

## 2018年国家大学生创新创业训练计划结题结果汇总表

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
1	材料示范学院	无重金属量子点基荧光太阳能聚光器	创新训练类	曹梦妍	材料类	1	申请延期
2	材料示范学院	高效钙钛矿太阳能电池电输运调控研究	创新训练类	梅傲寒	材料类	1	合格
3	材料示范学院	光热变色智能薄膜VO <sub>2</sub> -MnO <sub>2</sub> 的制备及其性能研究	创新训练类	曾终乐	材料类	1	合格
4	材料示范学院	Bi (Zn <sub>0.5</sub> Zr <sub>0.5</sub> )O <sub>3</sub> -BaTiO <sub>3</sub> 包覆工艺与储能性能研究	创新训练类	崔晶晶	材料类	1	申请延期
5	材料示范学院	Ni/Fe双金属基配合物的纳米结构设计及电催化性能研究	创新训练类	秦岭	材料类	1	合格
6	材料示范学院	高负载过渡金属氮化物固硫基体应用于金属硫电池	创新训练类	蔡智君	材料类	1	合格
7	材料示范学院	柔性锂离子电池及产业化	创业实践类	戴宇航	材料类	2	中期检查合格
8	材料示范学院	超高性能混凝土自密实流变控制技术	创新训练类	钟旷楠	材料类	1	延期
9	材料学院	赤泥基地聚合物制备净水功能型透水混凝土的研究	创新训练类	丁崧	材料类	1	优秀
10	材料学院	镓蒸汽介导制备的富缺陷碳管及其在锌空气电池中的应用	创新训练类	黄家钊	材料类	1	合格
11	材料学院	环境友好Mg <sub>2</sub> Si基热电材料的能带工程再研究	创新训练类	李星甫	材料类	1	申请延期
12	材料学院	量子点微米马达生物传感器的构建及其用于核酸的检测	创新训练类	沈聪	材料类	1	延期
13	材料学院	石墨烯在水、甘油、尿素/甘油等溶剂中的剥离行为	创新训练类	刘浩博	材料类	1	合格
14	材料学院	“锆”白时代——3D打印氧化锆全瓷牙	创业训练类	王江	材料类	2	中期检查合格
15	材料学院	三元富锂正极材料的表面改性研究项目实施方案	创新训练类	林鑫	材料类	1	合格
16	材料学院	纳米结构CuCoO <sub>2</sub> 材料调控合成及其电解水析氧	创新训练类	钱津辰	材料类	1	延期
17	材料学院	高导热低温共烧微晶玻璃的研究	创新训练类	黄依琴	材料类	1	合格
18	材料学院	MnCo <sub>2</sub> S <sub>4</sub> /CHS复合材料的制备及其超级电容器性能的研究	创新训练类	李利明	材料类	1	合格
19	材料学院	分级多孔混凝土材料的孔结构设计及其性能研究	创新训练类	田梓杰	材料类	1	延期
20	材料学院	多孔钨的去合金化法制备及其在环路热管中的应用	创新训练类	赵奥奥	材料类	1	延期
21	材料学院	锂盐种类及含量对PEO基聚合物电解质电化学性能的影响	创新训练类	徐盈慧	材料类	1	合格
22	材料学院	热水器智能装置	创新训练类	陈蔚雯	机械类	1	合格
23	材料学院	蛋黄壳结构硫化锌钴氮碳材料的构筑及其在锂电上的应用	创新训练类	张延博	材料类	1	优秀

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
24	材料学院	基于压电自供电装置的钢筋混凝土自防腐体系设计与研究	创新训练类	郭睿琦	材料类	1	合格
25	材料学院	全物理交联双网结构高分子水凝胶	创新训练类	邹进成	材料类	1	合格
26	材料学院	基于CeO <sub>x</sub> 电子传输层高效稳定柔性钙钛矿太阳能电池研究	创新训练类	杨世礼	材料类	1	合格
27	材料学院	CNTs/PMMA梯度微发泡复合材料的制备及抗冲击性能研究	创新训练类	陈菊	材料类	1	合格
28	材料学院	多壁碳纳米管负载双金属氮化物纳米材料的电化学研究	创新训练类	黄宇鹏	材料类	1	合格
29	材料学院	氧化锰纳米粒子修饰有序介孔碳的电容脱盐性能研究	创新训练类	羊美丽	材料类	1	合格
30	材料学院	高灵敏度宽范围的pH响应性光子晶体	创新训练类	吕麒麟	材料类	1	延期
31	材料学院	PSZ-1/MoO <sub>3</sub> 纳米复合材料的可控制备及其气敏性能研究	创新训练类	陈炆	材料类	1	合格
32	材料学院	基于超疏材料的气体导体式吸收CO <sub>2</sub> 新法	创新训练类	姚铭	材料类	1	合格
33	材料学院	石墨烯透明导电薄膜制备及其在钙钛矿太阳能电池的应用	创新训练类	吴思佳	材料类	1	合格
34	材料学院	锂离子电池正极材料硅酸锰铁锂的合成及电化学性能研究	创新训练类	李明瑞	材料类	1	合格
35	材料学院	利用钢厂烧结灰制备SCR脱硝催化剂的研究	创新训练类	程巧	材料类	1	优秀
36	材料学院	电沉积技术原位构建ZnS量子点/生物大分子复合膜研究	创新训练类	郝程远	材料类	1	合格
37	材料学院	关于大学生方程式赛车电池箱的轻量化研究	创新训练类	鲁亚妮	材料类	1	优秀
38	材料学院	高效等级孔氧化铝载体材料绿色制备技术	创新训练类	钟运开	材料类	1	合格
39	材料学院	插层改性温轮胶微丸的特性及其对砂浆性能影响的研究	创新训练类	龙泉名	材料类	1	申请延期
40	材料学院	精密机床轴承基体组织性能控制成形机理与技术方法研究	创新训练类	吴毅恒	机械类	1	合格
41	材料学院	基于冶金固废高效提锌以制备超级电容器电极材料的研究	创新训练类	杨家鸣	材料类	1	合格
42	材料学院	大面积芯片互连的Cu@Ag复合焊片的制备及互连机理研究	创新训练类	向辉	材料类	1	合格
43	材料学院	ZrB <sub>2</sub> 陶瓷材料的高压烧结及性能研究	创新训练类	李昱霖	材料类	1	优秀
44	材料学院	基于Co <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /Co <sub>2</sub> P同轴异质结构的柔性微型超级电容器	创新训练类	张妍嘉	材料类	1	合格
45	材料学院	冷烧结制备二氧化钪纳米陶瓷研究	创新训练类	周楚同	材料类	1	优秀
46	材料学院	超材料与磁性吸波涂层的复合超宽频吸波材料	创新训练类	马洁	材料类	1	合格
47	材料学院	水泥窑协同处置生活垃圾工艺的虚拟仿真研发	创新训练类	周尚群	材料类	1	申请延期
48	材料学院	离子液体/PVDF复合制膜及其表面亲水改性研究	创新训练类	李可欣	材料类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
49	材料学院	基于电场分布的压电纤维复合材料结构优化研究	创新训练类	马培育	材料类	1	优秀
50	材料学院	铅锌尾矿代替水泥	创新训练类	徐刘浏	材料类	1	合格
51	材料学院	武汉市洪山区知鱼创客社会工作服务中心	创业实践类	秦煦森	材料类	2	中期检查合格
52	材料学院	磷酸钒钠一维介孔纳米线材料的可控制备及储钠性能研究	创新训练类	张昊	材料类	1	合格
53	材料学院	基于微观力学的混凝土徐变机理研究	创新训练类	涂傲	材料类	1	合格
54	材料学院	氢购云科技	创业训练类	陈灵光	机械类	1	合格
55	管理学院	全球价值链重构下制造业企业海外投资风险演化监测研究	创新训练类	刘屹轩	工商管理类	1	合格
56	管理学院	在线开放课程的建设现状及使用成效调查研究	创新训练类	俞倩文	理科学与工程	1	合格
57	管理学院	武汉市金融支持科技型中小企业发展效率研究	创新训练类	陶立祥	工商管理类	1	合格
58	管理学院	城市垃圾处理ppp项目的绿色技术融合制约与优化研究	创新训练类	邱月	理科学与工程	1	合格
59	管理学院	基于高校创业梦工场的创业生态系统构建与运作机制研究	创新训练类	刘恩源	工商管理类	1	合格
60	管理学院	武汉市残疾大学生就业质量调查及提升路径研究	创新训练类	孙施雨	社会学类	1	合格
61	管理学院	基于创新绩效评价的科研机构预算拨款制度研究	创新训练类	魏羽岑	工商管理类	1	合格
62	管理学院	智云·智能制造云平台	创业实践类	沈永苏	工商管理类	1	合格
63	管理学院	寝室成员背景多样性对寝室冲突与个体孤独的影响	创新训练类	康椰紫	工商管理类	1	合格
64	管理学院	事业单位后勤服务部门内部控制体系建设研究	创新训练类	敬瑞雪	工商管理类	1	合格
65	管理学院	新型生物絮凝剂降解下的污泥处理	创业训练类	苏玥文	工商管理类	1	合格
66	管理学院	专用车市场科技创新与商业模式融合路径研究	创新训练类	肖铭	工商管理类	1	合格
67	管理学院	典型组织创新文化的基因表达及作用规律	创新训练类	马晓煜	工商管理类	1	合格
68	航运学院	基于手机APP的航道交通拥堵状况预报服务平台研究	创新训练类	王开森	交通运输类	1	合格
69	航运学院	船舶搁浅事故与区域交通流特征相关性研究	创新训练类	孙玉飞	交通运输类	1	合格
70	航运学院	当新四大发明之共享理念与船舶导航设备“邂逅”时	创新训练类	陈恒威	交通运输类	1	合格
71	航运学院	海量船舶AIS轨迹数据在线压缩方法研究	创新训练类	袁文森	交通运输类	1	合格
72	航运学院	基于AIS数据的交汇水域交通冲突风险计算与可视化研究	创新训练类	冯子琨	交通运输类	1	合格
73	航运学院	封闭水域电动船共享充电方案	创新训练类	曾凡飞	交通运输类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
74	航运学院	沿岸建筑物对VTS雷达站的遮蔽影响研究	创新训练类	孙业峰	交通运输类	1	合格
75	航运学院	新型智能水上无人机泊稳充电平台	创新训练类	刘杰鑫	交通运输类	1	合格
76	航运学院	船舶运动模型辨识监测仪	创业训练类	韩金涛	仪器类	1	合格
77	航运学院	面向极地冰水环境下的多级溢油回收系统	创新训练类	马浩为	交通运输类	1	延期
78	航运学院	基于GPU环境的AIS时空数据分析平台构建	创新训练类	牛元淼	交通运输类	1	合格
79	航运学院	海事应急资源管理平台	创业实践类	管欣宇	交通运输类	1	合格
80	航运学院	海事局风险分级管控与隐患排查治理双重预防机制研究	创新训练类	尉浩然	交通运输类	1	合格
81	航运学院	基于多源供能式耦合自发电的新型多功能浮标	创新训练类	谢娜	交通运输类	1	合格
82	航运学院	船舶应急防碰撞系统的设计与研究	创新训练类	成思源	交通运输类	1	合格
83	化生学院	纤维素纳米晶绿色光学可调控功能材料的制备与性能研究	创新训练类	王润东	材料类	1	合格
84	化生学院	甲亢经皮给药的甲巯咪唑前药的合成、表征及生物学评价	创新训练类	赵铭洲	化工与制药类	1	合格
85	化生学院	结肠癌靶向纳米给药系统的构建及体外抗癌效果评价	创新训练类	陈镜如	生物医学工程	1	合格
86	化生学院	植物对不同荧光碳量子点的吸收、转运及生理响应	创新训练类	邹正康	生物科学类	1	合格
87	化生学院	基于贵金属纳米颗粒-多酚共修饰的新型锂硫电池隔膜	创新训练类	严雅文	化学类	1	合格
88	化生学院	ZnO纳米片/CdS量子点异质结构合成及光解水性能研究	创新训练类	王寅威	化学类	1	合格
89	化生学院	F3多肽靶向诊疗一体化纳米材料的制备及应用	创新训练类	张超	化工与制药类	1	合格
90	化生学院	大黄“炒炭存性”止血药效新的物质基础及作用机制	创新训练类	柯常胜	化工与制药类	1	合格
91	化生学院	石墨烯基锂离子电池电极材料的开发与应用	创业实践类	郭靖	化工与制药类	4	中期检查合格
92	化生学院	多功能有机半导体材料的设计合成及性能研究	创新训练类	卢铠洪	化学类	1	合格
93	化生学院	中国白酒微量香味化学物质色谱分析及其识别图谱	创新训练类	何家荣	化学类	1	合格
94	化生学院	纳孔材料吸附分离丙烯/丙烷混合物高通量筛选研究	创新训练类	向司晨	化工与制药类	1	合格
95	化生学院	新型多糖基高性能吸附水凝胶的制备与性能研究	创新训练类	陶彦君	化工与制药类	1	申请延期
96	化生学院	从芳基磺酸直接制备芳基磺酰氟的新方法	创新训练类	黄言新	化工与制药类	1	合格
97	化生学院	基于百度地图商砼配送路径优化研究	创新训练类	郭琪	化工与制药类	1	合格
98	化生学院	促神经细胞生长分化的导电载药水凝胶研究	创新训练类	余韵轩	化工与制药类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
99	化生学院	砂石骨料含水率在线监测与调控系统的开发	创新训练类	冷子乐	化工与制药类	1	合格
100	化生学院	POLR2E rs3787016多态性位点	创新训练类	王尚	生物科学类	1	合格
101	化生学院	Cu@Au核-壳纳米晶的稳定性和等离子共振活性研究	创新训练类	崔馨上	材料类	1	合格
102	化生学院	基于橘子皮的金属氧化物/多孔碳的制备及其电化学应用	创新训练类	肖雪莲	化学类	1	优秀
103	化生学院	N-甲基胺类化合物的合成研究	创新训练类	曹玥	化工与制药类	1	合格
104	化生学院	银与界面活性位点共修饰增强二氧化钛催化制氢性能研究	创新训练类	李心宇	化学类	1	合格
105	化生学院	光驱动生物发酵合成可降解塑料聚-β-羟基丁酸的研究	创新训练类	胡振宇	生物工程类	1	申请延期
106	化生学院	溶胶—凝胶法制备介孔Pd/γ-Al2O3及其蒽醌加氢性能	创新训练类	王舒畅	化工与制药类	1	合格
107	机电学院	基于颜色标志茎的草莓采摘装置	创新训练类	耿宇航	机械类	1	合格
108	机电学院	基于旋转空化原理的水力空化洗衣机	创新训练类	廖博文	机械类	1	合格
109	机电学院	基于相变传热及红外加热原理的电动汽车电池热管理装置	创新训练类	付乐群	机械类	1	合格
110	机电学院	菠萝辅助采摘机械臂	创新训练类	张雨佳	机械类	1	合格
111	机电学院	基于声波团聚效应的PM2.5脱除装置	创新训练类	曹鼎钰	机械类	1	合格
112	机电学院	摩天轮式小型车库	创新训练类	林创挺	机械类	1	合格
113	机电学院	基于多传感器信息融合技术的室内火灾搜救型机器人	创新训练类	朱浩然	机械类	1	合格
114	机电学院	基于文丘里效应-合成射流的一种LED灯散热装置	创新训练类	曾鹏宇	机械类	1	合格
115	机电学院	小型单手柑橘采摘装置	创新训练类	胡雨杭	机械类	1	合格
116	机电学院	基于气调法与远红外陶瓷的可回收水果保鲜装置	创新训练类	熊佳聪	机械类	1	合格
117	机电学院	一种以废陶瓷为原料的双喷头挤出式3D打印机	创新训练类	康友伟	机械类	1	合格
118	机电学院	基于曝气原理的风能水质改善装置	创新训练类	李宗雨	机械类	1	合格
119	机电学院	三棱变采光率百叶窗	创新训练类	张丰	机械类	1	合格
120	机电学院	车载多旋翼无人机充电装置	创新训练类	李宇琪	机械类	1	合格
121	机电学院	基于汽车自驱动的机械式AGV	创新训练类	曾智博	机械类	1	合格
122	机电学院	手推双齿式多功能破冰机	创新训练类	陈俊杰	机械类	1	合格
123	机电学院	应用于风幕柜的水循环加湿辅助外设	创新训练类	孙悦涵	机械类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
124	机电学院	基于摄像头识别技术的智能网球收集车	创新训练类	何嘉良	机械类	1	合格
125	机电学院	一种基于增材制造的新型净水技术	创新训练类	陶锐	机械类	1	合格
126	机电学院	基于废瓷回收利用的3D打印陶瓷膏体制备及应用	创新训练类	贺梦鸽	材料类	1	优秀
127	机电学院	基于机器视觉的孔轴不完全互换的自学习分组系统	创新训练类	李天宇	机械类	1	合格
128	机电学院	自重压缩润湿节水型蹲便器	创新训练类	何磊	机械类	1	合格
129	机电学院	封闭式烟气余热回收利用燃气灶	创新训练类	刘健	机械类	1	合格
130	机电学院	家居多用式杂物及自行车存放装置	创新训练类	赖志洋	机械类	1	合格
131	机电学院	双通道ATS控制器功能检测装置	创新训练类	程耀锋	自动化类	1	合格
132	机电学院	基于形状记忆合金的光伏发电板自清洁装置	创新训练类	何军	机械类	1	合格
133	机电学院	智能环保移动厕所	创新训练类	王也	机械类	1	合格
134	机电学院	面向机耕农场的监察无人机	创新训练类	刘一航	机械类	1	合格
135	机电学院	一体式小型草莓采收机	创新训练类	马云	机械类	1	合格
136	机电学院	矮化小型林果采收装置	创新训练类	姚思琦	机械类	1	合格
137	机电学院	基于超声波团聚的机械式新型节水拖布桶	创新训练类	高梓航	机械类	1	合格
138	机电学院	3D打印机ABS超微颗粒物处理装置	创新训练类	谢凡	机械类	1	合格
139	机电学院	基于大数据分筛的网络生态调查与解析	创新训练类	唐潮	计算机类	1	合格
140	机电学院	超声波—紫外线协同杀菌饮水机	创新训练类	张弛	机械类	1	合格
141	计算机学院	面向绿色数据中心的自适应负载调整能耗优化	创新训练类	郭醒	计算机类	1	合格
142	计算机学院	面向大学生就业指导的社交网络平台	创新训练类	夏经纶	计算机类	1	合格
143	计算机学院	基于书评内容的书籍推荐系统	创新训练类	李葭	计算机类	1	合格
144	计算机学院	移动边缘计算的预取缓存策略	创新训练类	陈锴	计算机类	1	合格
145	计算机学院	看图写对联：从图像到对联的自动生成方法研究	创新训练类	王灿	计算机类	1	延期
146	计算机学院	学工宝SaaS管理系统	创业实践类	葛天傲	计算机类	1	合格
147	计算机学院	基于机器学习的水泥窑系统热耗模型及可视化	创新训练类	牟俊	计算机类	1	合格
148	计算机学院	微信解题小程序的搭建	创新训练类	张熙来	计算机类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
149	计算机学院	基于机器学习的安全过马路智能应用	创新训练类	李璐	计算机类	1	合格
150	计算机学院	大学生个性化饮食智能推荐研究	创新训练类	何金超	计算机类	1	合格
151	计算机学院	面向开放域的基于知识图谱的智能问答系统的研究	创新训练类	李弘靖	计算机类	1	合格
152	计算机学院	基于分布式版本控制与智能推荐的大型知识库系统研究	创新训练类	刘福鑫	计算机类	1	申请延期
153	计算机学院	基于增强现实的非遗播客系统设计与开发	创新训练类	潘金伟	计算机类	1	合格
154	计算机学院	基于Ionic的慢性病信息移动管理系统	创业训练类	徐强国	计算机类	1	合格
155	计算机学院	面向智能家居的聊天机器人设计与应用	创业实践类	赵子康	计算机类	1	合格
156	交通学院	运用于共享单车的自动感应式升降停车柜	创新训练类	王佳康	交通运输类	1	合格
157	交通学院	低等级公路隧道照明节能及交通安全协同设计	创新训练类	吴景安	交通运输类	1	合格
158	交通学院	基于驾驶任务层次模型的隧道弯坡路段交通安全改善研究	创新训练类	郝亚妮	交通运输类	1	合格
159	交通学院	新型多功能平台供应船	创新训练类	郑自强	海洋工程类	1	合格
160	交通学院	鲨鱼鳍船艏创新设计	创新训练类	陈鹏飞	交通运输类	1	合格
161	交通学院	船舶电磁减阻装置设计	创新训练类	方剑虎	海洋工程类	1	合格
162	交通学院	基于虚拟现实的地铁站应急疏散演练与行人设施规划平台	创新训练类	李艺玮	交通运输类	1	合格
163	交通学院	地下路网驾驶信息缺失补偿理论与方法研究	创新训练类	张腾飞	交通运输类	1	合格
164	交通学院	基于表面能理论的冷补沥青与集料黏附性研究	创新训练类	汪美慧	交通运输类	1	合格
165	交通学院	新型海洋能源综合利用发电平台	创新训练类	张瀚文	海洋工程类	1	合格
166	交通学院	一种基于模型预测控制的智能船舶循迹新方法	创新训练类	韩素敏	海洋工程类	1	合格
167	交通学院	母子式新型风机安装船	创新训练类	方正	海洋工程类	1	合格
168	交通学院	可分离式破冰型FDPSO项目	创新训练类	刘念	海洋工程类	1	合格
169	交通学院	基于期刊服务的学术共享平台(互联网+)	创业训练类	江怡沁	情报与档案管	1	合格
170	经济学院	基于聚类分析的用户创新社区信息挖掘与成果转化研究	创新训练类	王乔嘉玉	金融学类	1	合格
171	经济学院	基于机构持股视角探究投资者过度自信行为的影响与原因	创新训练类	彭博彦	金融学类	1	合格
172	经济学院	高校学生宿舍个性化改造平台研究	创新训练类	范炜	电子商务类	1	合格
173	经济学院	便捷性双模式高空水果采摘杆	创新训练类	徐硕	机械类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
174	经济学院	“醉猴”——大学生才艺换宿与民宿推广双边服务平台	创业训练类	陈鲁宁	经济学类	1	合格
175	理学院	鲫鱼在卡门涡街流场中的游泳运动	创新训练类	纪茹萱	力学类	1	合格
176	理学院	区域科技创新绩效评价指标体系的建模与实证分析	创新训练类	罗文	数学类	1	延期
177	理学院	完美和缺陷条件下铈烯纳米管的热导性质研究	创新训练类	闻浩	物理学类	1	合格
178	理学院	常用脱机手写汉字识别方法及应用程序研究	创新训练类	王宇飞	数学类	1	合格
179	理学院	特殊热处理方法制备梯度功能铜铝锰形状记忆合金的研究	创新训练类	周罗慧	力学类	1	合格
180	理学院	金相显微镜原位拉伸加热试验台的设计与制作	创新训练类	焦连宇	力学类	1	合格
181	理学院	一维K2Ti6O13复合方钴矿基材料的制备及热-电-力学性能	创新训练类	阮正	材料类	1	合格
182	理学院	基于猫群算法的分数阶多变量时滞灰色模型的参数估计	创新训练类	李安圣	数学类	1	合格
183	理学院	双程记忆微螺旋网络及其可拉伸透明导体的制备及性能	创新训练类	陈创	物理学类	1	合格
184	理学院	原位须状结构在镁铈基热电材料中形成机理及对性能影响	创新训练类	高涛	材料类	1	合格
185	理学院	橡胶混凝土材料特性对结构性能的影响研究	创新训练类	王宇轩	力学类	1	合格
186	理学院	周期张力作用下细胞的力学响应研究	创新训练类	李东奇	力学类	1	延期
187	理学院	基于微波热/非热效应催化的新型汽车尾气多效净化装置	创新训练类	晏炆	物理学类	1	合格
188	能动学院	基于表面纹理技术的船舶水润滑轴承减摩机理研究	创新训练类	胡东	交通运输类	1	优秀
189	能动学院	基于热电效应的船舶废气余热回收利用系统设计	创新训练类	牛牛	能源动力类	1	优秀
190	能动学院	车辆换道行为特征分析及交通安全影响研究	创新训练类	乔磊	交通运输类	1	合格
191	能动学院	电动两轮车风险驾驶行为及交通事故影响因素分析研究	创新训练类	魏振华	交通运输类	1	合格
192	能动学院	一种适用于公交车的光触媒和负氧离子多级空气净化装置	创新训练类	李坤霖	竟科学与工程	1	合格
193	能动学院	基于头戴式设备VR技术的 虚拟轮机模拟器的实践	创新训练类	蔡宗霖	教育学类	1	申请延期
194	能动学院	基于自识别技术的双模式光伏电池板自动清洁装置	创新训练类	马梓焱	机械类	1	优秀
195	能动学院	基于CAE技术的歧管式催化转化器的设计与分析	创新训练类	于璟初	能源动力类	1	优秀
196	能动学院	自震激荡流技术在耙吸式挖泥船上的应用	创新训练类	王远顺	交通运输类	1	合格
197	能动学院	在役钢制油罐自动化内衬改造技术	创新训练类	肖日宏	机械类	1	合格
198	能动学院	绞吸式挖泥船环保双铰刀系统	创新训练类	彭利	机械类	1	申请延期



序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
199	能动学院	基于虚拟现实的船舶辅机拆装移动端辅助教学应用	创新训练类	薛涵	教育学类	1	申请延期
200	能动学院	基于传统锚链设计的新型锚链	创新训练类	辛贵鹏	机械类	1	合格
201	能动学院	车内遗漏生命体检测系统的产业化	创业训练类	杨鸿	计算机类	1	合格
202	汽车学院	汽车铸锻件飞边智能磨抛关键技术与装备开发	创新训练类	邓植云	机械类	1	申请延期
203	汽车学院	“赛车之家”APP创业模拟	创业训练类	王书磊	电子商务类	1	合格
204	汽车学院	钙钛矿型氧化物作为超级电容器电极材料的性能研究	创新训练类	王志豪	能源动力类	1	合格
205	汽车学院	大学生方程式一体式碳纤维轮圈的研究与开发	创新训练类	严择圆	材料类	1	合格
206	汽车学院	面向弯道视野盲区路况的辅助驾驶方法研究	创新训练类	郭军	机械类	1	合格
207	汽车学院	基于FSEC赛车主动调节横向稳定杆刚度的研究	创新训练类	廖晨婷	机械类	1	申请延期
208	汽车学院	基于大学生方程式赛车的碳纤维悬架超声波优化胶接	创新训练类	秦磊	材料类	1	合格
209	汽车学院	E-Bag智能发电背包	创业训练类	李卓林	机械类	1	合格
210	汽车学院	汽车空调冷凝水回收与利用装置	创新训练类	周道林	机械类	1	合格
211	汽车学院	基于CFD对市面上汽车三元催化器仿真分析及优化设计	创新训练类	胡生威	机械类	1	优秀
212	汽车学院	新材料高性能制动盘	创新训练类	王胜栋	机械类	1	合格
213	汽车学院	大学生方程式赛车复合材料传动轴的研发及连接工艺研究	创新训练类	唐跃友	机械类	1	合格
214	汽车学院	热锻模具3D打印再制造系统	创业实践类	刘洁美	机械类	2	中期检查合格
215	土建学院	软硬岩互层边坡岩体力学试验与参数研究	创新训练类	刘金洋	土木类	1	合格
216	土建学院	建筑固体废弃物循环利用生产基地规划布局研究	创新训练类	王娟	理科学与工程	1	合格
217	土建学院	一种集光学透镜与光伏薄膜为一体的新型采光窗	创新训练类	陈秋伶	建筑类	1	合格
218	土建学院	生物炭负载铁锰混合氧化物活化过硫酸盐降解染料的研究	创新训练类	谢陈飞洋	土木类	1	合格
219	土建学院	无线遥控智能悬索检测装置	创新训练类	陈程	土木类	1	合格
220	土建学院	具有除磷功能污泥中磷的存在形态及性能研究	创新训练类	蒋晓倩	竟科学与工程	1	合格
221	土建学院	盾构隧道施工对临近基础影响的二维模型试验	创新训练类	张凯	土木类	1	合格
222	土建学院	优化剪力键支护体系的模型试验研究	创新训练类	董志伟	土木类	1	合格
223	土建学院	基于图像特征识别技术的非接触位移应变测量工具包开发	创新训练类	梁春阳	土木类	1	申请延期

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
224	土建学院	一种污泥脱除水回用装置的设计与装配试验	创新训练类	崔栋	土木类	1	合格
225	土建学院	基于深度学习和无线传输的桥梁裂缝图像识别及系统研发	创新训练类	曾世钦	土木类	1	合格
226	土建学院	一种3D打印新型拉胀结构的力学性能实验研究	创新训练类	杨耀宗	土木类	1	申请延期
227	土建学院	基于实测数据和正则化技术的混凝土梁结构损伤识别研究	创新训练类	张成	土木类	1	合格
228	土建学院	荷载参数化优化的荷载识别积分方程法	创新训练类	梁亚伟	土木类	1	申请延期
229	土建学院	阶段曝气AFMBR工艺去除垃圾渗滤液中有机物试验研究	创新训练类	王凯	竟科学与工程	1	合格
230	土建学院	新型复合PAC生物炭絮凝剂的制备研究	创新训练类	朱小玉	土木类	1	申请延期
231	外语学院	书懒共享	创业实践类	刘俊琦	计算机类	2	中期检查合格
232	文法学院	新媒体时代网络舆论暴力预防及治理机制研究	创新训练类	张攀	新闻传播学类	1	合格
233	文法学院	湖北省红色文化遗址调查及红色虚拟场景构建	创新训练类	刘瑞雨	新闻传播学类	1	延期
234	文法学院	全球化发展新时期国际商贸合同英语翻译的问题研究	创新训练类	黄怡欣	国语言文学类	1	合格
235	文法学院	基于学习共同体的跨屏多终端教学微助手	创业训练类	谢涌	教育学类	1	合格
236	物流学院	多功能可降噪除尘的建筑材料切割装置	创新训练类	王浩	机械类	1	合格
237	物流学院	基于静电吸附的新型垃圾回收装置	创新训练类	高涵	机械类	1	合格
238	物流学院	大小车联动起重机	创新训练类	柳杏	机械类	1	合格
239	物流学院	借助便利店的社区合伙人制度	创新训练类	张淑雯	流管理与工程	1	合格
240	物流学院	小型生态植苗机	创新训练类	戴宇佳	机械类	1	合格
241	物流学院	推车式菠萝采摘机	创新训练类	朱子翰	机械类	1	合格
242	物流学院	雨伞甩干打包机	创新训练类	范朝辉	机械类	1	合格
243	物流学院	基于汽车自动力驱动的双层停车装置	创新训练类	王志浩	机械类	1	合格
244	物流学院	仿生机械手爪	创新训练类	蔡文姬	机械类	1	合格
245	物流学院	双层侧方位停车装置	创新训练类	王长久	机械类	1	合格
246	物流学院	多功能助行机器人	创新训练类	刘裕桑	机械类	1	合格
247	物流学院	仿生菠萝采摘机	创新训练类	车文杰	机械类	1	合格
248	物流学院	基于陀螺效应的水下机器人 自平衡系统	创新训练类	罗伟豪	机械类	1	合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
249	物流学院	京东物流服务质量影响因素研究	创新训练类	曹贤武	流管理与工程	1	合格
250	物流学院	以废旧塑料瓶为原料的FDM成型技术	创新训练类	温宇钦	机械类	1	合格
251	物流学院	智能室内地面清洁机	创新训练类	邢胜博	机械类	1	合格
252	物流学院	基于汽车自动力驱动的侧方停车装置	创新训练类	覃嘉锐	机械类	1	合格
253	物流学院	空中旋转式自行车停放装置	创新训练类	水贾鑫	机械类	1	合格
254	物流学院	多功能苹果采摘辅助系统	创新训练类	李枫	机械类	1	合格
255	信息学院	基于云端共享的充电平台	创新训练类	彭子健	电子信息类	1	合格
256	信息学院	基于超声波和微波的真空节能洗烘一体机	创新训练类	郭少聪	电子信息类	1	合格
257	信息学院	便携式2D轮廓智能传感器	创新训练类	刘宇峰	电子信息类	1	合格
258	信息学院	废旧电子产品自动拆解回收装置	创新训练类	何俊	电子信息类	1	合格
259	信息学院	智能汽车前照灯系统	创新训练类	黄立博	电子信息类	1	合格
260	信息学院	仿人机器人动作模仿系统设计	创新训练类	望成洲	电子信息类	1	合格
261	信息学院	基于脑电信号的机器人控制研究	创新训练类	赵雨阳	电子信息类	1	申请延期
262	艺设学院	探究未来极限运动保障车的工业设计创新	创新训练类	孙天为	设计学类	1	合格
263	艺设学院	螺旋立体自行车停放装置	创新训练类	邱语嫣	机械类	1	合格
264	艺设学院	武汉里份文化传承与创新研究——以三德里为例	创新训练类	田甜	设计学类	1	合格
265	艺设学院	数据逻辑思维下的参数化设计在结构轻量化方向的研究	创新训练类	王妍	设计学类	1	优秀
266	政治学院	新时代合作社参与健全乡村治理体系研究	创新训练类	刘琦	社会学类	1	合格
267	政治学院	城乡电商一体化进程中政府、市场与社会间的角色定位	创新训练类	赵新程	政治学类	1	合格
268	政治学院	教育装备质量提升与国际比较研究	创新训练类	杨卓达	教育学类	1	合格
269	政治学院	科技成果转化问题与实践对策——基于武汉市的实证研究	创新训练类	黄旭东	社会学类	1	合格
270	政治学院	互联网+背景下大学生中国古典文学素养提升路径研究	创新训练类	欧阳许岩	国语言文学	1	合格
271	政治学院	文化差异与来华留学生人才在华就业意愿实证研究	创新训练类	乐宏洁	国语言文学	1	合格
272	政治学院	基于优势视角的残疾人社区工作模式研究	创新训练类	张玲	社会学类	1	合格
273	政治学院	莘耕社会工作服务中心	创业实践类	刘格格	社会学类	2	中期检查合格

序号	学院	项目名称	项目申报类型	项目负责人	所属学科	研究周期	验收结论
274	政治学院	校园欺凌影响因素及学校社会工作介入研究	创新训练类	王树兵	社会学类	1	申请延期
275	政治学院	“知意”语伴计划	创业实践类	韦爱菊	国语言文学类	2	中期检查合格
276	政治学院	来华留学生基于网络平台使用的跨文化适应问题研究	创新训练类	陈丹璐	国语言文学类	1	合格
277	资环学院	铜钼硫化矿典型晶面与浮选药剂的作用机理研究	创新训练类	范瑞华	矿业类	1	申请延期
278	资环学院	铁尾矿制备轻质保温建材研究	创新训练类	刘俊杰	矿业类	1	申请延期
279	资环学院	基于数据挖掘的城市公园服务质量评价研究	创新训练类	赵燕妮	地理科学类	1	合格
280	资环学院	温差效应能量循环利用新模式探研及其在房屋建设的应用	创新训练类	吴文博	建筑类	1	合格
281	资环学院	一种高效光催化效果的钨青铜结构复合智能玻璃材料	创新训练类	张婷	竟科学与工程	1	申请延期
282	资环学院	难降解PAHs污染土壤的机械力化学修复研究	创新训练类	李雨佳	竟科学与工程	1	合格
283	资环学院	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> 改性TiO <sub>2</sub> 光催化法处理垃圾渗滤液的研究	创新训练类	何超	竟科学与工程	1	合格
284	自动化学院	二极管箝位式光伏并网逆变器的研究及仿真	创新训练类	姚苏浓	电气类	1	合格
285	自动化学院	基于北斗卫星的野外天然气管道检测系统	创新训练类	何尚洋	自动化类	1	合格
286	自动化学院	对RoboCup比赛的NAO机器人起立寻球步态优化	创新训练类	杨文迪	机械类	1	合格
287	自动化学院	基于光伏、磁感应耦合发电的电动汽车辅助电动系统	创新训练类	邹佳宝	电气类	1	合格
288	自动化学院	基于优化ADRC算法的无人艇的研究与设计	创新训练类	余世民	海洋工程类	1	合格
289	自动化学院	基于双STM32的四轴飞行器远距离FPV侦察系统	创新训练类	王世勋	电子信息类	1	合格
290	自动化学院	连接弱电网的光伏并网逆变器稳定性分析与控制优化研究	创新训练类	李晨	电气类	1	合格
291	自动化学院	一种高效的LED灯具的设计	创新训练类	孙彤	电气类	1	合格
292	自动化学院	基于 FSAE 赛事的数据采集系统的设计与开发	创新训练类	彭奕超	自动化类	1	合格
293	自动化学院	基于视觉和GPS的AGV	创新训练类	吴恩泓	自动化类	1	合格
294	自动化学院	基于Modbus协议的风机过滤单元群控系统	创新训练类	孙泽轩	自动化类	1	合格
295	自动化学院	基于双目视觉的智能跟随载物车	创新训练类	高晓宇	自动化类	1	合格