶慧	祖锦程、吴昊玥、谢淑芸、徐志成、季官瑜	冯 敏
319	校级	建筑工程与空间信息学院	TRIZ发明原理在创新建筑设计上的应用	创新训练项目	刘安贝	王彦文、郑丽雯、时晶晶	孙 娜
320	校级	建筑工程与空间信息学院	卡洛维奇——山理工城规学子交流平台搭建	创新训练项目	李新阳	何佳峻、杨若昕、王 智	张桂花
321	校级	建筑工程与空间信息学院	V-house——虚拟家具实体化	创新训练项目	郑可欣	章 晨、郑丽雯、段春雪、张昉姝	孙 娜
322	校级	建筑工程与空间信息学院	社区生态圈多维可视化建模与分析	创新训练项目	田鸿梁	梁 栋、高 硕、王 娜	李彩林
323	校级	建筑工程与空间信息学院	基于传统村落VR旅游模式乡村振兴规划研究	创新训练项目	于岳秀	齐依敏、陈璐光、求克展	卢瑾莉、冯 敏
324	校级	建筑工程与空间信息学院	基于BIM+的某医院门诊楼项目绿色节能分析	创新训练项目	李博研	杨 硕、闫 浩、孙 嘉、齐 政、葛兴哲	王文静
325	校级	建筑工程与空间信息学院	R+智能手环	创新训练项目	米蓬菲	马雪剑、姜首宏、郝 玮、吴奕颖、雷毅然	李正军
326	校级	建筑工程与空间信息学院	多固废协同激发制备磷 钛石膏基充填胶凝材料的制备及工作性能研究	创新训练项目	邹铭宇	邓佳和、赵 环、李梁博、褚向旭	张世义、陈秋月
327	校级	建筑工程与空间信息学院	包装回收，循环利用	创新训练项目	王明硕	王胜煌、饶 斌、韦志豪、张纬禹	张燕丽
328	校级	建筑工程与空间信息学院	基于BIM—LCA的建筑物碳排放测算与实例研究	创新训练项目	刘子杨	常德亮、王铭尉、刘中坤	王文静
329	校级	建筑工程与空间信息学院	”家校通“—智能联动接送系统	创新训练项目	张 浩	张若琳、战姣好、黄梦哲、杭靛婕	冯 敏
330	校级	建筑工程与空间信息学院	潮差区早龄期偏高岭土-粉煤灰-水泥三元复合混凝土抗硫酸盐-氯盐侵蚀行为研究	创新训练项目	盛子洋	郭宪典、裴春阳、孙明祺、吴志昊、刘崧江	张世义
331	校级	建筑工程与空间信息学院	混凝土板抗裂性能提升方案研究	创新训练项目	宋家卫	贾宗喜、宋泊辰、刘 媛、王 硕	黄占芳
332	校级	建筑工程与空间信息学院	智能房屋养护检测系统	创新训练项目	赵勇博	张圣旭、孟成功	王 军
333	校级	建筑工程与空间信息学院	基于GPS的最佳动态路径分析与仿真研究	创业实践项目	常宇佳	李开拓、周蒙恩、布古亚、徐勤丰、涂国文	孙永玲
334	校级	资源与环境工程学院	典型大宗工业固废智能膏体填充处置平台	创业训练项目	李渊昌	刘连波	李公成
335	校级	资源与环境工程学院	井下掘进工作面逃生与运输系统	创业训练项目	姜先航	遯广鹤、蒋彰颖、胡洋	刘国磊、赵政
336	校级	资源与环境工程学院	超声波作用下尾矿浸出体系溶液渗透规律研究	创新训练项目	刘连波	李新宇、韩景松、纪奥、夏伊代·阿不都拉	陈劭
337	校级	资源与环境工程学院	赤泥基类Fenton催化剂的制备及对印染废水的降解研究	创新训练项目	刘亦菲	翟燕玲、韩慧娟、孙国洋、杜志甫、洪吴宇	孟庆梅
338	校级	资源与环境工程学院	基于地学大数据与深度学习算法的焦家型金矿定量成矿预测分析	创新训练项目	郭延舜	张亚奇、马骏豪、孟令山	张超
339	校级	资源与环境工程学院	基于湍流场效应的浮选调浆过程强化研究	创新训练项目	曹旭佟	郑欣然、张翼坤、王嘉伟、滕佳雨	杨露

340	校级	资源与环境工程学院	基于智能仿真技术的粗煤泥精细分级研究	创新训练项目	孙义成	张世豪、杨云东、宋明雪	张彩娥
341	校级	资源与环境工程学院	面向气体强化吸收的功能型纳米流体体系构建及性能研究	创新训练项目	陈国超	殷丽盈、刘骥非、程明慧、耿湘宜	刘新鹏
342	校级	资源与环境工程学院	泥沙特性对黄河三角洲地区含油污泥处理效果的影响	创新训练项目	郭沐涵	曹景函、赵紫薇、刘鑫月	马艳飞、冯雪冬
343	校级	资源与环境工程学院	强化重力场中低品位胶磷矿高效分选研究	创新训练项目	侯浩春	卜才运、张泽良	张岭
344	校级	资源与环境工程学院	深部大型洞室全断面壳体均撑支护控制技术	创新训练项目	李志洋	何睿、戎敦毅、丁文博	朱光丽
345	校级	资源与环境工程学院	生物质燃料灰渣制备白炭黑关键技术研究	创新训练项目	林俊	赵岩、付兆辉	张岭
346	校级	资源与环境工程学院	植物纤维加筋矿山尾砂胶结充填材料研发	创新训练项目	贾焱	程品钱、郭忠豪、阿迪莱·艾比布拉	王树立
347	校级	资源与环境工程学院	CO2升高背景下不同盐度对长茎葡萄蕨藻光合特性影响研究	创新训练项目	王亚琦	周晓萌、朱彬、吕红丽、程立强、曾瑞	刘春香
348	校级	资源与环境工程学院	可见光催化剂材料制备及其在选矿废水处理中的应用研究	创新训练项目	张成龙	张鸿鑫、程瑞瑒、莫雨航、黄程峰、王泽范	蒋曼
349	校级	资源与环境工程学院	不同氮源对土壤中不同氮氧化微生物生态功能的影响	创新训练项目	魏振鹏	吴素瑶、闫希颖、王佳蕾、邓智勇	李明月
350	校级	资源与环境工程学院	固定化小球藻处理低氮氨氮生活污水的实验研究	创新训练项目	陶怡竹	李豪杰、张凤欣、张倩瑜、黄赛林	孟庆梅
351	校级	资源与环境工程学院	机器学习在金矿产预测中的应用-以黑龙江金厂金矿区为例	创新训练项目	李泽慧	刘洪昊、文沈阳、黄磊、刘逸飞、陈国超	蔡文艳、刘晓
352	校级	资源与环境工程学院	硫化氢在纳米流体体系中的气液吸收动力学特征研究	创新训练项目	潘锦凯	汪俊杰、孔文乐、刘婷	刘新鹏
353	校级	资源与环境工程学院	新汶矿区含高岭土泥水絮凝沉降特性研究	创新训练项目	付大顺	李泽政、赵天一、赵兴喆	邵怀志、陶东平
354	校级	资源与环境工程学院	煤气化细渣性质及浮选提质研究	创新训练项目	崔靖涛	刘琛、宋瑞琦、肖春海、胡富斌	马广喜、陶东平
355	校级	资源与环境工程学院	电场调控碱式硫酸钠米晶组装机制研究	创新训练项目	王煜鑫	孙艺坤、邓跃佳、王一凯、高明发、高鸿宇	白阳
356	校级	资源与环境工程学院	基于应力松弛的工程岩体轴杆锚固时效状态监测研究	创新训练项目	何俊玲	张梦瑶、张丽茵、张震	张晓君
357	校级	资源与环境工程学院	碳酸银纳米晶可控组装研究	创新训练项目	徐化冰	刘青挺、韩晓娜、侯浩春	高玉娟、闫平科
358	校级	资源与环境工程学院	碱式硫酸镁晶体微观形貌调控及生长机理研究	创新训练项目	王冉	宗梦含、林俊、王宇彤	白阳
359	校级	资源与环境工程学院	一种全固废充填材料及其制备方法	创新训练项目	陈耀青	张馨怡、李振扬	高聪聪、刘国磊
360	校级	材料科学与工程学院	基于二氧化碳单体的三组分聚合制备杂环聚合物	创新训练项目	张皓然	徐振伟、潘俊霏、王潇悦、史振铎	刘东明、常智杨
361	校级	材料科学与工程学院	可调谐微波介电陶瓷瓷酸锶钨的低温共烧应用研究	创新训练项目	刘玉栋	罗征、王蕾、田洪坤、赵诚鑫、王雨涵	张明伟
362	校级	材料科学与工程学院	5G通讯用12μm压延铜箔表面微纳铜镀层的高效电沉积控制机制	创新训练项目	杨雅淇	赵心伟、李春婷、张清硕	冯锐
363	校级	材料科学与工程学院	PBAT基生物可降解复合材料的改性制备与性能研究	创新训练项目	黄敏	黄文婧、李李京、刘佳斐、张瑞甜	潘健
364	校级	材料科学与工程学院	以废弃暖贴制备低温高效CO-SCR催化剂的工艺研究	创新训练项目	张鹏飞	李兴辰、刘莉、李雯萱、徐世钰	李中付
365	校级	材料科学与工程学院	基于SiC陶瓷3D打印一体化成型技术制造的辅助心脏泵零件	创新训练项目	崔珂鑫	张皓翔、许俊、王贝宁	侯永昭
366	校级	材料科学与工程学院	污水处理用聚乙烯醇基水凝胶的制备及结构与性能研究	创新训练项目	李竹青	张志明、席洋、赵一帆	于亚茹
367	校级	材料科学与工程学院	悬浮液法制备聚乙烯/玻纤预浸带及其性能研究	创新训练项目	曹娅菲	党高峰、李扬、王晓凡、王静	林志涛
368	校级	材料科学与工程学院	金属基稳定超疏水表面的制备及其在长效、主动式防冰领域的应用	创新训练项目	管崧羽	王宇、滕一硕、李佳仪、高新桐、赵倩	鞠冠男
369	校级	材料科学与工程学院	SiC晶须和CNTs协同改性碳纤维/环氧树脂复合材料结构功能一体化研究	创新训练项目	李付璐	刘天乐、张可、王怀庆	董抒华
370	校级	材料科学与工程学院	“隐身衣”-新型航天用耐高温电磁防护涂料	创新训练项目	杨语	丁文杰、章乐、康梓健	丁春艳
371	校级	材料科学与工程学院	*BEA型分子筛骨架Al分布调控及其催化性能研究	创新训练项目	高建霖	赵淑平、门晨晨、柴娅宁、李晨、马娟	张景岩
372	校级	材料科学与工程学院	超薄六方氮化硼纳米片制备及其导热性能研究	创新训练项目	张永琪	尹国富、胡睿弘、王俊、朱云秋	潘尧坤
373	校级	材料科学与工程学院	多界面SnO2的构建及吸波性能研究	创新训练项目	郎莹玉	曹鑫如、杜柱强、钟笑、孙倩、施文瑜	张学谦
374	校级	材料科学与工程学院	碳基光热转换复合纤维膜的制备及性能研究	创新训练项目	孙亦佳	关皓、耿建哲	李蛟
375	校级	材料科学与工程学院	基于二茂铁衍生物的电致荧光变色器件	创新训练项目	刘浩	孟凡琨、濮飞羊、王玉哲、陈泓玮	李秋红
376	校级	材料科学与工程学院	锡基异质结复合氮掺杂石墨烯改性锂离子电池负极材料	创新训练项目	高子星	韩帅、李添、成宇轩	王依山
377	校级	材料科学与工程学院	研发高强、高导铝合金，助力国家节能减排	创新训练项目	初颖倩	丁薇、赵文娇、张冉冉、张慕远	崔晓丽
378	校级	材料科学与工程学院	球形氢氧化铝粉体材料的制备技术研究	创新训练项目	宋春琴	董兴超、范美娜、高新如	张华
379	校级	材料科学与工程学院	爱省app	创业实践项目	陈腾飞	康壮飞、李子卓、孙瑞涛、刘光元、马云龙	张恩东
380	校级	材料科学与工程学院	3D无机聚合物结构抑制钢渣游离项水化膨胀	创新训练项目	邱龙军		马来君
381	校级	材料科学与工程学院	PVDF复合纳滤膜的制备及性能研究	创新训练项目	段为烨	陈豪杰、杨成硕	黄莉兰
382	校级	材料科学与工程学院	变废为宝-黄金尾矿的高值化利用技术研究	创新训练项目	胡志城	曾晨、曾晨张丽静、赵东方、李文宇、王伯谦	常智杨、刘东明
383	校级	材料科学与工程学院	基于3D打印技术制备多孔硅负极及其锂离子电池应用	创新训练项目	李雪菲	甄贺东、董梓超、王旭昊、胡云峰、吴云璋	张睿
384	校级	材料科学与工程学院	锆钨同行，高调低耗—高性能微波介电复合陶瓷	创业训练项目	张天宇	张现馨、王涵硕、徐世钰、张伟	张明伟
385	校级	生命与医药学院	皮肤守护者联盟——重塑肌肤高能修护，冻驻鲜活的“ME逆武器”	创业训练项目	文章雪	马得民、王童、王思硕	张月杰、于景棠
386	校级	生命与医药学院	“肠养康”——精准健康倡导者	创业训练项目	吴金秋	葛晓恒、梅晓阳、杜德财、柳思佳	董玉玲、张德胜
387	校级	生命与医药学院	杜仲籽精油纳米颗粒对癌细胞作用研究	创新训练项目	于钰帆	韩美洁、李廉诗	张建勇
388	校级	生命与医药学院	利用生物催化合成呋喃呋喃盐中间体2-呋喃基羟甲基酮	创新训练项目	刘梓熙	宗鑫蕊、赵飞跃、魏新琳、祁腾腾	高秀珍
389	校级	生命与医药学院	探究微囊藻毒素和弧菌协同刺激对文蛤生理毒性的复合影响	创新训练项目	胡爽	杨雪、韩一铭、陈美清	张淑静
390	校级	生命与医药学院	减碳新法——类锆烯还原二氧化碳	创新训练项目	陈佳慧	刘林、孙凡杨、郭佳、汤云彪、尹首攀	张明霞
391	校级	生命与医药学院	基于导电聚合物的柔性硅电极	创新训练项目	彭凯旋	李欣越、李昌靖	李朋
392	校级	生命与医药学院	正向遗传学方法筛选拟南芥低磷酸响应功能基因及机制探究	创新训练项目	孙一铭	孙雨馨、黄福泽、孙佃文、张雅楠、孙杰	高华健、韩秀丽
393	校级	生命与医药学院	基于网络药理学和实验验证石榴皮多酚提取物降尿酸活性及机制研究	创新训练项目	郑浩辰	王文虹、薛立松、张明雪、杨艺、孙锦涌	孙文龙、宋新华
394	校级	生命与医药学院	磁-电驱动的新型三氟甲基化反应研究及生物活性分子的含氟修饰	创新训练项目	岳昱烨	22120803104、22120803107、20110802098	
395	校级	生命与医药学院	OsYABBY6 调控水稻抗寒的作用机制	创新训练项目	朱兆民	郭梦妍、张淑一、姜文学	高婧
396	校级	生命与医药学院	生物可降解聚乳酸基聚氨酯弹性体合成与性能研究	创新训练项目	孙悦泓	苗菁、吴倩、杨少蕾、李建宇	陈淑海

397	校级	生命与医药学院	共价有机骨架材料的电致变色调控策略及光电机理研究	创新训练项目	张喆	李祺、鞠华杰、董梦辉、李庆润、宋琤	徐振
398	校级	生命与医药学院	多色可调圆偏振发光材料的制备及应用	创新训练项目	毕研哲	隋世轩、胡洋、楚文颖、李云吴	于胜胜
399	校级	生命与医药学院	“若旨”药食同源降脂功能性泡腾片的研发	创新训练项目	何天月	康晓琳、吴俊红	王超、宋新华
400	校级	生命与医药学院	检测Al3+和Zn2+近红外荧光探针的设计、合成及成像研究	创新训练项目	武瑞青	郭善坤、郑首名、杜珂、孙芳璐	徐征豹
401	校级	数学与统计学院	山理宿政——您身边的生活管家	创业训练项目	孙钰	王娜、张安琪	刘翌阳
402	校级	数学与统计学院	多智能体系统的多集群一致性控制方法研究	创新训练项目	夏国斌	李丛振、李迈、马淑春、张仁鹏	田萌
403	校级	数学与统计学院	分数阶微分方程数值算法研究与优化	创新训练项目	张楠	许锋敏	郑明文
404	校级	数学与统计学院	基于SLAM算法的船舶水下航行障碍物识别	创新训练项目	王丽莎	王泽、杜富祥、李志远、潘莉、肖梦云	郑明文
405	校级	数学与统计学院	基于深度学习的恶劣天气下交通标识牌识别	创新训练项目	赵宇涵	黎畅、于鑫泰、赵笑梦	张艳平、郑明文
406	校级	数学与统计学院	数字通信中Z4环上的广义循环码	创新训练项目	冯兴耀	苏亚州、王岩、孙晶钰	齐薇
407	校级	数学与统计学院	淄博旅游APP开发	创新训练项目	王蕊	苏梦瑜、康荣真、芦庭杨、裴春澍	殷超
408	校级	数学与统计学院	预定时间滑模控制分数阶多智能体包围控制	创新训练项目	朱昭睿	王森、王子涵、王洪飞、孙元鑫、薛文豪	赵廷刚
409	校级	数学与统计学院	以山东省为例 高校创新创业教育发展问题及成因研究	创新训练项目	张安琪	李凯峰、董梦迪、曲泽超、范薇	刘翌阳
410	校级	数学与统计学院	基于Chat GPT的数据挖掘分析平台	创新训练项目	杜守峰	崔桐汇、宋博雯、徐菲、徐鑫豪	刘翌阳
411	校级	数学与统计学院	超级护臂	创新训练项目	万祖光	王冲檀、徐丹、刘志影	齐薇
412	校级	数学与统计学院	城市路网出行方案优化兼顾低碳与通勤的方案	创新训练项目	张慧君	庄璐瑶、于士淇	马奎成
413	校级	数学与统计学院	数创空间孵化器	创新训练项目	陈涛	孙泽芳、闫政达	加尼别克·阿布拉
414	校级	数学与统计学院	“源创”互联网垃圾分类科技公司	创新训练项目	安腾	张俊昌、王旭伟	曹玉霞
415	校级	数学与统计学院	右手就行——掌上大学生生活	创新训练项目	王岩	安中旭、耿舒桐、刘淇、刘同泉、邵长恒	马奎成
416	校级	数学与统计学院	共优APP	创新训练项目	刘金凤	许锋敏、李肆铎、苏亚州	曹玉霞
417	校级	数学与统计学院	创新型多层立体旋转机械横移式停车库	创新训练项目	刘璿劼	姚影、王建宇、王宇航	张晓磊
418	校级	数学与统计学院	新能源汽车共享电瓶	创新训练项目	罗旭航	贾淑晶、石会鹏	加尼别克·阿布拉
419	校级	数学与统计学院	题搜搜APP	创新训练项目	赵欣妍	魏晴、马佳彤	王凤璐
420	校级	数学与统计学院	松心学app	创新训练项目	仇梦冉	周瑶、张丹、朱星茹	王凤璐
421	校级	数学与统计学院	零食小铺	创新训练项目	陈艳飞	魏传阔、刘子睿、刘兴越	刘洁
422	校级	数学与统计学院	猫猫驿站	创新训练项目	房轩磊	菅永迪、姜煜佳、周勃放	刘洁
423	校级	数学与统计学院	面向外骨骼机器人驱动电机的谐波减速电机研发	创新训练项目	林奕岑	于豪、杨泽祥	张晓磊
424	校级	数学与统计学院	时间分格	创新训练项目	张子阳	陈忠、杨隼	张丽姣
425	校级	数学与统计学院	音信港	创新训练项目	王士超	周宇晖、王新宇	张丽姣
426	校级	数学与统计学院	校园诚信一元纸币	创业实践项目	李庆乐	蒋宏路、杜彤慧、牟自越	刘翌阳
427	校级	数学与统计学院	ForPleasure 摄影工作室	创业实践项目	乔天阔	董嘉良、乌宏伟、朱亮、安家杨	朱志雯
428	校级	物理与光电工程学院	汽车防儿童误动机械式手刹保护系统	创业训练项目	徐航	李洪健、张恒瑞	张起
429	校级	物理与光电工程学院	功能聚合校园应用平台——《Look》APP	创业训练项目	马鸣灿	秦鹏、苏俊豪、索浩华	赵岳、张起
430	校级	物理与光电工程学院	光言万物——新一代全息显示领军者	创新训练项目	刘丹阳	蒋有达、王振龙、丁文杰、丁雪宁、林茂隆	魏功祥、张起
431	校级	物理与光电工程学院	基于太阳能的房车智能化温度调节系统的研究	创新训练项目	潘贵鹏	郭静好、付本硕、高骏杰、张雪纯	张起
432	校级	物理与光电工程学院	奇光异“采”——单脉冲激光激发的三模态成像方法	创新训练项目	彭皓然		赵岳
433	校级	物理与光电工程学院	微型X射线荧光光谱仪	创新训练项目	张磊	周游、江浩润、李欣雨、赵兹杰、全义骥	刘慧强、魏功祥
434	校级	物理与光电工程学院	基于激光熔覆结技术的打标机设计	创新训练项目	李承霖	李佳桐、李鸿宇、张忠保、丁艳蕊、李智贤	张起
435	校级	物理与光电工程学院	呼出气体法诊断以及监测哮喘病	创新训练项目	杨慧可	董蛟、陈蒙、许佳聪、黄世昱、王一川	景强、张起
436	校级	物理与光电工程学院	智能化创新识别系统	创新训练项目	张逸飞	王子越、赵东越、赵静文、刘瑞麟、宋婉盈	修俊山
437	校级	物理与光电工程学院	基于卷积神经网络的海底管道巡检机器人	创新训练项目	赵明远	胡启睿、辛锦涵、赵冠齐、曹文琦	修俊山、张起
438	校级	物理与光电工程学院	基于激光测距和光电测速的智能报警避障系统	创新训练项目	朱文悦	王黎、陈佳卉、钟阳、刘运翔、毛程宜	修俊山
439	校级	物理与光电工程学院	美梦成真——智能益眠枕头	创新训练项目	张家乐	张琪琪、王伊尚	袁文峰
440	校级	物理与光电工程学院	抗氧化应激，“氢”而易举	创新训练项目	陈硕	刘尚玥、王思贤、夏子涵、刘春辉、石子君	冯宇、张起
441	校级	物理与光电工程学院	瞳孔追踪智能控制轮椅	创新训练项目	初宇昊	曾昊洋	王本义
442	校级	物理与光电工程学院	基于压缩感知单像素相机	创新训练项目	高文晨	郝艺、张琪月、郭雪、张起玮、武政帆	李利明
443	校级	物理与光电工程学院	钢化玻璃应力分布的无损检测	创新训练项目	张敏瑞	秦坤成、金敬旭	王本义
444	校级	经济学院	易招工——一款专属于农民工找工作的平台	创业训练项目	王伊婷	王浩、于淑霖、刘文芝	赵星
445	校级	经济学院	一城之通——城市发展路径系列快闪展	创业训练项目	戚岩	罗红芸、李迪帆、陈蒙、姜国洪、于昭然	张志新、梁群
446	校级	经济学院	历史与现代的激情交融——颜神古镇旅游业	创业训练项目	张谊豪	刘倩珊、纪博涵、孙宇	邹松岐
447	校级	经济学院	“自来”水——新型免费共享瓶装水机	创业训练项目	公艳强	徐佳慧、胡亦涵、宋文豪、赵志涵	王正文、梁国栋
448	校级	经济学院	桑榆非晚——彩虹养老基地	创业训练项目	李文萱	孟琰、张露丹	侯娜
449	校级	经济学院	佳政有你——基于推进家政服务、农民务工的平台	创业训练项目	钟苏妮	于鸿洋、玛伊热·麦麦提艾力、苗培培	赵星
450	校级	经济学院	智能两栖垃圾处理	创业训练项目	薛韶涵	王淑雯、段晨曦	
451	校级	经济学院	师说职业教育平台	创业训练项目	孙远行	杨文仲、辛枚霖	侯娜
452	校级	经济学院	旅行任意门	创业训练项目	张诺	孟颖、解红艳	张扬
453	校级	经济学院	立体化农业的新发展	创业训练项目	王子昊		

454	校级	经济学院	外贸全流程智能服务平台	创业训练项目	丁云佳	闫晓雪	
455	校级	经济学院	惠农农网网站	创业训练项目	李冰雪	马春燕、陈妍、沙梦洁	段小莉
456	校级	经济学院	基于智能识别与巡航的水果抓取机器人的研究	创新训练项目	徐超	藺雪、连品、王军霞	邢丽荣
457	校级	经济学院	iCarbon—为您量身定制的高端碳交易服务平台	创新训练项目	级玉珍	梁雅森、王君怡	蔡雯霞
458	校级	经济学院	云农科技，生态惠民	创新训练项目	陈飞燕	许心悦、周兆红	冯文华
459	校级	经济学院	农鲜驻城	创新训练项目	马荣臻	李新萍、王丙宇	
460	校级	经济学院	淄博永鑫云技术金属电沉积	创新训练项目	孙奕格	王汉麟、马文轩、白璐荷	张德胜
461	校级	经济学院	数字乡村背景下县域旅游促进县域经济高质量发展影响研究——以临朐县为例	创新训练项目	万丽媛	徐丹丹、刘佳宁、张路那	韩叙
462	校级	管理学院	“云c”小程序—定制化旅游服务专家	创业训练项目	卢智豪	李鑫宁、张宇涵、蒋 雯	杜军燕、李思章
463	校级	管理学院	“友搭有哒”大学生同好交友软件	创业训练项目	万晨宇	李小雨、宋 剑	国瑞坤、崔 靖
464	校级	管理学院	“智能管家”绿色智慧+小饭桌	创业训练项目	仲 浩	魏友玲、安同旭、李沂君	曹立茹
465	校级	管理学院	基于大数据算法抽取网页元素成图的研究与设计	创新训练项目	刘思齐	王嘉豪、张超杰、傅腾池、王庆奥	李长玲
466	校级	管理学院	基于汽车停放一站式智能化立体车库管理系统研究	创新训练项目	侯立业	孙晨、王玉露、申祖龙、王雨佳、朱莹莹	齐鲁光
467	校级	管理学院	双碳时代，智通未来——智慧公交系统革新者	创新训练项目	李俊颖	高天赋、王万松、张欣然、刘士鹏、牟彦臣	魏福禄
468	校级	管理学院	“智颐养老”智能家居控制系统	创业训练项目	高一圣	牟怡晓、卓韦梅、周婉文、徐泽、朱文强	王 玮
469	校级	管理学院	基于短视频平台的虚假信息甄别平台设计	创新训练项目	游祥海	张钦瑶、于喜闻、曲来洁、徐毅航、王尊乾	王 玮、徐海云
470	校级	管理学院	绿色生态产业培育中政农利益关系协调与协同行为策略研究	创新训练项目	刘晓一	程淑杰、王满路、蒋玉雪、乔志远	周 涛
471	校级	管理学院	数智赋能专精特新企业科技创新能力的机理与路径研究——以山东省为例	创新训练项目	华 询	徐亚琪、王信念、苗文卓、夏秉嘉、孙楠	白福萍
472	校级	管理学院	利益相关者价值共创机理与路径研究——以淄博烧烤为例	创新训练项目	朱昱州	孙佳怡、孙显杰、管 浩	白福萍
473	校级	管理学院	“2+26”城市大气环境规制效率评估 与政策协同机制研究——以“京津冀”地区为例	创新训练项目	刘 宇	邵博洋、江孟莹、苏波洋、刘书廷	郑 坤
474	校级	管理学院	基于图数据库技术“政能量”平台研究	创新训练项目	刘豪男	毛向阳、郑雨欣、孙伟泰、郝天丞、郑宗杰	张 军
475	校级	管理学院	数字化转型对企业创新的影响研究：融资约束和管理层自信程度的中介效应	创新训练项目	王子源	徐丽雯、程 双、张琳浩、刘 朋	孟雪莹
476	校级	管理学院	大主宰——基于GIS多维分析、构建并展示的全景系统	创新训练项目	张金梅	郭兴宇、徐晓、周子原、刘晓雯、刘洪菲	孙秀梅
477	校级	管理学院	数字技术赋能制造业绿色低碳转型的机制与路径	创新训练项目	曹丙坤	孙雪艳、林志臻、徐艺颖	丛旭辉
478	校级	管理学院	小萌快修——互联网+时代的维修领先者	创新训练项目	周齐鲁	梁子橙、张 煜、韩靖璇、贾媛媛	国瑞坤
479	校级	管理学院	良工巧匠——传统手工艺智慧平台	创新训练项目	常嘉和	郑嘉欣、谭硕禹、王凯诺、杨高翔、郝天坤	曹立茹
480	校级	管理学院	丝路拾遗，匠心守艺——基于非遗传承的跨境电商平台	创新训练项目	李惠娇	苏 博、张潇颖、张同庆、李广阔	张立涛、马传金
481	校级	管理学院	农业数字化助力乡村振兴的作用机制与路径研究——以山东省为例	创新训练项目	杨文华	李朵朵、黄文硕	刘金芹
482	校级	管理学院	社交媒体平台下的山东省非物质文化遗产传播策略研究——以抖音平台为例	创新训练项目	赵心悦	金 卓、于 凡	于秀艳
483	校级	管理学院	社交媒体情景下明星网红与商业品牌有机结合的路径、因素与对策研究	创新训练项目	王铭硕	李苗苗、孙雯婧、陈文昊、于锦鑫、陈全祥	朱振中
484	校级	管理学院	慧伴APP	创新训练项目	贾瑞雨	张文莉、冯婷婷、饶格婷、刘 敏、柳宛彤	马传金、梁美丽
485	校级	文学与新闻传播学院	低碳食贷—— CGC可持续生活方式养成平台	创业训练项目	郭晴雪	朱天昊、宋颖、王冉	曹绪亮
486	校级	文学与新闻传播学院	非遗传承创新一站式解决方案	创新训练项目	吕琪	赵悦彤、张珊、秦舒媛、穆怡璇、胡心悦	张雨、李乐乐
487	校级	文学与新闻传播学院	黄河故事视域下的淄博烧烤——“留连淄博”公众号创新设计	创新训练项目	李瑶	张雨欣、唐枫仪、张博文、闵秀杰、王励飞	季丽莉
488	校级	文学与新闻传播学院	市级媒体传播区域品牌的创新经验与优化策略——以淄博市为例	创新训练项目	付于冰倩	孙博、白露民、王力卉、王腾飞、李燕香	郭晓丽
489	校级	文学与新闻传播学院	整合营销传播视域下区域品牌建设策略探析——以淄博烧烤为例	创新训练项目	王怡文	陈慧欣、王子涵、朱蒙蒙	郭晓丽、王璇
490	校级	文学与新闻传播学院	一方人间烟火好“淄”味——淄博城市美誉度全面提升与城市人才发展双赢模式探究	创新训练项目	李自豪	张继萍、于雪瑛、董世华、胡振华、陈东泽	王立
491	校级	文学与新闻传播学院	人类命运共同体意识融入高校美育建设研究	创新训练项目	韩秋彤	逮佳楠、杨婉婷、郭凤颖、孙铭雷	王立
492	校级	文学与新闻传播学院	方言破圈——方言资料库全民共筑计划	创新训练项目	徐佳丽	王涵、高昭文、林川力	李建伟
493	校级	文学与新闻传播学院	齐文化元素在构建新时代“文化养老”模式中的创新运用	创新训练项目	崔国洋	亓好婕、王琪、王源浩、付韵婷、袁钦政	董梅、任纪帆
494	校级	文学与新闻传播学院	95推普公益助学项目	创业实践项目	袁文青	段瑞琪、王亚文、史亚鲁、蒋文博	任纪帆
495	校级	文学与新闻传播学院	红色之火，可以燎原—— 山东省红色资源开发创业实践	创业实践项目	韩冰莹	吴佳益、李路瑶、孟珂、赵婧仪	李建伟
496	校级	文学与新闻传播学院	归田野——研学助农者联盟	创业实践项目	徐鑫鑫	王明瑞、张晓颖、马书林	唐磊
497	校级	外国语学院	四季邮局——理想邮寄员	创业训练项目	鞠亚宁	伊海洋、陈鹏宇、杜浩然、蒋聪慧、刘一凡	马梓轩、周丽娟
498	校级	外国语学院	电车乐·智能AI能源平台	创业训练项目	姜蔚宇	孙占旋、王玉鹏、许紫豪、王明山、葛宇航	马梓轩、黄雪
499	校级	外国语学院	墨迪教育智能高考志愿填报	创业训练项目	朱玉妹	李孜霖、刘珂欣、辛韩杰、孙佩博、王少杰	邱晨、彭静
500	校级	外国语学院	安陆英语读书会	创业训练项目	马淑昶	孙乐霏、张鑫玥、朱瑞迪、宋军媛、郭俊晓	马梓轩、邱晨
501	校级	外国语学院	“小外同学”——高校直播创业项目	创业训练项目	高艺翡	王珂欣、宫梦轩、韩贺雪、于金凡、李嘉卓	邱晨
502	校级	外国语学院	宠爱有家——新业态智能宠物托管装置	创业训练项目	王小珂	王晶晶、王慧萍、李泽欣、黄静、连康	崔鹏
503	校级	外国语学院	基于交通管理网络的路况查询系统——路易APP	创业训练项目	高宇涵	余尚晟、郭峰、周君如、郑蕾、姜文静	邱晨
504	校级	外国语学院	轻装上阵——多材料轻量化薄壁结构高效智能焊接的新模式	创新训练项目	胡昕悦	马晓乐、姜振鹏、孙端	邱晨、牛嗣哲
505	校级	外国语学院	基于语料库的多模态话语分析	创新训练项目	刘瑛	吴张霞、周忠哲、冯英	彭静、周丽娟
506	校级	外国语学院	OC——您的移动中药馆	创新训练项目	刘蕴婷	唐漫、连艺杰	邱晨、李青峰
507	校级	外国语学院	淄博烧烤产业园-齐文化的传承与发展	创新训练项目	许悦	张文杰、时晟杰、陈家旺、张喆	邱晨、李青峰
508	校级	外国语学院	许月-3D打印	创新训练项目	张璐瑶	程桥、鲍皓阳、吕晨菲、单莹莹	邱晨、崔鹏
509	校级	外国语学院	齐宣文创网络平台	创新训练项目	王阳	刘张益、杨珂璇、郑娟、张裕婷、彭雨涵	邱晨、崔鹏
510	校级	外国语学院	“网兼天下”网络兼职平台	创新训练项目	赵文琪	张雯瑶、李钰欣、赵丹妮	邱晨

511	校级	外国语学院	“宠爱”——宠物服务网络平台	创新训练项目	徐光耀	刘怀星、吴梦晴、郭子瑜	邱晨、崔鹏
512	校级	外国语学院	楼下茶肆	创新训练项目	沙欣慧	唐倩倩、曹玉彤、何依凡、汪语璐	马梓轩、邱晨
513	校级	外国语学院	IC智能便民伞	创新训练项目	李冬明	周宇晗、孙凯峰、宁家宝	马梓轩、邱晨
514	校级	外国语学院	安琪芯片	创新训练项目	张文轩	冯欣悦、展巧慧、燕明月、齐心茹	邱晨
515	校级	外国语学院	捷洁共享洗车机	创新训练项目	隋佳良	王浩楠、王茜莹、闫靖雯、刘维娇、武震	邱晨
516	校级	外国语学院	亿家游创意旅游公司	创业实践项目	郭明倩	田媛媛	马梓轩、邱晨
517	校级	法学院	休闲吧	创业训练项目	张启鑫		国睿
518	校级	法学院	基于驾驶员状态检测的疲劳驾驶缓解车载制氧机	创新训练项目	周佳艺	王一、韩睿智、刘育琨、刘宗铭、韩启龙	郭永青、陈盼盼
519	校级	法学院	基于雨污分流进行的农村生活污水分类处理系统	创新训练项目	段力文	张晓鹏、陶怡竹、郑雯、张怡宁	国睿
520	校级	法学院	生成式人工智能法律规制的中国路径研究	创新训练项目	郝文菲	陈璇、姜欣彦、鞠文欣、张琪琨	侯郭全、胡涛
521	校级	法学院	数字法律援助机制探索——以山东省淄博市为例	创新训练项目	王小涵	高文琰、王统巾、陈爽、李申雨、王悦卉	魏晨晨
522	校级	法学院	智能家居系统研究	创新训练项目	陈国韬	宋明臻、孙琳琳	国睿
523	校级	法学院	“等@”APP——潍坊非遗风筝推广与销售云平台	创新训练项目	刘洋	罗越霄、郭文平、于佳奇	崔达
524	校级	法学院	“溯茶经”——基于区块链技术的茶品质区块链追溯平台	创新训练项目	李佳欣	张文洋、李思齐、许兰楠、牟彦朴	崔达
525	校级	法学院	地摊经济健康发展的多方联动机制探索——以青岛李村大集为例	创新训练项目	刘沐昌	宋昊然、郭志强、卢家旭、宋金耀	宋立平
526	校级	法学院	应急救需——科技生活中的自动售药机	创新训练项目	马瑞杰	孟玲雪、朱佳、陈峥	国睿
527	校级	法学院	“则言”——小语种教育平台	创新训练项目	李佳霖	王慧、元鸿儒、郑嘉栋、于洋	冯静尘、胡涛
528	校级	法学院	文旅产业法律综合服务平台	创新训练项目	葛瑞嘉	徐奕菲、逢岳、胡婷婷	胡涛
529	校级	法学院	智能家居养老一站式服务平台	创新训练项目	赵贝宁	刘英昊、王娇、祁嘉楠、鹿芳菲	胡涛
530	校级	法学院	“创新意之林”——开启三倍体毛白杨技术和产业新篇章	创新训练项目	王嘉诚	丁楷宏、周艺衡、张玉茹、张儒森	李兰晶
531	校级	法学院	“时光刻度”——基于共享模式的新型环保书吧	创新训练项目	张林林	黄晨、齐益、姜昀彤、申家萌	李兰晶
532	校级	美术学院	石墨烯远红外电加热服装	创新训练项目	蓝姬宁	孙千帆、刘子聪、陈宏正	怀康
533	校级	美术学院	互联网+模式下乡村公共法律服务体系的建立与完善	创新训练项目	秦悦	张天驰、王许一诺	于英钊
534	校级	美术学院	格与物	创新训练项目	杨若茜	张天驰、张慧茹、王亚茹	于英钊
535	校级	美术学院	“童书”互联网+二手书店	创新训练项目	宋泽辉	辛梦梦、刘凯、张恒基、许效琛	怀康
536	校级	美术学院	“希望小屋”工程公益项目	创新训练项目	伍庆峰	孙千帆、左浩泽	怀康
537	校级	美术学院	宠物用品店	创新训练项目	丁云星	武荣盛、高雅欣、杜旭欣、兰凯乐	类延东
538	校级	美术学院	机器人餐厅	创新训练项目	桑雅琦	王淑贤、齐卫豪、张馨月、刘莎莎	类延东
539	校级	美术学院	晴雨APP	创新训练项目	李振浩	燕亚宇、李亚男、赵立杰	耿连娜
540	校级	美术学院	DIY创意门店	创新训练项目	盛锦程	曹铭安、马秀娟、李红梅	耿连娜
541	校级	美术学院	“扬帆起航”公益教育平台	创新训练项目	张天驰	刘瑞香、刘营营、叶佳宝、付小菲	郭敏、类延东
542	校级	美术学院	陶瓷琉璃创业实践	创业实践项目	于哲	舒子豪、李文萍、张凤超、肖瑜	任允鹏、赵维伟
543	校级	美术学院	互联网+“蒲公英”社会实践服务平台	创业实践项目	薛惠佳	潘晶晶、杜晓萃、薛雨涵	邱建铭、张鑫
544	校级	美术学院	DIY陶瓷作坊	创业实践项目	路鑫星	聂雨欣、任芷墨、李婧虹、王梓潼、张继桐	耿连娜、王亚林
545	校级	音乐学院	山东省青少年管弦乐团训练和价值意义研究	创新训练项目	谢伟锋	郭崇阳、熊婷、吴子墨	庄观
546	校级	音乐学院	“齐韵音乐工作坊”培训服务及音乐文化传承	创新训练项目	吴姝儿	胡俊美、肖玉洁	杨乐
547	校级	音乐学院	古韵焕新生——以琵琶重奏训练为例	创新训练项目	曲茹满	侯廷锐、齐睿懿、王雪琰、白璐雅、常芯瑜	李峥
548	校级	音乐学院	楼下文化视阈下非遗舞蹈的传承价值研究	创新训练项目	徐思秦	王姿懿、付高云	李佳奕
549	校级	音乐学院	小厨滋——校园餐饮的创新性建设	创新训练项目	郭文亮	许梦莹、韩林池、王志鹏、赵海琦	张泽
550	校级	音乐学院	城市校园共享琴房	创新训练项目	范铭扬	王润辰、黎子真、王翔、周文胜、于福升	张泽
551	校级	音乐学院	基于VR技术下沉浸式仿真信息化教学	创新训练项目	罗珊珊	孙娜、吴然然、王帅、徐越	李春晓
552	校级	音乐学院	银色微笑养老服务——连接青年人与老年人的最佳服务互助平台	创业实践项目	赵梓彤		李华伟、张泽
553	校级	体育学院	让“废”弃的国民健身器材“飞”起来——体育自媒体新方向	创业训练项目	陈玉坤	张致远、邓子惠、郭亚曼、李婷婷、王亦菲	曹绪亮、郭晓丽
554	校级	体育学院	“趣拉拉”绿色智能移动站	创新训练项目	赵薇	王哲、齐永鹏、徐小婷、李兆泽	高奎亨、赵元亮
555	校级	体育学院	多功能足球训练辅助装置研制	创新训练项目	刘子羽	孟凡栋、吴衍森、尹晨曦、侯凤杰、贺俊超	王丹、孙霞
556	校级	体育学院	蓝色丝带-基于乡村振兴下的智慧教育平台	创新训练项目	朱智南	潘文欣、程栋梁、李雨茜	张保国、王小迪
557	校级	体育学院	石墨烯远红外温控服装	创业训练项目	潘修平	岳韩、张晓澜、卢泽瑞、相美艳、丁志伟	庄洪业
558	校级	体育学院	新媒体语境下直播带货发展路径创新研究	创新训练项目	徐广星	张珂、赵经民、罗轩、时磊娜	张鹏、盛洪庆
559	校级	鲁泰纺织服装学院	聚苯胺基柔性传感器的制备及其性能研究	创新训练项目	夏依旦·阿布都瓦尔	郭瑞、袁巧、陈可欣、王硕、邓依凡	张彩云
560	校级	鲁泰纺织服装学院	PLA/GO纳米纤维包芯纱功能织物的制备与性能研究	创新训练项目	吴家君	梁霄、地力努尔·麦麦提、邵珠贺、苏靖怡、张明雪	潘丛丛
561	校级	鲁泰纺织服装学院	基于废旧涤纶混纺织物再生高性能Lyocell纤维的制备和性能研究	创新训练项目	朱舒娅	余锦豪、孙博攻、韩金宇、梁鸿岩	郭增革
562	校级	鲁泰纺织服装学院	基于纳米金属氧化物导电涂层的多功能可穿戴加热纺织品设计	创新训练项目	孟祥健	吴迪、逢坤浩、郭品妮、董书圆、周晴	郭敏、姜兆辉
563	校级	鲁泰纺织服装学院	基于酯键交联的黄连素高色牢度染色免烫抗菌棉织物制备与机理	创新训练项目	王月容	郑卓然、章心晨羽、芦文慧	李富强
564	校级	鲁泰纺织服装学院	可手势识别的柔性传感阵列智能手套	创新训练项目	孙悦	郭琳琳、万火原、陈文阿、简贵军	李伟、丁作伟
565	校级	鲁泰纺织服装学院	物理诱导纳米胶束快速沉积用于制备抗菌止血纱布的研究	创新训练项目	胡安然	赵烁、简正涛、徐祥菲、林法伟	韩华