

2022年南开大学本科学生创新科研优秀项目

特等奖（1项）

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
1	铁催化的C(sp ³)-H直接芳(烷)基化反应研究	202010055079	国创计划	吴可欣(1810634) 程 亮(1810385) 黄璐煜(1810599)	徐大振	化学学院

一等奖（19项）

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
2	明末清初疫情下士人情怀研究	202010055002	国创计划	任世尊(1812786) 卢宇潇(1812785) 唐淼昱(1912964) 周桐瑶(1812923) 周 祁(1812922)	杨洪升	文学院
3	《山右石刻丛编》所载山西省现存唐代石刻资料调查与研究	202010055004	国创计划	张佳雨(1812746) 聂文辉(1812721) 李皖莹(1812710) 宋欣睿(1812726)	夏 炎	历史学院
4	组织韧性视角下企业应对突发公共事件的实证及理论研究——以新型冠状病毒肺炎疫情下的服务业为例	202010055030	国创计划	孙 茜(1812463) 朱 淇(1812564) 孙 静(1812462) 梁天泓(1810051) 张峻铭(1810126)	牛 芳	商学院
5	后脱贫时代与乡村振兴战略下农户小额贷款需求的影响因素分析	202010055043	国创计划	陈令韬(1813766) 贺 妍(1812103) 柴 毅(1813396) 王曦皓(1812037) 王晓耕(1810846)	张 云	经济学院
6	基于异质信念的行业收益预测	202010055047	国创计划	邹璐蔓(1812925) 伍欣欣(1813087) 霍 达(1813908) 王宛莹(1814081)	潘劫宁	金融学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
7	基于深度学习的肺结节影像智能识别和标注系统	202010055068	国创计划	麦隽韵(1811499) 符心亮(1811112) 刁兆琪(1811473) 郑佳音(1811523)	汲 化 殷爱茹	计算机学院
8	三苯基膦催化串联环化反应构建全手性碳环戊烷螺二氢吡唑啉酮-丁二酰亚胺化合物	202010055078	国创计划	毛沅浩(1811004) 张海若(1810551)	苗志伟	化学学院
9	全球不同地区海盐中微塑料的污染特征研究	202010055087	国创计划	史宸宁(1810753) 甄 育(1810790) 曹 炯(1810719)	刘春光	环境科学与工程学院
10	白藜芦醇通过VEGF-B及SIRT1信号通路的协同作用减轻心肌缺血再灌注损伤	202010055090	国创计划	谢雨航(1810961) 王冰倩(1811063) 赵宇晰(1810985)	漆 智	医学院
11	可口服降解PD-L1的PROTAC小分子	202010055098	国创计划	李 辰(1813551) 王 波(1810918) 王浩然(1813569) 蒋泓玥(1813598) 程夕芮(1813591)	杨 光	药学院
12	具有AIE性质的 I 型光敏剂的合成及其在癌症铁死亡治疗机制中的研究	202110055076	国创计划	戚馨文(1910903) 赵 佳(1910938) 李沛祺(1910827)	丁 丹	生命科学学院
13	全球化视野下的孔子学院在拉美主要国家中的文化双向传播作用	202110055222	市创计划	唐颖奕(1911852) 郑雅迪(1912033) 李欣恬(1911849) 李佳钰(1911848) 张心馨(1911854)	宓 田	外国语学院
14	互联网平台用工的劳动关系定性与权益保护 ——以外卖平台为例	202110055239	市创计划	王伊雨(1913577) 陈子仪(1913508) 薛嘉雯(1913585) 李嘉昊(1811839) 于河丽(1913591)	陈 兵	法学院
15	基于国内外数字经济课税经验的中国最优应对方案实证研究	202110055290	市创计划	张欣悦(1912290) 王睿婕(1910210) 王祎笛(1910215) 李雨谦(1910193) 汤 昊(1910105)	丁 宏	经济学院
16	基于生物3D打印的人工角膜制备研究	202110055312	市创计划	祝宏博(1910372) 陈思雨(1910373) 董漪芃(1910377)	叶 青	物理科学学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
17	基于近红外光谱技术的肉类在线检测物联网系统	202110055320	市创计划	程官毅(1910243) 孟思卓(1910301) 陈星好(1910629) 刘树韩(1910289) 矫一平(1810232)	徐晓轩	物理科学学院
18	“铁-空气”催化氧化体系在碳-杂键合成中的探索性研究	202110055363	市创计划	刘泉鹏(1910477) 佟 淼(1910531)	徐大振	化学学院
19	铸牢中华民族共同体意识背景下民族地区乡村振兴战略的推进路径研究 ——以云南省永平县为例	202110055660	百项工程	张博琳(1913430) 王凯丽(1913392) 方浩宇(1913212) 赵宏进(1913271) 张杨子涵(1913268)	马伟华	周恩来政府管理学院
20	基于大数据智慧养老系统的硬件设计与软件开发	202110055732	百项工程	魏 雯(1911374) 杨韞铤(1911381) 孙思佳(1911361) 李韵涵(1911348) 焦俊铭(1911198)	孙桂玲	电子信息与光学工程学院

二等奖 (30项)

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
21	构建汉语方言形容词数据库	202010055009	国创计划	张 艺(1812604) 蒲文钰(1812586) 向铭宇(1810523) 黄慧宇(1812577) 蔡彦涛(1810199)	郭利霞	汉语言文化学院
22	南开在线外语教学平台建设	202010055013	国创计划	陈心怡(1811814) 黄思佳(1811832) 张唯佳(1811729) 刘 睿(1911635)	王 凯	外国语学院
23	习近平“两山”理论发展与实践转化研究——以浙江安吉美丽乡村建设为例	202010055016	国创计划	岳小清(1812633) 张子琪(1912702) 张千一(1812635) 田宁韬(1812629) 董晓乐(1912706)	孙寿涛	马克思主义学院
24	生活垃圾从量收费制度的影响因素和支付意愿探究	202010055042	国创计划	杨 欣(1812203) 周欣雨(1812232) 吴佳仪(1812181) 李雨婷(1812125) 赵哲玥(1812228)	乔晓楠	经济学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
25	基于非厄米拓扑光子体系的光传输和光调控的研究	202010055057	国创计划	王孜腾(1810293) 王向东(1810292) 程若琪(1810339) 王亦涵(1810362)	陈志刚	物理科学学院
26	低功耗超微型人工智能机器人的研究与软件开发	202010055065	国创计划	唐梓洋(1811170) 王睿骁(1811181) 关 静(1811269) 赵子涵(1814530) 高子璇(1811266)	王志红 孙桂玲	电子信息与光学工程学院
27	基于深度学习算法的肝肿瘤CT图像分割辅助诊断系统	202010055067	国创计划	黎鸿儒(1811131) 沈哲韬(1914543) 马皓钰(1810906)	刘之洋	电子信息与光学工程学院
28	智能化跟随机器人	202010055072	国创计划	冯 宇(1813632) 王馨笛(1811620) 伍立洋(1813575) 邓陈龙(1813543)	许 静 刘 磊	人工智能学院
29	微生物电化学原位合成纳米磁铁矿及其强化石油烃降解机理研究	202010055084	国创计划	宋金童(1810755) 罗 茜(1810748) 任媛媛(1810750) 李 懿(1810741)	王 鑫	环境科学与工程学院
30	基于小胶质细胞中miR-146a对Notch1信号通路的调控作用探究其靶向AD的机制	202010055094	国创计划	于茗倩(1811075) 王昱淇(1711013) 曹文政(1810954)	杨 卓	医学院
31	arpc5B在胚胎发育中的功能及对自噬的调节作用	202010055097	国创计划	张舒雅(1811078) 马毅钊(1811003) 王雪琪(1811067)	陈冬艳	医学院
32	社交媒体时代“老字号”品牌可持续发展研究	202110055002	国创计划	叶茜林(1912990) 周奕昕(1913010) 张含融(1912995)	周培源	文学院
33	天津市上市公司发展影响因素研究——基于2010-2020年的经验数据	202110055028	国创计划	冯子朔(1912317) 洛 娜(1913746) 沈 鹭(1912552) 谭雨晴(1912565) 张晓东(1912405)	郝 臣	商学院
34	商车综改背景下车险差异化定价系统的构建——基于机器学习和车联网大数据	202110055039	国创计划	高 杰(1914030) 李 滢(1913093) 谷尧昕(1913315) 孙 柏(1914084) 李扬浦(1913095)	张连增	金融学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
35	金属-有机框架/钙钛矿复合材料的制备与非线性光学性质研究	202110055097	国创计划	张珊珊(1913904) 宋佳仪(1913893) 詹刚(1913861) 王春澎(1913832)	徐加良	材料科学与工程学院
36	新时代以来宗教慈善的发展现状研究——以京津冀地区为例	202110055213	市创计划	林诗雨(1911755) 高天(1912320) 马蔚钦(1912360) 李可歆(1911754) 胡一涵(1911747)	张仕颖	哲学院
37	国内大学生义工旅行现状及大学生义工旅行平台构建方案	202110055237	市创计划	陈雅萱(1913718) 王杨林(1913760) 刘沁芸(1911941) 刘丽娟(1913741) 于晓雅(1913775)	陈 晔	旅游与服务学院
38	乡村振兴战略下政府助推农村普惠金融发展的有效途径研究	202110055253	市创计划	罗 垚(1913238) 匡鹏举(1913925) 欧乃瑛(1914078) 马 欣(1910782)	吴晓林	周恩来政府管理学院
39	互联网平台企业垄断行为及效应研究	202110055274	市创计划	聂川越(1912363) 亢馨仪(1912485) 陈俊良(1912313) 杨志禧(1912397) 温旖旎(1912590)	李 姝	商学院
40	高速铁路对城市住宅价格的影响研究 ——基于空间双重差分模型	202110055276	市创计划	宣 扬(1912136) 汪 越(1912251) 付亚东(1912059) 许子轩(1912135) 武俊含(1912268)	黄春媛	经济学院
41	基于机器学习的台风灾害快速损失评估及救灾应用——以宁波为例	202110055295	市创计划	王智毓(1913974) 陈子扬(1913909) 薛 羽(1914121) 孙源璐(1914085) 陈江海(1911595)	陈孝伟	金融学院
42	基于光学超构表面的新型偏振态测量原理及器件研究	202110055310	市创计划	王琛雄(1910319) 陈亦然(1910240) 孟祥谦(1910303) 孟弋林(1910304)	任梦昕	物理科学学院
43	飞行吊运系统的快速避障轨迹规划与消摆控制	202110055344	市创计划	黎艾静(1911699) 刘向北(1913103) 黄靖雯(1911696) 李晓熙(1911628) 钟宇航(1911684)	梁 潇 刘华旺	人工智能学院
44	羰基原位生成亚烷基卡宾对硼氢键的插入反应研究	202110055351	市创计划	陆奕霖(1910485) 万子怡(1910682) 郭佳磊(1910437)	朱守非	化学学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
45	对含四取代苯除草剂的合成及其超分子剂型的活性研究	202110055352	市创计划	陈焯焯(1910630) 陆 烁(1910484) 邓佳颖(1910632)	李华斌	化学学院
46	多环氧前体通过endo选择性串联环化构建梯形聚醚天然产物的反应条件探索和优化	202110055365	市创计划	莫乾坤(1910494) 蒲春宏(1910501) 孙冬炎(1910516)	渠 瑾	化学学院
47	非遗保护语境下民间南音社团对南音传承的作用——基于泉州地区两个南音馆阁案例的比较研究	202110055647	百项工程	林幼玲(1913353) 曾静雯(1913286) 夏 微(1913409) 黎雨萌(1913340) 杨伊霖(1913422)	黄旭涛	周恩来政府管理学院
48	基于酞菁的膜靶向光敏分子的微观作用机理研究	202110055754	百项工程	双宗尧(1910512) 张慧敏(1910695) 时 然(1910511)	张新星	化学学院
49	探究Fst11基因过表达对LPS诱导抑郁样行为作用的机制	202110055788	百项工程	赵梦涵(1910939) 杨慕涵(1910923) 张茗涵(1910867) 李浩源(1913809) 张楚紫越(1910925)	张 涛	生命科学学院
50	原子层沉积构筑Li-N2电池单原子催化剂的研究	202110055835	百项工程	张能标(1913865) 邹子龙(1913878) 易宵晗(1913856)	刘俊庆	材料科学与工程学院

三等奖 (39项)

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
51	"丰碑铸八桂"——广西抗战历史的调查与研究	202010055005	国创计划	刘羽欣(1812715) 裘名司(1812667) 刘光昕(1812661) 马超然(1812584) 吴徐正正(1812678)	侯 杰	历史学院
52	江西乐安流坑村生态博物馆建设的可行性研究	202010055006	国创计划	钟乐彤(1812753) 沈雨晨(1812722) 王雪莲(1812734)	黄春雨	历史学院
53	"田园女权"批判：性别平等与社会平等——以马克思主义女性主义的视角为参照	202010055008	国创计划	聂博闻(1811644) 任 洁(1811681) 李 龙(1811639) 黄靓赞(1811669) 郝 玲(1811668)	齐艳红	哲学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
54	山岳型景区游客文化感知及其文化内涵提升研究——以黄山为例	202010055015	国创计划	张梦钊(1813752) 刘诗瑶(1813701) 赵菁珂(1813758) 袁佳玲(1813751) 乔家园(1813713)	妥艳嬿	旅游与服务学院
55	社会记忆视角下普通人的自组织 ——一项新冠疫情中生活实践的口述史	202010055021	国创计划	王 赫(1813163) 任兴旺(1812787) 卜凡鹏(1813120) 吴慧星(1813168) 黄鹏苓(1813242)	朱健刚	周恩来政府管理学院
56	场景理论视域下少数民族非物质文化遗产的传承与保护研究——以云南白族剑川木雕为例	202010055027	国创计划	王舒艳(1813327) 刘梦欣(1813274) 和 瑾(1813237) 刀悦(1813118) 陈雨衡(1813117)	马伟华	周恩来政府管理学院
57	信息不对称视角下村级电站收益分配调整对光伏扶贫效果的影响	202010055035	国创计划	刘一璇(1812135) 胡丹阳(1812104) 姜雨晨(1812107) 周紫 玥 (1812234) 凌昀舒(1813473)	杨丹妮	经济学院
58	界面调控促进类芬顿反应降解有机污染物的研究	202010055085	国创计划	匡柳凝(1810733) 江 龙(1810676) 何俊生(1810670) 杨 炫(1810863) 黄嘉洛(1810728)	祝凌燕	环境科学与工程学院
59	中国“一体多元化”的洪水指数保险方案探索——基于理论与实践中的保险模式的分析	202110055041	国创计划	郑欢(1914147) 唐一宁(1914089) 钟俊森(1914003) 赵笑薇(1914144) 王歆媛(1914102)	陈孝伟	金融学院
60	乡村振兴视域下甘肃庄浪乡土艺术智创设计研究	202110055205	市创计划	赵紫宏(1913058) 张婧仪(1913056) 张辰雨(1913055) 马熙遥(1913038) 蒋典亨(1913017)	谢 朝 崔克刚	文学院
61	《O jantar chinês e outros contos》中的中国形象及中葡文化交流研究	202110055223	市创计划	王一婷(1911983) 崔秩野(1911859) 郑梓祺(1811941)	袁佳艺	外国语学院
62	意大利共产党作家罗大里笔下的七十年代中国——以《中国行记》(Turista in Cina)为例	202110055228	市创计划	刘昱彤(1911944) 黄江艺(1911863) 张瀛月(1912024) 薛开(1912004)	石 豆	外国语学院
63	村(居)法律顾问制度研究	202110055240	市创计划	侯宝和(1913468) 李 帅(1913473) 代 凡(1913458)	于语和	法学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
64	文旅融合推动乡村振兴的效应评估与治理模式分析——基于天津市蓟州区小穿芳峪村的样本调查	202110055254	市创计划	黄 翱(1913326) 方 瑞(1912184) 王 洁(1813728) 章烁晨(1910937) 尉钧琳(1913403)	李鑫涛	周恩来政府管理学院
65	疫情冲击下分析师知识可迁移性的研究 ——基于预测准确度变化的分析	202110055269	市创计划	王雨虹(1912585) 曹子航(1912311) 张宇辰(1912639) 常丹(1912425) 骆丹(1912530)	牛 芳	商学院
66	劳动力市场发展下的城乡婚姻问题研究	202110055287	市创计划	叶时玮(1912141) 胡 臻(1912194) 柏爱玲(1912168) 洪之灏(1912068) 安安(1912166)	黄玖立	经济学院
67	“保险+期货”运作模式及参与意愿研究 ——基于生猪养殖业的分析	202110055300	市创计划	卿家诚(1913957) 孙 震(1913961) 刘忠濠(1913948) 石 灿(1914081) 马小茜(1914076)	贺 佳	金融学院
68	基于机器学习方法的HL-2A中边界局域模 的分类研究	202110055309	市创计划	张培正(1910356) 曲焱儒(1911247) 梁嘉禾(1910284) 夏嘉贤(1910332)	刘松芬	物理科学学院
69	波长复用双向多功能编码超表面研究	202110055311	市创计划	马 睿(1910298) 戴文烁(1910245) 刘 淇(1810685)	陈树琪	物理科学学院
70	基于机器学习的口令破解方法研究	202110055336	市创计划	巫宇轩(1911489) 黄子懿(1913082) 孔子晗(1911546)	汪 定	网络空间安全学院
71	面向社区孤寡老人的语音聊天机器人	202110055339	市创计划	许海栋(1911498) 展 开(1911511) 刘旭博(1911440)	徐思涵	网络空间安全学院
72	室内场景下人的意图分析及其在服务机器人上的应用	202110055345	市创计划	周伯涵(1911685) 杨禹雪(1911669) 张晨珩(1911676) 郭航(1911610) 董晋阳(1911604)	刘景泰	人工智能学院
73	交互式算法可视化平台	202110055346	市创计划	李航宇(1913092) 黎明杰(1913090) 吕 尤(1913113) 王浩伟(1913134) 陶稳冲(1913128)	乜 鹏	软件学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
74	螺烯类有机共轭分子的合成及发光性质调控	202110055348	市创计划	黎 福(1910452) 乔润石(1910504) 马 瑜(1910665)	王小野	化学学院
75	缓释TGF- β 3人工纳米囊泡的明胶/丝素蛋白复合支架用于关节软骨缺损的修复研究	202110055381	市创计划	王雅菁(1910916) 任 萱(1910907) 王茜霖(1910914) 李世庶(1910828)	王淑芳	生命科学学院
76	间充质干细胞分泌的细胞外囊泡调控肾脏缺氧的分子机制探究	202110055399	市创计划	李思帆(1911091) 康烈秋(1911089) 李宇琦(1911093)	王悦冰	医学院
77	神经免疫相互作用修饰去甲肾上腺素神经环路功能研究	202110055401	市创计划	许子谦(1910571) 苏家祎(1910910) 谭后琪(1910911) 赵玉洁(1910943)	金 鑫	医学院
78	Duchenne型肌营养不良反义寡核苷酸药物诱导25号外显子跳读的研发	202110055405	市创计划	陈广伟(1910993) 周泓睿(1911069) 刘希凯(1911030)	张竹君	医学院
79	木质素的催化解聚研究	202110055425	市创计划	王 巍(1913895) 杨舒茜(1913901) 程宇轩(1913796) 信天彧(1913848)	李兰冬	材料科学与工程学院
80	高性能光辅助锂氧电池正极催化剂的设计制备及性能研究	202110055427	市创计划	卢昭昭(1913804) 于涵俊(1913858) 马耀翔(1913822) 叶彬(1913854) 周宇飞(1913873)	谢召军	材料科学与工程学院
81	数据驱动的简历辅助筛选系统	202110055431	市创计划	张博文(1910144) 张鹤严(1910228) 黄怡桥(1910642) 邢瀚文(1910122) 胡宇晨(1910445)	杨建峰 徐锐明	统计与数据科学学院
82	“粉丝经济”视角下女性消费者消费行为研究——基于S-O-R模型	202110055668	百项工程	邬海齐(1912591) 康伟欣(1912484) 孟 欣(1912223)	牛 芳	商学院
83	马尔可夫决策过程的理论及应用	202110055709	百项工程	赵夏淼(1910162) 刘 畅(1910076) 郑子奇(1910167) 郑晋凯(1910165) 朱思哲(1910173)	魏雅薇	数学科学学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
84	铜催化C-N偶联构建刚性环肽分子	202110055760	百项工程	毕昕悦(1910623) 蔡欣雨(1910625) 朱若曦(1910702)	何 刚	化学学院
85	白藜芦醇抗氧化微观作用机理研究	202110055762	百项工程	徐缙恒(1910566) 刘家汇(1910475)	张新星	化学学院
86	光催化磷(III)导向间位碳氢键官能化反应研究	202110055763	百项工程	刘子卓(1910724)	苗志伟	化学学院
87	基于嘧菌脒为先导化合物的设计与合成	202110055776	百项工程	宋硕硕(1910674) 荣亚萍(1910671) 檀林玉(1910677)	范志金	化学学院
88	基于MHC I Tetramer的T细胞特异性体外扩增	202110055787	百项工程	王一帆(1910917) 杨婧璇(1910922) 杨品怡(1910924) 赵超越(1910604) 张 怡(1910932)	洪章勇 刘瑞华	生命科学学院
89	半花菁酶控AIE荧光探针的合成与性质研究	202110055825	百项工程	易勤滔(1913652) 魏 骏(2010807) 张 茁(1913655)	孟 萌	药学院

优秀奖 (48项)

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
90	新媒体环境下的方言传承与保护之道——以厦门市闽南语为例	202010055001	国创计划	曾清钰(1812800) 曾睿昕(1812801)	冉启斌	文学院
91	大数据视角下基于多语体、多维度语料库的会话结构研究	202010055010	国创计划	张歆雅(1811717) 田一洺(1711640) 杨潇然(1811701)	李 民	外国语学院
92	国企混改背景下的飞地社区治理研究——以涉县天津铁厂为例	202010055023	国创计划	王嘉庚(1813164) 侯景川(1813136) 何鑫燊(1913320) 徐万蓉(1813352)	张志红	周恩来政府管理学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
93	社会资本视角下少数民族流动人口的城市融入研究——以天津市朝鲜族为例的田野调查	202010055026	国创计划	谭珂(1813317) 冯宇浩(1813129) 赖雪萍(1813255) 尹沛琛(1813177) 李昂(1813257)	马伟华	周恩来政府管理学院
94	面向农产品的短视频及直播营销方式的探讨	202010055040	国创计划	夏寒卓(1812184) 张嘉宁(1810553) 刘诗彤(1812429) 赵嫫昕(1812227)	孟景轶	经济学院
95	雾霾污染对城市居民消费行为的影响探究	202010055045	国创计划	李欣(1812001) 刘可意(1812427) 郭子豪(1811985) 徐嘉擎(1812191) 丁语扬(1811979)	谷云 乔晓楠	经济学院
96	年报可读性会提高分析师预测表现吗？——以中国市场为例	202010055050	国创计划	闫淼森(1813965) 赵悦怡(1814130) 王宇森(1813954) 韩子千(1813901) 赵葳(1814127)	李晓	金融学院
97	有机光伏小分子薄膜和二维材料异质结的光致发光研究	202010055055	国创计划	王绍政(1811580) 张紫群(1810324) 张千响(1810319) 王成进(1810282) 张楚惟(1810312)	刘智波	物理科学学院
98	半导体材料的挠曲光伏效应	202010055056	国创计划	霍英杰(1810227) 李泽坤(1810243) 李家安(1810240) 吕子川(1810256) 雷雨丰(1810235)	付学文	物理科学学院
99	基于TFBG的空间衍射效应的粒子操控技术及其在粒子筛分中的应用	202010055060	国创计划	战晓寒(1814528) 孙心昀(1814524) 李保洁(1811132) 张冬琦(1814514) 张诗雨(1811229)	刘波	电子信息与光学工程学院
100	基于DIC脑片图像的神经元自动识别和分类技术	202010055074	国创计划	马雨欣(1811617) 蔡云瑶(1811600) 王泽雨(1811622)	赵新	人工智能学院
101	柔性、无粘结剂和自支撑的对苯二甲酸二锂/碳纳米管复合膜负极材料的制备和锂离子电池应用	202010055077	国创计划	张志远(1810563) 张滋长(1810564) 郑健宁(1810573)	陈军	化学学院
102	转录通读在卵巢癌进展中的作用和机制研究	202010055088	国创计划	陈志强(1810989) 杜思梦(1810969) 曹茜(1810965)	史毅	医学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
103	没食子酸对肾结石的治疗及作用机制研究	202010055092	国创计划	陈昊鑫(1810955) 史英樑(1810960) 刘晨啸(1810958)	谭小月	医学院
104	卵泡抑素样蛋白1 (Fstl1) 在MK801诱导的精神分裂症相关损伤中的功能及机制研究	202010055391	市创计划	李政卿(1910831) 王雪晨(1810926) 王晓瑜(1810925) 陈知非(1810800) 陈诗瀚(1810797)	张 涛	生命科学学院
105	当代大学生在移动互联网产品使用情境下的自我隐私保护意识研究	202110055031	国创计划	陈渔(1912433) 巩子龙(1912323) 张蔚欣(1913437) 冯洁(1912443) 黄小玉(1912474)	安利平	商学院
106	企业科技创新对于上市公司股票价格变动的影响——基于企业专利数据的实证分析	202110055038	国创计划	司雨佳(1914082) 傅正义(1913910) 封思琦(1914029) 王布霖(1913963) 崔艺凡(1914017)	杨昊晰	金融学院
107	创业板新规背景下涨跌幅限制对股价波动性的影响	202110055040	国创计划	赵奕然(1914146) 纪杰(1914045) 赵子譞(1914001) 董姝霖(1914022) 陶嘉仪(1914090)	王 雪	金融学院
108	疫情下法国主流媒体的中国形象研究——基于《费加罗报》和《回声报》	202110055225	市创计划	李璐羽(1911827) 慈亚玥(1911894) 余心恬(1912012) 史博涵(1911828)	刘吉平	外国语学院
109	中国女性电影中的后现代主义音乐叙事功能研究	202110055226	市创计划	吴美莹(1911993) 解颖雯(1911789) 杨昊天(1912007) 王子涵(1911987) 张露(1811929)	边岩锋	外国语学院
110	新冠疫情下的大国担当——中国特色词的英译研究	202110055227	市创计划	石宇琪(1911964) 安语笛(1811805) 朱曜东(1911884) 王叶萱(1911982)	李 晶	外国语学院
111	都市型乡村旅游竞争力培育研究——以天津市蓟州区为例	202110055236	市创计划	伊甫提哈·牙力坤(1913707) 施 涛(1913695) 吴若溪(1913407) 尹世静(1913426) 王 舒(1913395)	徐 虹	旅游与服务学院
112	疫情背景下政府流调信息公开与个人信息保护的平衡	202110055241	市创计划	韩 荣(1913521) 俞近豪(1912701) 乔凯欣(1913558) 李佳慧(1913341)	闫尔宝	法学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
113	中国本土化创作与文化交融 ——青年群体说唱艺术内容分析	202110055246	市创计划	张百熙(1913264) 徐子棋(1913414) 杨怡(1913423) 王啸(2010613)	秘 舒	周恩来政府管理学院
114	餐饮业中人工智能服务对消费者满意度的影响	202110055265	市创计划	杨 钰(1912613) 郭宏玉(1912453) 时艺轩(1912558) 马 瑞(1912532) 王依冉(1912581)	杜建刚	商学院
115	老龄化趋势下居民延迟退休意愿及其影响因素研究——以京津冀地区为例	202110055275	市创计划	黄程曦(1912470) 叶 润(1912616) 胡赫奕(1912466) 刘心怡(1913543) 石 玺(1912238)	乔晓楠	经济学院
116	高管特征与上市公司年报语调关系研究	202110055299	市创计划	朱顺凯(1914006) 周 峥(1914005) 许 澎(1913981) 赵伟儒(1914000) 刘宇航(1913946)	何 青	金融学院
117	基于神经拟态柔性电子器件的肌电控制仿生手	202110055328	市创计划	于千博(1911299) 赵怡淞(1911318) 欧兆廷(1911240)	徐文涛	电子信息与光学工程学院
118	基于双频液晶的可调谐太赫兹相移器与偏振控制器研究	202110055329	市创计划	韩舒沁(1911340) 刘星宇(1914540) 洪亚博(1914536)	范 飞	电子信息与光学工程学院
119	过渡金属催化氟烷基取代杂环化合物的合成研究	202110055362	市创计划	董仲康(1910420) 段宇暄(1910423) 张珩之(1910590)	李 滨	化学学院
120	近红外二区Ag ₂ Se量子点的合成及其表面化学的研究	202110055373	市创计划	赵嘉(1910697) 王 颖(1910689) 左津宁(1910703)	庞代文	化学学院
121	基于深度学习图像识别技术开发斑马鱼药理学检测方法	202110055407	市创计划	刘璟泽(1911027) 李 卓(1911021) 伍昕航(1911050) 李远航(1911020)	金 鑫 叶 青	医学院
122	Dppa3 KO ES细胞构建及其对DNA甲基化的作用	202110055408	市创计划	令狐碧美(1911094) 刘怡宁 (1911097) 马舒洁(1911101) 隋劲 舒(1911109) 李沐宸(1911090)	刘 娜	医学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
123	(R)-1,1'-联萘-2,2'-二酚及其衍生物在不对称合成中的应用	202110055420	市创计划	常浩天(1913633) 姜睿珩(1913614) 焦梓林(2010443)	李月明	药学院
124	新型过渡金属-有机框架的构筑及气体吸附分离性能研究	202110055430	市创计划	苏正宇(1913829) 杨新健(1913852) 宋沁泽(1913828)	于美慧	材料科学与工程学院
125	天津地区古塔与石经幢的调查与研究	202110055608	百项工程	彭 昊(1912743) 田德宁(1912751) 罗心舒(1912741) 刘荣浩(1912738)	刘 毅	历史学院
126	天津会展行业协会治理角色优化及运行机制研究	202110055633	百项工程	刘蔚楠(1913687) 胡冯杰(1913683) 加德娜·叶尔艾力(1913730) 伊丽孜热·伊力亚尔(1913774)	周 杰	旅游与服务学院
127	结合数据探索法学研究新方法	202110055639	百项工程	张艺琼(1913599) 王婉清(1911571) 苏安娜(1913562) 马卓雅(1913552) 王唯僖(1910915)	时 晨 王 恺	法学院
128	亚文化风格视域下城市青年文身参与研究	202110055645	百项工程	高子博(1913311) 杨静怡(1913419) 张子辰(1913270) 刘晓超(1913233) 苏诺(1913380)	秘 舒	周恩来政府管理学院
129	社会关系网络对大学生使用互联网金融贷款的影响及社会工作介入实践	202110055690	百项工程	马新岚(1912220) 卢晓玥(1912218) 陈 果(1910007) 祁素嵘(1912228)	柳静虹	经济学院
130	冰的溶解热测量装置程序优化设计	202110055714	百项工程	周祺智(1910369) 刘恒宇(2014510) 贾正浩(2014505) 陈锴(2014502)	文小青	物理科学学院
131	基层社区智能服务平台	202110055737	百项工程	周民宇(1911529) 张桐鹤(1911518) 曾泉胜(1911396) 王梓涵(1911486) 陈豪斌(1911397)	乜 鹏 薛 颖	计算机学院
132	可活化生物荧光探针的制备及其在细菌成像和杀伤中的应用	202110055767	百项工程	林立峥(1910470)	朱春雷	化学学院

序号	项目名称	项目编号	项目来源	项目组成员	指导教师	推荐学院
133	电解铜箔中抗氧化添加剂的设计开发和机理研究	202110055774	百项工程	刘雨杉(1910657) 周瑶瑶(1910700) 杜明睿(1910634)	严振华	化学学院
134	基于基因重组铁蛋白作为蛋白骨架构建人工酶的探索研究	202110055789	百项工程	金卓诗(1910893) 张天慧(1910929) 温安宇(1910550)	黄兴禄	生命科学学院
135	抗生素施用对植物内生细菌耐药组及其跨代传播的影响	202110055797	百项工程	李杨洋(1910773) 梅沁源(1910783) 刘紫茵(1910779)	陈则友	环境科学与工程学院
136	利用机器学习预测土壤微生物多样性	202110055799	百项工程	李佳薇(1910770) 李佳蔷(1910895) 靳红叶(1910894)	胡献刚	环境科学与工程学院
137	基于新型冠状病毒中和抗体结构的检测方法开发	202110055829	百项工程	吴昊儒(1913628) 赵文丽(1813625) 李欣怡(1913665)	郭 宇	药学院