

吉林省教育厅文件

吉教高〔2018〕30号

关于公布 2018 年度吉林省“大学生创新创业训练计划”项目名单的通知

各相关高校：

根据《关于做好 2018 年吉林省大学生创新创业训练计划立项项目申报和国家级立项项目推荐工作的通知》要求，经学校遴选推荐、省教育厅审定，确定 2018 年吉林省高校大学生创新创业训练计划立项项目 4004 项，现予公布(具体项目名单见附件)。

请各校高度重视，努力构建创新创业能力训练体系，以项目实施为切入点，不断促进教学与科研整合、学习和实践结合、研究与创新融合，不断加强组织管理和过程指导，确保项目经费及时到位，保障立项项目取得实效。

附件：2018年吉林省“大学生创新创业训练计划”项目名单



吉林省教育厅办公室

2018年10月23日印发

2018年吉林省“大学生创新创业训练计划”项目名单

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1	延边大学	风险度量模型基于奇异协方差矩阵的研究	宁力坤	杨靖, 姚丹	洪义成	创新训练
2	延边大学	基于自组织特征映射与微分方程的研究及应用	陈馨	田维东	孙文渊	创新训练
3	延边大学	基于超导量子系统的快速量子计算研究	王承伟	尹凤昊, 周梓航, 刘美玲	王洪福	创新训练
4	延边大学	超导量子电路中稳定量子态的制备与操控的研究	曹延涛	王广欢, 熊春雪	王洪福	创新训练
5	延边大学	里德堡原子基态阻塞机制下基于绝热捷径的快速相位门	谭曦	邓灿, 毛伟健, 王海涛, 吴金雷	计新	创新训练
6	延边大学	蒲公英多糖铁的制备及其性质研究	姜雪莹, 黄亚杉	金春鑫, 杨志峰	张莲姬	创新训练
7	延边大学	刚棒一线团分子作为纳米反应器的研究	杨谈谈	郭洪壮, 王娜	金龙一	创新训练
8	延边大学	基于萘二胺单元的一氧化氮探针	吴梦兰, 岳旭辉	时舜, 邓莹莹	金京一	创新训练
9	延边大学	海兰江龙井市区段表层沉积物重金属污染特征研究	周双能	王灿然, 陈佳	鲁京兰	创新训练
10	延边大学	生物化学实验技能创新训练	李节英	高胜虎, 栾明月, 金晟媛, 刘缘婷	陈丽艳	创新训练
11	延边大学	TTF1-NP抑制原发性大鼠肝癌发展的内质网应激作用机制	张文馨	刘嘉研, 刘宇彤, 王春朝	金梅花	创新训练
12	延边大学	大学生常见心理问题及同辈咨询员的有效影响	曹铃会, 张自强	黄锦禧, 高博文	郑仁顺	创新训练
13	延边大学	大学生心理咨询的态度与求助行为的关系研究	李思媛, 厉妍	孙艺菲, 郭倾城, 刘庆	崔美玉	创新训练
14	延边大学	长白山野生珊瑚状猴头菌丝最佳培养基配方研究	曲娜	徐铁金, 王静文, 胡雪, 刘玉冰	刘迪	创新训练
15	延边大学	蒲公英粗提物对猪源大肠杆菌所致小鼠肝损伤的保护机制	王帅伟, 王萌	范博铭, 尹广达, 隋昕儒	张雪梅	创新训练
16	延边大学	延边黄牛DGAT2基因标记效应研究	殷成港, 阎来庆	张珈溯, 于森, 尹宝珍	夏广军	创新训练
17	延边大学	干鳕鱼皮胶原蛋白对小鼠树突状细胞的影响	孔英捷	封凡, 金晟媛, 巫婉晴, 许峰晟	金丹	创新训练
18	延边大学	NFR在大鼠缺血再灌注损伤肾组织中的表达	齐文升	苏哲逸	许东元	创新训练
19	延边大学	关于医院暴力对实习护生职业认知影响的调查研究	程美琦	冯小桐, 郭亚彬	金丽花	创新训练
20	延边大学	护生移情能力、人文关怀与专业认同能力相关性研究	陈志明	张琪, 徐晓东, 史嘉欣	吴善玉	创新训练
21	延边大学	含三氟甲氧基3,4,5,4'-四甲氧基-3'-羟基二苯乙烯衍生物的合成及其活性研究	刘漫钰, 金慧玲		田玉顺	创新训练
22	延边大学	百部乙醇提取物抗弓形虫作用的研究	光一曼	张亭, 赵芳一, 王辉	金春梅, 金莉莉	创新训练
23	延边大学	载酮康唑的聚氰基丙烯酸正丁酯纳米粒的研制	田柱	贾新宇, 于祥旭, 施琦	尹寿玉	创新训练
24	延边大学	治疗抑郁症药物的Meta分析	梁欢	王定希, 李焜庭, 邓茂	朴莲荀	创新训练
25	延边大学	朝医四象人身体质量指数(BMI)相关研究	宋宁, 隋宇航	谢登露	林长青	创新训练
26	延边大学	智能无避让式双层停车装置	葛翼博		厉建刚	创新训练
27	延边大学	智城网(街道流量大数据分析系统开发)	张敬淳	徐若寅, 孙振豪, 吴林, 王涛	马勇虎	创新训练
28	延边大学	基于自然语言处理技术的文本人物群体性格研究	邓金	朱晋, 史国阳, 蔡天鸿	怀丽波	创新训练
29	延边大学	基于数字水印的Flash动画版权保护	王梓颖	程潜, 杨志凯, 陈洋, 李倩	李德	创新训练
30	延边大学	建筑模板用改性浸渍树脂的研究	郝志刚	张潇月, 曹智勇	张南哲	创新训练
31	延边大学	黏土酸洗液中氧化铝的回收及利用	刘伟营	张欢欢, 曹翠萍, 翟浩楠	姜男哲, 韩顺玉	创新训练
32	延边大学	民族地区高校习近平新时代中国特色社会主义思想创新学习实践模式探索	王诗童		牟柏德	创新训练
33	延边大学	东北蔬菜发酵食品的品质分析	刘长蕾, 王蘇音	张恩玮, 刘金熙	金清	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
34	延边大学	图们江流域泥石流灾害生态风险评价	王倩,卢雨溪	郭仁萍,李凤香	权赫春	创新训练
35	延边大学	延边地区苹果梨园土壤团聚体的研究	刘雪,宋涛	李玥,王玥,徐梓航,张志彬	梁运江	创新训练
36	延边大学	电化学-人工湿地耦合技术对毒死蜱降解特性的研究	周妍宏	王一如,李佳琦,张俊超	金明姬	创新训练
37	延边大学	基于4I理论的微信公众号软文广告研究	刘丽云	陈宇虹,张婧	金贞花	创新训练
38	延边大学	当代大学生炫耀性消费行为与消费观的研究	安娜,白光明		金慧玲	创新训练
39	延边大学	湖南省景区管理制度创新研究	张萌萌	金晨阳,李岳洋	李京勋	创新训练
40	延边大学	新时代大学生思想特点及行为规律研究	邱爽	朱子超,董金泽,赵梓彤	吴晓峰	创新训练
41	延边大学	延边州旅游扶贫背景下的新农村建设	林泽	金香兰,李冬蕾	金松兰	创新训练
42	延边大学	东北少数民族地区农户农地流转意愿影响因素研究 -以延边地区为例	任杰	胡双宇	金熙杰	创新训练
43	延边大学	伦理型领导力、领导情绪劳动与员工工作满意度之间的关系研究	刘锡臻	尹君群,李庆玉	徐哲俊	创新训练
44	延边大学	民族高校大学生中华民族共同体意识培养路径研究	朴芙蓉	康伟,南美慧,杨馥彤	王志伟	创新训练
45	延边大学	民族高校大学生对习近平新时代中国特色社会主义思想认识的研究——以延边大学为例	尚斯	张萌,方翌,朱家欣,赵誉	金慧玲	创新训练
46	延边大学	基于《新课标》的英语专业师范生学科核心素养培养模式研究	高若彬	高航	崔雪波	创新训练
47	延边大学	李白对朝鲜半岛诗词创作的影响	郭柏彤,周慧波		李宝龙	创新训练
48	延边大学	随温度的变化首饰颜色发生变化的机理研究	候建美	刘智源,徐宇,张文谖	金英福	创新训练
49	延边大学	民族地区小学生审美情趣发展现状研究	金黎娜		朴京花	创新训练
50	延边大学	试析明朝朝鲜籍贡女、宦官	樊宇然	邓灿,宫琛	佟波	创新训练
51	延边大学	农村金融现代化研究	余丽萍		权哲男	创新训练
52	延边大学	国际分工、合作与摩擦——以中美贸易摩擦为例	伊斯雯	方晓红,黄志伟,洪湘泽	金英笋	创新训练
53	延边大学	环保税的实施对企业的影响——以延边州排污企业为例	袁云龙	于大森,樊明宇,兰嘉宝	朴姬善	创新训练
54	延边大学	国际关系中民主化进程的影响-以中国为例	郭旭	王春普,王嘉祯	金红梅	创新训练
55	延边大学	互联网+背景下高校学生现代汉语学习策略研究	谢欣彤	张晨栀,陈欣然	靳雅姝	创新训练
56	延边大学	基于学习通平台的大学生在线学习绩效研究	陈彦彤	华娇,陈学鹏,朱传琳	赵国宏	创新训练
57	延边大学	国学复兴视域下的传统“文学经典”推广途径及策略研究	徐大鑫	李姝睿,李娜贤,倪卓	李娟	创新训练
58	延边大学	关于西北农村留守儿童存在的问题	孙维卫	沙雪蕊,吉永芳,邓淑芳	崔基哲	创新训练
59	延边大学	小学班主任班级管理行为的适应状况研究	詹珺奇	于晓艳,常颖,吴优	俞爱宗	创新训练
60	延边大学	基于延边朝鲜族吉祥物的旅游纪念品设计研究	霸占东	周逸煊,洪静娴,薛雨	金成	创业实践
61	长春理工大学	卤素与液体分子相互作用的拉曼光谱研究	杨恒强	范耀文,洪润东,赵新宇,王照峰	房文汇	创新训练
62	长春理工大学	果蔬农药残留便携式拉曼光谱装置	丰傲然	张寿俊,李成伟,王静,贾强	谭勇	创新训练
63	长春理工大学	三元量子点在癌症治疗中的应用及机制研究	张心月	李黛薇,李颜新,张皓铭,王怡骁	邹鹏	创新训练
64	长春理工大学	深度神经网络在图像识别中的应用	佟帅	吴海胜,杜冬晖,张钧碧,王馨慧	贾小宁	创新训练
65	长春理工大学	基于元胞自动机的多出口三维人员疏散模型研究	董俊彤	郝相淙,孙启鸣,马钰钧,廖健伟	刘俊鹏	创新训练
66	长春理工大学	多功能靶向标记“绿色”荧光量子点的研制	乔枫华	宋浙俊,钱成,杨清夫,宋鑫磊	王玥	创新训练
67	长春理工大学	基于数据挖掘技术的住宅小区品质评价模型	崔帅	石韵虓,黄俊杰,张翔宇,孙源	成丽波	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
68	长春理工大学	LD端面抽运板条Tm:YAP激光器研究	张宏亮	张皓铭,李芳梅,石侠,朱旭欣	金光勇	创新训练
69	长春理工大学	食用菌农药残留光谱检测技术研究	陈宾	徐宁欣,孙轩,宁浩然,裔振飞	高勋	创新训练
70	长春理工大学	基于CMOS相机的色差分布测试仪的研制	杨婷婷	李炜宏,边秋莞,田欣蔚	李昌立	创新训练
71	长春理工大学	基于深度学习的目标检测算法研究与应用	邝熠	朱玉洁,蔡伟立,李建姣,郭秋丹	孟品超	创新训练
72	长春理工大学	多变量密码算法的研究	何锌钢	薛睿,吴海胜,张思瑶	蔡志丹	创新训练
73	长春理工大学	小动物X射线检测仪	金唯一	徐润泽,杨恒,李佳宝,兰特	秦旭磊	创新训练
74	长春理工大学	液体折光仪	张奇	李哲,赵惠滋,李宇航,张梦含	高旭	创新训练
75	长春理工大学	基于传感器跟踪的新型光学入射角度测量系统	童宏伟	赵明飞	闫钰锋	创新训练
76	长春理工大学	基于移动互联的数控机床监控系统	蒋兴和	贾志强,李瑞,孙荣,王亚楠	李学光	创新训练
77	长春理工大学	钢基两级尺度形貌疏水特性试验优化研究	赵海洋	刘鑫宇,唐钰骁,赵祖鸣,林森	李晶	创新训练
78	长春理工大学	菠萝采摘机的研究	夏祉强	余飞龙,冯磊,孙克彬,娄家俊	姜吉光	创新训练
79	长春理工大学	基于机器视觉的柑橘等级检测系统	姚洋	庄鑫,马鑫鹏,王家琪,陈益晨	孙荣春	创新训练
80	长春理工大学	冷链运输中检测猪肉新鲜度的电子鼻设计	俞泳波	王威,刘慧林,周辰浩	冯涛	创新训练
81	长春理工大学	故障反馈及自动授时钟	刘俊嵩	王涛,周炜仕,王凯	王英志	创新训练
82	长春理工大学	基于自平衡原理的平衡自行车及其系统	马书豪	罗杰,王艳阳,赫子铭,徐新雨	郝子强	创新训练
83	长春理工大学	智能输液器	郭婷	陈旭伟,雷宏发,陈伟,杨非凡	李锐	创新训练
84	长春理工大学	基于蓝牙和RFID的楼宇室内定位系统	徐鹏飞	陈力嘉,虞汐,周晓双	崔炜	创新训练
85	长春理工大学	基于面部特征的疲劳驾驶预警系统	张贤鑫	范文靖,尤长久	王宇	创新训练
86	长春理工大学	胎心检测	李松浩	李明进,张旭阳,侯佳研,李炜鹏	王英志	创新训练
87	长春理工大学	智能储餐盒	王瑜,刘佳红	唐涛,马卓,张春吉	王义君	创新训练
88	长春理工大学	大数据技术在企业征信系统中的研究与应用	王瑜	王西雅,白朋辉,孙岩,应超	王春才	创新训练
89	长春理工大学	运动物体方向判别及对应阻挡系统	余景添	王猛,葛玲玲,刘旭,冯梓辰	张永生	创新训练
90	长春理工大学	实时在线视频评论情感监控分析平台	王敬衡	张秋宇,孙思哲,秦宵宵,李洋	李松江	创新训练
91	长春理工大学	漂流书柜	褚金龙	郑超凡,李宗泽,张旭泽	杨菁菁	创新训练
92	长春理工大学	“神行凯旋”汽车服务平台	雷剑桥,汤浩	夏一凡,曹君慧,安瀚林	孙一鸣,李爽	创新训练
93	长春理工大学	虚拟现实场景三维立体绘制显示	谭港	彭建忠,李林玲,吴帅	陈纯毅	创新训练
94	长春理工大学	基于复合倍半氧化物Tm, Yb (GdLa) 203激光陶瓷材料制备与性能	张哲	杨智涵,陈世恒,张玉凯,刘婧	林海老师	创新训练
95	长春理工大学	方钴矿结构热电材料的性能优化与制备	秦洪鑫,房赛	虎翼,王铁群,李诗意	邓乐	创新训练
96	长春理工大学	Pb负载多壁碳纳米管改善Ti基准晶储氢性能研究	周相君	徐达,丁宏瑞,宫安民,张元浩	刘万强	创新训练
97	长春理工大学	氯化镓稀磁半导体的第一性原理研究	周伟佳	刘璐,孙颖,王爽,王祥	吕术慧	创新训练
98	长春理工大学	染料污水处理用的光催化剂线性卟啉聚合物的合成及性能研究	赵婉倩	王叙丹,杨博,刘璇,苑鸿哲	李艳伟	创新训练
99	长春理工大学	Ag/SnO ₂ :Ag纳米复合薄膜的制备及应用研究	张端义	王小磊,李博文,匡俊达,王明阳	邓蕊	创新训练
100	长春理工大学	缺陷石墨烯作为钠离子电池负极材料的理论研究	王浩驰	朱奕衡,赵国强,晋宇航,韩树峰	侯建华	创新训练
101	长春理工大学	熔盐法制备钼酸盐红色荧光粉及其性能研究	石学明	杨雪倩,陈思成,赵文齐,魏元正	孙海鹰	创新训练
102	长春理工大学	TiO ₂ 纳米片改性隔膜的制备及在锂硫电池中的应用	李世民	蔡雨欣,徐远鑫,王嘉曼,何一迪	陈鹏	创新训练
103	长春理工大学	Tm ³⁺ 掺杂氟铋酸盐玻璃光纤材料1.7 μm波段发光性能研究	吴永乐,阴晓文	曹金鑫,姜雨彤,孙云爽	韩科选	创新训练
104	长春理工大学	NaYF ₄ 纳米晶掺杂碲酸盐玻璃的制备及发光性能研究	孙仲禹	王品,陈子依,陈猛,郭伟栋	郭艳艳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
105	长春理工大学	稀土掺杂硼铝硅酸盐荧光粉的合成及性能研究	郑昌冉	孟晓丽,苏昊天,陆雪珂,孙财茂	刘全生	创新训练
106	长春理工大学	基于丙酮气体传感器的呼吸式血糖检测仪	任天翔	吴志国,孙杨博智,李菁,陈迪晖	梁庆成	创新训练
107	长春理工大学	稀土氟氧化物一维纳米材料的构筑与光磁性能研究	韦玉婷	钟连,赵佳晋,郝晋媛	李丹	创新训练
108	长春理工大学	铜基分子筛的绿色合成及汽车尾气净化研究	杨靖玥	王雪,王啸,付雨潼,董利苹	张新艳	创新训练
109	长春理工大学	近红外铜铟硫量子点用于凝血酶的检测	翟念	赵丽,赵瑞丽,赵臻,李默晗	林咨含	创新训练
110	长春理工大学	碳/银纳米材料用于非酶过氧化氢传感的研究	文雪丽	刘志鹏,任毅,张逸,王丽颖	刘哲林	创新训练
111	长春理工大学	高效净化多金属离子混合废水的多元石墨烯海绵复合材料研究	王蓓如	王婧伊,史可欣,魏凯凯,王晓森	赵妍	创新训练
112	长春理工大学	Ag2S@CuO纳米结构的制备及其光电化学性能的研究	毕冰倩	李春鹏,徐璐,阴启敏,付磊	田乐成	创新训练
113	长春理工大学	电纺Janus结构油水分离膜的构筑及分离性能研究	宫学诚	崔文赫,杨晨妍,徐航,高凯	马千里	创新训练
114	长春理工大学	儿茶酚基团接枝高分子的合成、药物控释及水下粘合性能研究	孔瑞霞	赵文涛,丰晓飞,葛典,田皓天	张健夫	创新训练
115	长春理工大学	功能化氧化石墨烯靶向肿瘤的光热疗法	杨洪欣	霍昱,方林辉,麦鹏坤	赵丽辉	创新训练
116	长春理工大学	卟啉膜/K ⁺ 交换玻璃光波导传感器制备及肺癌气体标志物气敏性研究	李珮瑶	汪路涵,李贵文,马朔,汤桃园	金丽虹	创新训练
117	长春理工大学	狂犬病病毒检测抗体的制备	梁雨萍	赵孟可,卞文治,刘慧,张义浩	刘传志	创新训练
118	长春理工大学	Balb/c小鼠肠道内6种短链脂肪酸的动力学变化研究	黄泰富	李梓文,于欣冉,杜志雄,张忠峰	李伟	创新训练
119	长春理工大学	羊肚菌多糖应激性抗疲劳物质的分离与初步鉴定	梁宇芝	王楠楠,马一鸣	王一东	创新训练
120	长春理工大学	固定化a-淀粉酶制备玉米微孔淀粉的研究	袁旭东	王娜,刘瑶瑶,徐海鸣	张强	创新训练
121	长春理工大学	魔芋高效锁水面膜的研制	赵梓含	俞凯伦,牛茹燕,张指政	张晓	创新训练
122	长春理工大学	睾丸酮从毛单胞菌TetR基因克隆及EMSA分析	张冬娇	贺依明,徐辉,胡子渊	何秀霞	创新训练
123	长春理工大学	吉林省高技术产业创新生态系统构建研究	贾睿祺	于正生,白雪,常盛思,刘杏慧	张敏	创新训练
124	长春理工大学	基于BSM模型下吉林省大豆期权定价分析系统的开发与应用	张萌	杨锐科,张天慧,刘东洋,蔡立欣	周晓林	创新训练
125	长春理工大学	基于人脸识别的考勤系统研究	高思帅	李凯凯,夏憾宇,孙娟娟,张依桐	董元方	创新训练
126	长春理工大学	基于微博数据的网络信息欺诈行为分析及预警	张光前,谭晓	李海婷,郭丽君,史可	国琳	创新训练
127	长春理工大学	吉林省科技创新产品市场效能提升的影响因素研究	胡徐华	郭丽君,张瑜,汤雯雯,王海桢	孙艺文	创新训练
128	长春理工大学	吉林省低保标准存在的问题与改进对策研究	张景静	樊庚,岳亚茹,王诗宸,王静静	李楠博	创新训练
129	长春理工大学	多功能可视化无线电子听诊器系统研制与实现	李雨航	李阳,郭佳轩,姜鑫鑫,程果	齐殿伟	创新训练
130	长春理工大学	棠颂高校送餐平台	臧美双	吴岩松,卢诗锦,王捷,韩婧	丁孟春	创新训练
131	长春理工大学	基于“四物乐”的韩国文化体验平台构建	郝悦	吴越,岳利萍,肖思瑶,魏晓丽	赵永旭	创新训练
132	长春理工大学	英语小视频的制作对大学生跨文化沟通能力的培养	钟佳荟	任思琪,刘嘉璐,丘馨仪,赵汉卿	关立红	创新训练
133	长春理工大学	俄语学习微信小程序的研发设计与实践	许文	吴婵艳,孟茹,刘新纪,杨森	曹玉萍	创新训练
134	长春理工大学	大学生英语思辨能力培养的平台建设	党秀丽	高佳临,张濛,何洪丽,王强	徐朝晖	创新训练
135	长春理工大学	微行创意工坊	王星乔	陈楠,向磊,蔡昊伦	董洪志	创新训练
136	长春理工大学	成语话剧教学的研究	李岚	许歆鑫,樊尚懿,简绮璐,南艺璇	王立洲,付羽	创新训练
137	长春理工大学	互联网+下的社区家庭图书共享服务研究	刘欣然	孙思思,李彦龙,刘承良	张荣艳	创新训练
138	长春理工大学	小型图像式光电轴角编码器研制	张晨	韩晓辉,赵明飞,陈铄	高旭	创业训练
139	长春理工大学	大数据应用技术在居家养老平台上的应用	于悦	贾国胜,王宁宁,孙亨源,孙巍航	张宇昕,周琼	创业训练
140	长春理工大学	听e——多语言景区讲解服务	覃柳圆	袁港璐,王琴,谢奕梅,李志艳	封伟毅,张一宁	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
141	长春理工大学	便携式三维扫描仪	刘传义	吕丞,霍东允,高懿冰	王世峰	创业实践
142	长春理工大学	基于马赫曾德光纤传感器技术的输电铁塔安全监测系统	杨静宇	郝佳琪,雷宽,童宏伟,丁相莹	衣文索	创业实践
143	长春理工大学	新型精密无损钢球计数包装机	徐振铭	贾志强,梁以泽,刘璇	李彦清	创业实践
144	长春理工大学	基于线阵CCD的阶梯轴自动测量装置	康鹏飞	贾志强,赵鑫,何彩凤,纪泽源	王红平,段洁	创业实践
145	长春理工大学	可拼接立式停车桩	常时光	苏恒,蔡佳霖,王劲一,刘怀鹏	李学光	创业实践
146	长春理工大学	摇震式大枣采摘收集一体化	黄佳璇	张书玮,孙晓雯,翟秀丽,董恩昊	王晶东	创业实践
147	长春理工大学	iMuseum	苏金丰	夏一凡,马敏,朱九九,卓国焘	从立钢	创业实践
148	长春理工大学	性激素胶体金检测仪	姜显輝	任师玮,聂芹,张紫婷,郭子玮	于源华	创业实践
149	长春理工大学	乡村室内设计工作室	庞毅赞	赵纯一,陈瑞轩,徐冻,张帅	刘绍洋,梁旭方	创业实践
150	长春理工大学	星星画吧	杨亚晗	魏良会,付林洋,刘云侠,肖贊	刘绍洋	创业实践
151	长春理工大学	超高压输电线路激光清障设备的研制	门庭	李帅超,赵越,王瑜,刘子腾	董渊	创新训练
152	长春理工大学	基于硅微通道阵列的X射线成像系统闪烁屏结构研究	凌海容	孙思蔚,项坡,陈亮,杨超	王蓟	创新训练
153	长春理工大学	基于钙钛矿半导体量子点的光发射器件	刘国桢	李弢霖,安月,付海洋,李超逸	刘春阳	创新训练
154	长春理工大学	钙离子调控SOFC阴极材料的性能研究	夏为	杜鑫悦,贾学林,周文康,龚鑫友	金芳军	创新训练
155	长春理工大学	多模式超快等离子体动力学表征研究	田欣蔚	吕孝源,丰傲然,刘思亮,唐桎	林景全	创新训练
156	长春理工大学	薄膜形貌对紫外探测器性能的影响研究	孙轩	徐宁欣,范启明,孙思哲,高乘春	宋德	创新训练
157	长春理工大学	高速调制紫外半导体激光光源	徐宁欣	孙轩,杨蓓,王志昊,李硕	母一宁	创新训练
158	长春理工大学	面向亚波长级像素尺寸红外光学系统	刘思琪	田雨轩,吴雪松,周琦镐	付跃刚	创新训练
159	长春理工大学	基于物联网的人脸识别智能看门管家	常锴	范思远,李岩岩,闫安东,逢智超	王春艳	创新训练
160	长春理工大学	球场智能服务机器人	赵子达	李雪,袁智华,曾浩,王雪	高艺	创新训练
161	长春理工大学	六足爬壁机器人	宦雨溪	黎爱军,郭爽,姜岩,高鑫	于正林	创新训练
162	长春理工大学	基于音乐重构智能情绪调整仪	郭家赫,冯家成	石绪明,王梦晗,卢家颖	白雪梅	创新训练
163	长春理工大学	激光脉冲编码门禁系统	张世政	陈福新,陈立强,王一涵,刘天娇	郝子强	创新训练
164	长春理工大学	GPS北斗双模授时系统	杨甲文	刘奉鑫,罗杰,彭耀霖,刘子铭	詹伟达	创新训练
165	长春理工大学	三阶魔方复原机器人	于兴鹏	陈聪,阎嘉琪,曾昭然	韩太林	创新训练
166	长春理工大学	基于微信公众平台的智能就诊系统设计	王家琪	张雨婷,陈文豪,王佳杨,朱文迪	潘石,李洋	创新训练
167	长春理工大学	基于sEMG信号的自学习假手控制技术与实现	傅新程	范文靖,沈宇浈,张贤鑫,李泽瑶	宫玉琳	创新训练
168	长春理工大学	触觉反馈仿生机械手	曾浩	李红月,郭家玮,王浩天,马坤武	唐雁峰	创新训练
169	长春理工大学	三叉神经痛阈检测仪	李建霖	刘佳琳,潘月彩,王悦颖,李斌	陈晓娟	创新训练
170	长春理工大学	磁流体显示智能手表	张文赫	姜琳琳,吕鸣川,马经地,刘言	杨阳	创新训练
171	长春理工大学	基于机器视觉的太阳能智能农业机器人	张璟言	李家伟,洪锦华	杨絮	创新训练
172	长春理工大学	基于深度感知与几何校正的全息互动投影系统	宋嘉	黄梦银,洪煜凯,张庆贺,杜丽萍	韩成	创新训练
173	长春理工大学	AID 助力	王辛毅	侯月影,赵雨欣,季艺,赵帆	王鹏,靖舒婷	创新训练
174	长春理工大学	“神笔马良”——虚拟协同创意设计平台	郭梦涵	霍星宇,罗思雨,杨贺,张彤彤	权巍	创新训练
175	长春理工大学	沉浸式多环境模拟仿真驾驶	于子航	朱俊辉,袁野,卢时禹,刘文	张超	创新训练
176	长春理工大学	“即炼”互联网即时健身平台	迟靖烨	陈昌浩,刘正源,李毕伟,刘冬旭	张昕	创新训练
177	长春理工大学	壳聚糖-卟啉光动力抗菌体系的构建	薄建霞	冯瑞龙,郎晓晨,张宸铭,唐希晨	李艳辉	创新训练
178	长春理工大学	Co-B合金的制备及其电化学储氢性能的改善	王鹏举	王洛书,叶和庸,匡一帆,胡慧芳	赵建勋	创新训练
179	长春理工大学	暖白光LED荧光粉的制备与性能研究	刘铭悦	罗文静,王成龙,周岩松,李文字	张希艳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
180	长春理工大学	高强度抗菌玻璃陶瓷研究	康哲	范海洋, 谢铭, 范凯, 张晓君	郑涛	创新训练
181	长春理工大学	四苯乙烯基吡啶盐衍生物的结构设计与发光性研究	尹航	葛凌聪, 陈沁怡, 陈子昂, 丁佩干	司振君	创新训练
182	长春理工大学	高压合成工艺仿真APP的开发及应用	黄苏晨	贾春阳, 孔海钰, 许鹏飞, 徐宁远	李瑞	创新训练
183	长春理工大学	新型TSGG磁光晶体生长与性能测试	张超逸	厚月春, 何瑶婷, 林耀章, 张泽彬	曾繁明	创新训练
184	长春理工大学	铂/碳纳米材料的快速制备及电催化性能研究	彭菲	邓喆, 延晨波, 周欣悦, 叶宜翔	赵博	创新训练
185	长春理工大学	新型晶态微孔MOFs材料的合成及其荧光传感性能研究	张梓豪	韩国勇, 赵功, 何洁, 郑成鹏	胡晓丽	创新训练
186	长春理工大学	介孔结构 ZnO-Au复合纳米材料的制备及其性能研究	高成杰	符妙, 张茸茸, 李晓洋	王婷婷	创新训练
187	长春理工大学	有机无机杂化树脂基复合材料的研究与应用	张明旭	田鑫瑞, 李伟, 方楠, 陈婷娜	耿爱芳	创新训练
188	长春理工大学	稀土 (Eu ³⁺ , Tb ³⁺ , Sm ³⁺) 配合物与PMMA复合材料的制备、荧光及温敏性能的研究	马俊龙	上官锦涛, 杨德凤, 张文辉	孙晶	创新训练
189	长春理工大学	ZnIn ₂ S ₄ /RGO复合材料的合成及性能研究	常旭升	吴杰, 熊建棋, 李江燕	杨颖	创新训练
190	长春理工大学	核酸提取TIP头的滤芯自动装载仪研究	谭国桢	王越, 刘昕宇, 阮昱辉	宫平	创新训练
191	长春理工大学	细菌纤维素合成菌的筛选、鉴定与优化	赵鑫	车超, 士昊辉, 陈浩	韩雪容	创新训练
192	长春理工大学	胡桃醌与血清白蛋白、小牛胸腺DNA分子互作研究	郝绍文	周雅静, 朱海焕, 赵天阔, 王敏	金丽虹	创新训练
193	长春理工大学	几种微生物的快速检测试纸条	刘继哲	邓永鹏, 舒灵玉, 任艳妮	于源华	创新训练
194	长春理工大学	DGGE技术研究微囊藻毒素对小鼠肠道微生物的影响	徐澳华	李瑞娥, 吕潇, 李玉晨	李伟	创新训练
195	长春理工大学	抗菌止血壳聚糖/迷迭香的多孔干凝胶的制备及其表	丁雪	叶小铃, 张杰	何秀霞	创新训练
196	长春理工大学	基于大数据分析的GS银行吉林省分行客户全景视图与 新型客户关系构建研究与实践	陈渝冰	王艺晴, 陈彩霞, 王艳红	李燕	创新训练
197	长春理工大学	大学生移动信息行为调查及引导	符彦津	刘桂蓉, 麻广生, 郑昊天, 曾小芳	霍明奎	创新训练
198	长春理工大学	高校可视化教师发展与管理系统开发与建设	张宁	王艺晴, 王艳红, 滕鑫, 刘馥嘉	于洪	创新训练
199	长春理工大学	吉林省创新资源空心化问题研究	赵意	周颖, 朱笑怡, 崔育宏, 闫婷	黄蕊	创新训练
200	长春理工大学	开路 "Culturoad"	许超	王欢, 滕玥, 马宇烁, 张钏	刘芳	创新训练
201	长春理工大学	扫一扫, 游长理	阎瑞婧	杨柳, 张思宇, 朱琳, 张雯	吕蓓蓓	创新训练
202	长春理工大学	“私人定制”手绘图像设计	孔繁琳	周婧, 冯碧竹, 刘雨抒, 陈晓莉	王同亮	创新训练
203	长春理工大学	“鞋秀”, 球鞋二次设计工作室	陈德瑞	胡峻伟, 陈梅, 宁宇瑶, 卫张朵	董洪志	创新训练
204	长春理工大学	e阅读-可穿戴有声阅读手环	李一凡	李雯研, 王怡晓, 童宏伟, 覃俊溶	罗亮	创业训练
205	长春理工大学	益点益滴大学生教育与公益平台	陈昊	刘煜, 刘阳, 彭康婷, 薄公安	齐殿伟	创业训练
206	长春理工大学	高聚光效率太阳能面板	金康	童宏伟, 李一凡, 刘欣, 宋凡臣	罗亮, 徐熙平	创业实践
207	长春理工大学	基于心理学效应的智能化家居产品设计开发	王茹	郭旭峰, 邱儒猛, 吕坤, 谢小鹏	张肃	创业实践
208	长春理工大学	细胞工厂显微光电监测仪	陈鑫梅	王明, 朱海焕, 周德辉, 孙海波	刘昕	创业实践
209	长春理工大学	冰雪爱好者社区平台建设	黄颖	陈彦成, 郭睿, 王晓波, 王立韬	封伟毅	创业实践
210	长春理工大学	互联网+社会工作助力九十三村精准脱贫	郭泽希	孟维兵, 周星辰, 尚东正旭	卜长莉	创业实践
211	吉林农业大学	智能剥椰壳机	代廷山, 孟庆琦	马澳琳	韩烨, 马丽	创新训练
212	吉林农业大学	枯草芽孢杆菌发酵制备小肽及其活性研究	于耀淇, 张光耀	刘永哲, 杨行, 隋心, 齐煜	刘春雷	创新训练
213	吉林农业大学	抗氧化与降胆固醇双效益生菌的筛选及功能活性研究	杨柳	安彬, 王国超, 冯时蓉	任大勇	创新训练
214	吉林农业大学	蒲公英水果茶功能饮料的研制	刘静	李鑫宇, 李宜鸿, 聂萌滋, 丁嘉	代伟长	创新训练
215	吉林农业大学	微胶囊乳酸菌的研制	毛思凝	柳渤, 王帅琪, 刘胜楠	刘仁杰	创新训练
216	吉林农业大学	基于智能推送技术的农业信息网站建设	石丽丽	林熠, 崔健, 孔朔琳, 陈松林	徐兴梅	创新训练
217	吉林农业大学	基于荧光光谱的玉米病害诊断系统	孙亚东, 张伟健	张天, 胡逸凡, 梅博	王国伟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
218	吉林农业大学	变量施肥采样布局优化算法研究	赵勐	王嘉欣,李晓,李鑫源,图尔荪阿依,毛拉	闫丽	创新训练
219	吉林农业大学	互联网+多功能陀螺仪健身车	于海波	卢丁瑞,段晓明,安亚龙,王俊龙,王艳超	谢哲东,冯伟志	创新训练
220	吉林农业大学	膝部康复机	路勇良,孟祥豪	贺小雨,魏巍,刘鑫	王跃勇	创新训练
221	吉林农业大学	实时灌肥系统	芦梦妮	陈立颖,徐梦婷,刘骐铭,赵伟任	武海巍,胡俊海	创新训练
222	吉林农业大学	食药用菌类功能性糖果的研制	任弘毅	樊冬雪,李忠蒙	包海鹰,陈维佳	创新训练
223	吉林农业大学	增密减氮栽培模式对吉林省水稻产量及稻米品质的影响	袁晴欣	袁翊新,朱立群,苏宇扬,徐佳睿	郭丽颖	创新训练
224	吉林农业大学	土壤多功效溶磷微生物的筛选及溶磷特性分析	温芳悦	金阿南,罗高扬,宋雨蒙,胡京钰	王呈玉	创新训练
225	吉林农业大学	土壤环境检测系统装置的开发	韩盼盼	钟祥志,尹枫瑞,朱耀辉,奕雪	赵月玲	创新训练
226	吉林农业大学	多倍体水稻材料创制与钠盐胁迫下基因表达差异	王常丞	王文强,李月,李红明	马建	创新训练
227	吉林农业大学	地衣芽孢杆菌对黄瓜氮素利用率的影响	杨晋珑,郁昊明	丁锋,徐磊,胡金宇	赵春波	创新训练
228	吉林农业大学	室外小空间植物景观配置设计栽植与评价	杨果	孟珊羽,赵航,李秋蓉,吴贝贝	孙晓刚	创新训练
229	吉林农业大学	常用功能性绿植推荐系统的建设研究	吴海铨	宋浩闻,赵艺园,张强,戚童	王中华	创新训练
230	吉林农业大学	《秸秆改良土壤栽培越橘技术研究》	郭凤钦,雷蕾	陈雪梅,吴海艳,张春晖,赵茜	唐雪东	创新训练
231	吉林农业大学	分蘖洋葱脱毒快繁技术研究	马若菲	靳雯洁,范欣桐,宋雨璇,刘威	韩玉珠	创新训练
232	吉林农业大学	唐棣种子形成因素及果实无籽技术研究	杨萌	滕云龙,杨珺楠,尹学慧,张金桐	张志东	创新训练
233	吉林农业大学	秸秆还田与地膜覆盖对吉林省水稻生长发育及产量的影响	陈伟,王祥涵	张洪淇,艾佳鑫,王映凯	邵玺文	创新训练
234	吉林农业大学	水稻壮秧剂的改良与试用推广	马融	周静云,许庆飞,杨秀如,陈慕恒	武志海	创新训练
235	吉林农业大学	黄刺玫中内生真菌的多样性	王帅仪,张萌	高茹,蔡金奇	孙月	创新训练
236	吉林农业大学	生物有机无机复混肥的研制	黄春雷	杨钧宁,于立奇,张贤钊,王莹渺	杨靖民	创新训练
237	吉林农业大学	吉林省扶余市肖家乡美丽乡村规划与设计	郝浩翔	付丽华,唐少珍,杨波,司轩	才燕	创新训练
238	吉林农业大学	蝙蝠肠道中乳酸菌的分离及抗轮状病毒作用的研究	宋晨曦	刘琪	王春凤	创新训练
239	吉林农业大学	基于微生物组对碳青霉烯耐药菌新型抗菌药物的筛选与鉴定	陈昌毅	向文韬,姚尧,唐亚萍	孔令聪	创新训练
240	吉林农业大学	维氏气单胞菌LPS基因重组乳酸菌的构建及免疫效果研究	苏君晓,郑露娟	郑晗	钱爱东	创新训练
241	吉林农业大学	不同培养条件下L-肉碱对圆型臂尾轮虫摄食率的影响	张明敏	赵亚豪,李金龙,吕培媛	陈玉珂	创新训练
242	吉林农业大学	3D打印路径优化模型及算法研究	刘绪发	李瑶,赵婷,王淮,刘慧斌	李卓识	创新训练
243	吉林农业大学	基于机器视觉的玉米果穗轮廓提取技术的研究	郭旋,姜熠昕	王福真,吴旭红,任俊峰	马丽	创新训练
244	吉林农业大学	花旗松素纳米化妆品开发	董浩,郝芳	李兆彤,张雪峰,隋赫羽	罗云清,丁传波	创新训练
245	吉林农业大学	反乳液法聚乳酸包覆尿素微球的制备及其缓释行为	鞠营美	于济铭,史建层,唐雅楠,卢扬	崔丽影	创新训练
246	吉林农业大学	二氢槲皮素纳米微粒的制备工艺优化	金阿南,张辰	王聆卉,郭美希,王新童	朱鹤,丁传波	创新训练
247	吉林农业大学	玉米抗冷相关基因ZmSAMDC的克隆与功能验证	刘畅	王翌沣,姚海波	关淑艳	创新训练
248	吉林农业大学	基于秀丽隐杆线虫的人参、西洋参和三七生物抗衰老功能对比研究	刘双喆	宗彤,李佳敏,万家珺,许静雯	王雪峰	创新训练
249	吉林农业大学	老年痴呆症治疗性单链抗体的制备与体外功能分析	张谦	朱禹奇,宋思璇,张凌宇,杨西	付璐	创新训练
250	吉林农业大学	大学生完善自我评价与幸福感的相关性研究	刘辉菊	何长江,刘刚,王宇晴,于晓荷	刘幸娟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
251	吉林农业大学	稻螟赤眼蜂新寄主—灯蛾的开发与利用	谈康伟,李学梅	黄元琴,卢娟,武雪莲	张俊杰	创新训练
252	吉林农业大学	目的论视角下药用菌物翻译规范研究	鄂语,王恩聚	王康,李春帅,薛森方	李圣爱	创新训练
253	吉林农业大学	吉林省玉米收储政策改革对吉林省农户收入以及种植结构的影响	景华	孙康健,耿朝阳,谈旭	刘帅	创新训练
254	吉林农业大学	吉林省农作物秸秆利用政策效应及对策研究	郭娜	申天天,李祝楠,柴进	赵贵玉	创新训练
255	吉林农业大学	基于需求与供给视角的机构养老服务现状与对策研究	马浩,孙贺	杨鑫柳,陈文君,曾云	张黎	创新训练
256	吉林农业大学	长春市家政企业诚信评价体系构建研究	张靖雅,蒋文涛	齐婧楠,黄雯,陈泓屹	吴莹	创新训练
257	吉林农业大学	高校教师电子档案管理系统设计与开发	董月	黄芳菲,贺一凡,栾广杰,曲城	邓蕾蕾	创新训练
258	吉林农业大学	化学药剂防治玉米瘤黑粉病的可行性研究	张晓妍	谢婷,欧明月,张鹏飞	高洁	创新训练
259	吉林农业大学	融合表达禽流感病毒NP-M2蛋白植物乳杆菌的制备及其雏鸡免疫保护效果评价	徐曼曼,张迪	张开研,王莉莉,饶华琴	王冠	创新训练
260	吉林农业大学	芽孢杆菌对结肠炎小鼠模型的免疫调节研究	刘俊秀	杨铁林,郑涛,贾英婷	杨文涛	创新训练
261	吉林农业大学	人参根际有益微生物资源的挖掘及鉴定	张亚琨	王露露,王子瑄,郑双兰,郭美锦	王雪	创新训练
262	吉林农业大学	亚麻芥籽粕水解肽的制备	张书勤	巩树鑫,热娜吉丽,金禹彤,姜沁	朱学军	创新训练
263	吉林农业大学	靖宇县电商扶贫中农户参与机制研究	万琳琳	王婷,牛龙啸,李红潞	刘孝国	创新训练
264	吉林农业大学	血红铆钉菇的特征性成分研究	郑昕怡,王源新	田媛媛,王佳楠,李雪	陈屏	创新训练
265	吉林农业大学	稻谷全籽粒高值化综合利用	刘伟	巨盛楠,刘悦,李泊铮,杨行	王大为,周甡喆	创新训练
266	吉林农业大学	吉林农业大学瘿螨物种多样性研究	达日汉	岳琪,张宇菲,徐婷婷,吴海媚	韩笑	创新训练
267	吉林农业大学	拟南芥氨基酸转运蛋白AAP1/AAP5基因表达及功能分析	徐华祥	王爱民,冯子臣,金义评	崔喜艳	创新训练
268	吉林农业大学	大豆小热激蛋白基因克隆及功能的初步研究	么梦凡	李远强	刘思言	创新训练
269	吉林农业大学	光伏自动跟踪系统	冯赫	仲从达,钟自君,戚顺,韩硕	胡俊海,武海巍	创新训练
270	吉林农业大学	吉林省可视农业发展问题研究	车玉,李典潼	肖星星,李佳楠,靳楠,王浩东	孙世勋,杨兴龙	创新训练
271	吉林农业大学	玉米醋发酵过程中有机酸组成研究	窦晗	周柳莎	曹勇	创新训练
272	吉林农业大学	基于MOOC+SPoC的高校课堂教学系统构建	赵晨宇,丁文超	崔玉松,邴雯婧,冯雅琦	王越	创新训练
273	吉林农业大学	智能遥控灯开关	彭亚玲	秦吉娜,张国忠,汪维杰,曲梦瑶	冯伟志,邸薇	创新训练
274	吉林农业大学	龙胆草体外抗胆管癌有效活性部位的筛选	张一山	吕鍊言,谷月,奉丽荣,屈琳凯	韩鹏	创新训练
275	吉林农业大学	玉米黑粉菌化学成分及产品研制	李金昔	张泽,滕虹伯,贾文浩,宋月芹	姜爽,包海鹰	创新训练
276	吉林农业大学	红花干旱响应基因DHN的克隆及功能鉴定	董程,李海龙	刘紫嫣,向婷婷,杨景松,宫金烁	官丽莉	创新训练
277	吉林农业大学	油体融合hEGF护肤品产品开发	魏丽琦	李景,贺建峰,李蒙蒙,付然欣	李海燕,杨晶	创新训练
278	吉林农业大学	瓜类白粉菌叶际微生物多样性分析	苏少聪	刘美辰,张玉泽,潘斐,刘长青	刘淑艳	创新训练
279	吉林农业大学	人参黑米保健酒的研发	李梦婷	徐峰莹,朱立军	王玉华	创新训练
280	吉林农业大学	糯玉米优良品种筛选及栽培技术研究	王玥	韩爽,陈琪玉,甘龙财,刘津豪	赵仁贵	创新训练
281	吉林农业大学	电商农产品形象设计方法研究	金振玉	田昆,刘梦玥,张丹阳,杨云海	李雪	创新训练
282	吉林农业大学	几种化学试剂对老化高粱种子活力及生理特性的影响	毛瑞琳	吴依榕,郑腾飞	赵欣欣	创新训练
283	吉林农业大学	人参皂苷Re及其次生代谢产物Rk3对白细胞减少症治疗作用的比较研究	费璇	夏靖,孙念,郭蒙	杨莉	创新训练
284	吉林农业大学	乡村发展状况及治理途径调查研究	冯琳	柏鑫,管延萌,刘志明,姚琪	曹建民	创新训练
285	吉林农业大学	蛋白酶对乌苏里貉生产性能的影响	黄泽灵,张国言	陈宇,蒲亚娜,许思宇	张爱武	创新训练
286	吉林农业大学	ARG-V对化疗所致的骨髓抑制的影响	夏靖	陈淑云	董蕊	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
287	吉林农业大学	鹿茸水煎液对“肾阳虚”征小鼠改善作用的研究	范茜,高搏	阳磊,程怡,王茜	张晶	创新训练
288	吉林农业大学	对猪用疫苗具有免疫增强作用的含CpG基序重组质粒的构建	张进进	夏辉,伭婷,刘雅馨,马青霞	冷雪	创新训练
289	吉林农业大学	人参发酵醋	李卓杰,盛智丽	初津竹,任梓铭,于跃	文连奎	创新训练
290	吉林农业大学	磷光金属铱配合物的电子结构和光物理性质研究	吴钦超	刘雨萌	司艳玲	创新训练
291	吉林农业大学	大学生社交回避与同伴关系的问题研究	黄千宸	应洁峰,杨楠,孙伟娜,吕小鹏	刘莲顺	创新训练
292	吉林农业大学	大学生总体幸福感的特点及干预研究	陈文君	田丽松,田暹钰,王欣悦,郑贺丹	孙阳	创新训练
293	吉林农业大学	犬用微生态制剂益生菌菌株筛选与评价	朱天睿	李志敏,胡镇波,申慧,许福玲	杨桂连	创新训练
294	吉林农业大学	玉米秸秆田间原位条带堆腐技术研究	关华建,孟庆龙	姜思齐,高宏哲,王家寅	吴景贵,赵欣宇	创新训练
295	吉林农业大学	稻谷加工副产物高值化利用	苏芮莹	韩润之,柳渤,毛思凝	王大为	创业训练
296	吉林农业大学	森小子	胡锐意	彭伟龙,王嘉伟,龚爽,崔壮,张永帅	李新殿	创业训练
297	吉林农业大学	臻宝鸡蛋	周诗玉	邓文霞,赵艺芯,陶晨璐,陈昌冉,孙澄澄	宋慧,夏跃军	创业训练
298	吉林农业大学	“生命之光”红色教育基地	郭晋楠	王爱民,金禹彤,任艺平,吕彦羲	夏跃军	创业训练
299	吉林农业大学	苦荞类生物黄酮咖啡粉	李鹏	占晓海,艾海提,陶晨璐,齐佳旭,李博	王义,夏跃军	创业实践
300	吉林农业大学	鹿小分子多肽制备工艺及产品开发	王慈	杜琳杰,张旭桐,常新悦,高嘉含	刘文从,丁传波	创新训练
301	吉林农业大学	蒙古黄榆果实的生药学活性研究及产品开发	何复华	陈勇,赵雨,赵治彬,杨梅玲	包海鹰	创新训练
302	吉林农业大学	无线控制型一室外全自动晾衣架	张国忠	袁虎,彭亚玲	郭颖杰	创新训练
303	吉林农业大学	基于机器视觉的田间秸秆还田检测方法的研究	张硕	张书杰,徐思远,包嘉成,朱庆辉	刘媛媛	创新训练
304	吉林农业大学	耐镉芽孢杆菌筛选及对鲫鱼镉暴露减毒作用研究	秦悦,王云翔	吴雪芹,何凡,陈雪娇	李月红	创新训练
305	吉林农业大学	天蚕素抗菌肽对黄金鲫生长及非特异性免疫的影响	郭兰兰	彭俊铖,杨智勇,焦宁,何薄	董晓庆	创新训练
306	吉林农业大学	设施黄瓜主要病害生防菌株的筛选与鉴定	王璐,张杰婷	顾容榕,雷春媚,李梦好	王晓梅	创新训练
307	吉林农业大学	组织培养条件下水稻一目惚基因组内mPing转座子活性的研究	杨蕊宇,刘佳真	唐锐,梁池嘉,关欣颖	王宁宁	创新训练
308	吉林农业大学	外源一氧化氮对辣椒低温胁迫的缓解效应	吕婧妍	寇博晨,代轩婷,汪灿	吴春燕	创新训练
309	吉林农业大学	七种蓝莓栽培基质比较性研究	马瑜梵	刘旭榕,宋怡宣,薛佳妮,崔悦	李亚东	创新训练
310	吉林农业大学	设施菇娘整枝方式的比较研究	师思,马寅飞	李阳阳,刘馨蕾	乔宏宇	创新训练
311	吉林农业大学	吉林农业大学校园(观赏)植物网站的营建	杨澳华	张宇晴,张舒,苏泽艺,宋忻	金研铭	创新训练
312	吉林农业大学	火炬树对重金属Cd污染的响应的研究	王明雪	唐超越,安思洋,焦路路	曲同宝	创新训练
313	吉林农业大学	木耳秸秆栽培基质的筛选和创制	吕志文,徐敏慧	王媚,刘之润,杨蕾蕾	宋冰	创新训练
314	吉林农业大学	家庭储粮驱虫剂的研究初探	韩金航,张鑫	马贺,贺冰心,宁梦薇	袁海滨	创新训练
315	吉林农业大学	大学生创造力的发展状况及培养对策研究	刘文英	宋雅言,余佳,于绍星,姬厚旭	沈毅	创新训练
316	吉林农业大学	基于MRSA菌微膜结构域耐药抑制剂的筛选	马国栋	马福全,周广微,凌小淳,任语馨	马红霞	创新训练
317	吉林农业大学	鹿油系列功能性冷制手工皂的设计与制备	时晓萌	才旭红,汪海鹏,李博	刘俊渤	创新训练
318	吉林农业大学	“虫伴侣”APP部分资源库的建立	闫斌	刘甜甜,毕增一,张星,王忻航	田径	创新训练
319	吉林农业大学	葱葱繁殖技术的研究	闫炳辉	崔鸿伟,曾灵益,王金锋,李佳衡	刘霞	创新训练
320	吉林农业大学	基于柔性电子的叶片温度测量系统	乔什猛,韩思宇	袁家豪,张天龙,梁冰卓	陈雷	创新训练
321	吉林农业大学	基于高光谱遥感图像的玉米品种的识别与动态显示	周佳鑫	高秀娟,王璐,赵建桐,温天傲	陈桂芬,张月	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
322	吉林农业大学	重金属污染保护地土壤的生物矿化修复技术研究	王一莹	赵林青,胡文璨,潘悦,张铭航	李明堂	创新训练
323	吉林农业大学	高品质红花油出油率影响因素及其研究	任昱霖,阮紫灵	彭唯实,李谨伊,谭诗锦	张建峰,张洁婧	创新训练
324	吉林农业大学	核桃改善记忆多肽口服液	郭勇		闵伟红	创新训练
325	吉林农业大学	高膳食纤维全组分发酵豆乳工艺优化	王奕淋	王伟,宋亭喻	朴春红	创新训练
326	吉林农业大学	肉制品智能型新鲜度指示材料的研制	王楚	陈雪风,李天骄,李佳萍,孙嘉糠,朱晓君	刘秀奇	创新训练
327	吉林农业大学	食品帮	高博,王旭	孟富元,唐润东,徐千淼,苗宇	周甡喆	创新训练
328	吉林农业大学	乡村振兴背景下生猪养殖污染现状调查研究——基于长春市生猪养殖户的问卷调查	朱芷萱	孙加峰,龙宇霜,诸钰涛,梁宇飞	张守莉	创新训练
329	吉林农业大学	吉林省农户保护性耕作技术采用的调查分析	彭毅	郭海玲,王文舒,董金鸿	李智超,刘帅	创新训练
330	吉林农业大学	非物质文化遗产“二十四节气”在新媒体传播中的应用研究	王贝嘉	王寒,袁怡曲,徐丹妮,杜双	逯明宇	创新训练
331	吉林农业大学	基于人机工程学的办公空间设计在现实推广中的应用性研究——以东风街道办事处为例	王士博	耿彤彤,邓湘敏,李明伟,孙帆	刘婷婷	创新训练
332	吉林农业大学	玉米大豆间作光能高效利用机制	郑皓远	郭丹阳,马丽亚穆·吾斯曼,刘颖,陈蕊	陈喜凤	创新训练
333	吉林农业大学	乾华肉用美利奴羊染色体核型的研究	董小美	赵国春,李晓涵,肖鑫银,朱志乐	姜怀志	创新训练
334	吉林农业大学	藜麦炭疽病病原鉴定及防治研究	程彦茗	胡倩,李小花,翟长兰	白庆荣	创新训练
335	吉林农业大学	新媒体环境下牧业品牌推广策略研究	史金鹏,魏巍	宋长兴,白明玉	赵玲,赵贵玉	创新训练
336	吉林农业大学	校园虚拟全景	刘晨	刘丽,王禹琦,吴金山,钟昱春	李东明	创新训练
337	吉林农业大学	吉林农大校园繁殖鸟类群落结构及	范添琪,李波	刘梦杰,龚翔,苗润泽	姚纪元	创新训练
338	吉林农业大学	基于MOFs吸附类过氧化物酶基础性的研究	孙子童	徐千淼,田小海,崔伟,邱恒,唐润东	牛学顿	创新训练
339	吉林农业大学	不同背景音乐对大学生短时记忆的影响研究	朱洲	龚越,胡缘慧,宗依平,程靖哲	吴桂淑	创新训练
340	吉林农业大学	结核分枝杆菌RD1区优势T细胞表位合成肽的免疫原性分析	孙旭,张玥莹	王依,王宇琪	张文慧	创新训练
341	吉林农业大学	荷叶离褶金的化学成分研究及质量评价	曲秋蓉	彭川崎,王雪翠,李欣,刘悦华	雷军	创新训练
342	吉林农业大学	以抗体为靶标的结核病检测方法的优化与评估	陶晨璐	崔海婷,欧阳芳欣,张梦佳	张林波	创新训练
343	吉林农业大学	苦参碱对FTC-133甲状腺癌细胞中PTEN/Akt信号通路作用的研究	张淑雅,刘松	陈桂红	卢天成	创新训练
344	吉林农业大学	基于大数据的大学生体能评价体系研究	李瑞钊	贾琼,田霞,吉迪迪,孙寅凤	赵昕	创新训练
345	吉林农业大学	鹅细小病毒的分离与鉴定及病毒样颗粒疫苗的研究	李锐,李耀华	刘久源,曹利荣,潘丹丹	董浩	创新训练
346	吉林农业大学	图书馆座位管理系统	王硕	郑铸杰,王曹军,邵新宇,安凯	朱凤武,刘祥朝	创新训练
347	吉林农业大学	高等院校英语第二课堂的研究与实践——以吉林农业大学为例	张翹	张铭洁,陈世浩,侯美瑞,尤继成	张景伟	创新训练
348	吉林农业大学	吉林省水稻恶苗病菌对戊唑醇的抗药性检测	何博	彭琳,何思仪,陈丝雨,曹雅雯	刘丽萍,无	创新训练
349	吉林农业大学	平腹小蜂繁蜂装置	陈桂斌,赵慧艳	江应星,张玉梅	袁军	创新训练
350	吉林农业大学	人参、女贞子药对配伍前后对人参皂苷成分含量的影响	代敏	高小芮,费璇,何欣宏	赵岩	创新训练
351	吉林农业大学	脑心舒口服液制备工艺优化	杜一行	汪婷婷,汪永琦,鲁露,李盼盼	蔡恩博	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
352	吉林农业大学	辽东楨木嫩芽品质评价及采摘强度对树体的影响	王语彤	姜莘博,李彦超,傅钇钧,张昊	张永刚	创新训练
353	吉林农业大学	自组装法制备高性能聚电解质材料	商景然	张玉娜,刘俊良,王鑫,刘惠平,李福蕊	钟双玲	创新训练
354	吉林农业大学	基于长白山野花抗逆研究的园林示范与创业训练	樊立伟	钱甲龙,李若兮,何雨,臧嘉宁	陈丽飞	创业训练
355	吉林农业大学	吉林馨馥米业公司	刘晓艺	周鹏	孙世勋	创业训练
356	吉林农业大学	智能型可视化大米新鲜度指示材料的研制	张歆莹	王国任,李天骄,陈雪风	刘秀奇	创业训练
357	吉林农业大学	天航无人机	朱卓然	郭峰,郑丹阳,施凯沅,岳伟	李健	创业实践
358	吉林农业大学	百分树现代农业综合开发项目	吴双	汤昊,王嫚,曾濛,周烜	李晨明	创业实践
359	吉林农业大学	新鹅业全维协和服务站	张翼鸣	许云鹏,王西冰,张庭华,武文君,张庆想	孙永峰,王亮	创业实践
360	长春中医药大学	蛹虫草活性成分对RAW264.7细胞NF- κ B信号通路调控作用的研究	梁雪娇	齐朦朦,毛璐	窦瑶	创新训练
361	长春中医药大学	哈蟆油等四种蛙油的差异蛋白质组学研究	张玉尧	张媛媛,张旭东	荆礼	创新训练
362	长春中医药大学	基于代谢组学技术对“充督益肾,启脑宣窍”针法治疗痴呆证作用机制研究	李煜	周芳羽,于洋,黄龙男	孙佳明	创新训练
363	长春中医药大学	特类药膏瓶盖的改良设计	张剑	赵彦昊,钟芳卓	李恒	创新训练
364	长春中医药大学	基于数据平台对龙胆泻肝汤治疗郁病的文献研究	宋佳美	袁晋,朴艺玲,李佳衡,邢丽雪,陈伟杰	李光英	创新训练
365	长春中医药大学	长春市零售药房中执业药师的执业现状调查研究	周显露	陈菽芳,刘思源,张奇	张文斌	创新训练
366	长春中医药大学	麻醉对药物体内ADME过程的影响	刘瑞冬	杨野,代鑫,王巧巧	赵跃刚	创新训练
367	长春中医药大学	LC-MS/MS技术研究人参皂苷对大鼠血浆游离氨基酸浓度的影响	姜星宇	蔡梦杰,胡广宇,李明旭	吴巍	创新训练
368	长春中医药大学	女贞子不同炮制方法对肾阴虚小鼠内分泌系统的影响	赵源	李知晓,张贺铭	尚坤	创新训练
369	长春中医药大学	林蛙油对成骨细胞分化的保护作用研究	李肖南	薛佳鑫,刘世娜	李晓华	创新训练
370	长春中医药大学	红景清肺方的剂型研究	张津铭	董丽雯,马小淳,王梓旭,阿拉帕提江·麦提喀斯木	苏鑫	创新训练
371	长春中医药大学	基于移动轻应用的中医糖尿病慢病管理疗效评价研究	唐梓健	谭琴,柴丽嘉,盛诗淼	张睿	创新训练
372	长春中医药大学	基于古文献红斑狼疮的研究及科普	孙千惠	葛俊言,王晶晶	熊丽辉	创新训练
373	长春中医药大学	中药羊蹄治疗皮肤真菌感染膏剂的工艺研究	曹刚瑞	郑京梅,丁小豪,夏洪博	李勇	创新训练
374	长春中医药大学	基于复合质量常数及生物效价的北柴胡饮片等级标准研究	李冬冬	韦花花,沙金成,刘聪,陈亮	贡济宇	创新训练
375	长春中医药大学	敷脐疗法原理及用药规律	乔曦	邓寅箫,佟景田	付玉娟	创新训练
376	长春中医药大学	基于FXR信号通路的益气活血通络方调节糖脂代谢治疗糖尿病的机制研究	高心月	张瑶,张玉茹,尹皓楠,孙群宙	周宏	创新训练
377	长春中医药大学	中药治疗更年期综合征失眠药枕的研究	马雨倩	梁腾飞,王敬淞,王天旭,姜美伊	胡婷	创新训练
378	长春中医药大学	当归补血汤抗皮肤衰老实验研究	张龄予	张媛媛,朱红梅,关振霆	刘智	创新训练
379	长春中医药大学	基于中医食补法的现代养生药膳文献研究	李玥瑶	王琳雳,温瑞	孙宏志	创新训练
380	长春中医药大学	关于治疗肌肉损伤及风湿疾病的药用护具研究	穆韩雪	曹霞,田佳奇,吴倩	李春楠	创新训练
381	长春中医药大学	不同炮制方法下北五味子抗肝损伤作用的研究	孙爽	张淳,吕萍,马煜乔	睢博文	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
382	长春中医药大学	人参-三七配伍拮抗CIRI小鼠脑缺血损伤皂苷类物质变化规律研究	高洋, 郑修平	马慧颖	张楠	创新训练
383	长春中医药大学	红参多糖改善2型糖尿病大鼠脂类代谢影响的机理研	王磊	冯啟圣, 李珺铭, 李十伟, 邵壮	焦丽丽	创新训练
384	长春中医药大学	花椒提取物促排卵效应的实验探究	秦旭东	修志儒, 王鹏辉, 陈灿, 张斯琦	关树光	创新训练
385	长春中医药大学	“针灸国际化推广APP”平台的设计研究	侯文馨	于洋, 张丽波, 刘发金, 孙昊	周丹	创新训练
386	长春中医药大学	五味消滞洗液灌肠治疗溃疡性结肠炎的临床疗效及免疫机制的研究	苏剑飞	满奕夫, 解琳朗, 邹咏昕	支晨阳	创新训练
387	长春中医药大学	治疗慢性肾炎(IgA肾病)血尿的中药复方新药“血尿清胶囊”的产业化开发研究	齐昊天	李东旭, 隋芯, 许沼源, 吕欣悦	张守琳	创新训练
388	长春中医药大学	肝郁气滞型失眠的多导睡眠图特点及干预疗后参数变化的研究	李威	吴茹霞, 朱琳, 张惠, 罗宗秀	张轶丹	创新训练
389	长春中医药大学	一种具有助睡眠保健功能的刺五加睡前奶茶	孙芷荔	刘越, 段岩, 田佳鑫	刘晶	创新训练
390	长春中医药大学	蒽醌类成分药材(以大黄为例)的申磁裂解提取研究	杨济齐	邹佳莉, 张维维	贾艾玲	创新训练
391	长春中医药大学	甘露消毒丹防治流感作用的共同粘膜免疫系统调控机制研究	裴佳丽	姚俊辰, 高佳馨, 任东栋, 郭燕	岳冬辉	创新训练
392	长春中医药大学	任继学教授运用海洋中药经验整理研究	荆家旭	黄美旗, 陈志, 金子淇, 赵彤翎	罗威	创新训练
393	长春中医药大学	电针对L3横突综合症模型大鼠脊髓内VR1和NGF的影响	邹艳平	彭锦, 孙垚, 王雅超	汲广成	创新训练
394	长春中医药大学	以“毒损肾络”理论为指导, 以解毒通络保肾为法治疗早期糖尿病肾病(气阴两虚挟瘀毒证)的临床观察	王迪	王天放, 杨涵, 王顺红	何泽	创新训练
395	长春中医药大学	模拟医院的建设实践与探索	戴欣茜	别一凡, 史东平, 石滢琦	才华兴	创新训练
396	长春中医药大学	不同煎煮时间对防风汤中防风有效成分的药效学影响	吴月征	乔滢, 周启昕, 王旭超, 黄宝泰	许佳明	创新训练
397	长春中医药大学	聆音生安、伴乐入眠—五行音乐放松疗法治疗原发性失眠临床疗效研究	赵一阳	李花, 邓小奇, 卢竹怡, 常钧棋	朱琳	创新训练
398	长春中医药大学	丹参-檀香“药对”抗实验性心肌缺血的初步研究	夏洪博	王春明, 常爱菊, 陶星宇	曹冠男	创新训练
399	长春中医药大学	中药补剂抗小鼠运动性疲劳的作用研究	付博	王彦昕, 李晶晶, 刘婧雯, 任杰	王文奇	创新训练
400	长春中医药大学	中药复方对大鼠心肌细胞氧化应激影响的实验研究	车红宇	张兆鹏, 王中禹, 林冰, 王天雨	马欣宇	创新训练
401	长春中医药大学	中药草吸尘双向黑板擦	井红艳	田崇妍, 李欣	冯乾坤	创新训练
402	长春中医药大学	过期药品处理路径的研究	陈梓怡	侯茗仁, 朱骏杰, 沈霖冉	付耕南	创新训练
403	长春中医药大学	药厂厂区规划布局与车间设计的虚拟仿真设计	贺双	蒋万红, 陈涛, 张梦楠, 杨月	王沛	创新训练
404	长春中医药大学	吲哚美辛缓释制剂制备工艺的研究	于丹阳	杨翠慧, 丁玉洁, 陈馨忆	于波	创新训练
405	长春中医药大学	基于鸟嘌呤衍生物凝胶构建新型经皮给药复合材料的研究	王光月	崔潆心, 杨晶	于智莘	创新训练
406	长春中医药大学	菊芋块茎的降血糖作用及其机制研究	李小欢	刘俊泽, 彭金金, 张潇	许天阳	创新训练
407	长春中医药大学	甘草有效美白成分的提取工艺及应用研究	宋卓	吕雅楠, 孙畅, 王华, 王永麟	胡冬华	创新训练
408	长春中医药大学	麻醉和催醒对小鼠脑中腺苷含量的影响	卫卓筠	王崇, 贾炳超, 景天赐	孙波	创新训练
409	长春中医药大学	无痛刮痧法对复感儿免疫调控的诊疗规范及技术推广	曹蒙	王永珍, 叶乔娜, 张金威	李香玉	创新训练
410	长春中医药大学	自闭症儿童家长心理弹性与其生活满意度研究	陈爽	吴孟修, 郭雨茜, 程嘉宝	李菲	创新训练
411	长春中医药大学	某高校大学生早操新模式研究	张双鑫	刘冰, 陈强, 杨晨, 周佳健	杨陆, 1	创新训练
412	长春中医药大学	中风恢复期中医康复护理研究	张雪莉	杨佳瑞, 刘思琪, 索琳, 赵文萍	刘杰	创新训练
413	长春中医药大学	α 1微球蛋白在乙型肝炎中的表达及临床价值	陈玮珊	程悦, 肖倩格	杨广民	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
414	长春中医药大学	应用节时节力原则改进老年偏瘫患者保留灌肠护理流程	张雪	张竟兮,沈晓淇,沈月,鹿安	刘诗超	创新训练
415	长春中医药大学	归仁润肠颗粒治疗习惯性便秘的新药临床前研究	王若南	王宇亭,谢君君,薛聪	李国峰	创新训练
416	长春中医药大学	昏迷患者口腔护理简易开口器	窦雨萌	周礼,董思齐,屈洁,刘森	张昕烨	创新训练
417	长春中医药大学	本科护理实习生在临床实习工作中护理软技能的现状调查研究	金松丽	戚柳菁,宋林荣,秦明月	穆葆慧	创新训练
418	长春中医药大学	古法推拿治疗功能性消化不良的适宜技术研究	刘丽竹,李晨溪	蔡莲,蔡旭,苏雨	吴兴全	创新训练
419	长春中医药大学	图书馆学习空间共享平台“座享”建设研究	孟竹静	王清业,邱俊淇,李雪洁,贾奇	谢铮	创新训练
420	长春中医药大学	基于微信环境中医药科普宣传模式研究	张志禹	李娜,郭晶瀛,董会铭,陈芃序	刘凤臣	创新训练
421	长春中医药大学	大学生实践学期学习效果调查分析——以医学院校学生为例	何榕	葛楠,唐迎,陈明旭,肖迪飞	王静	创新训练
422	长春中医药大学	美国开征钢铁关税对中国钢铁行业影响的研究	王星亮	杨菲,何依明,蔡丽娟,张蓬超	董世民	创新训练
423	长春中医药大学	健康中国背景下医学院校师生健康素养水平现状及对策研究	刁巍	禚芸含,曾繁奇,孙晓姗,滕达	王昕晔	创新训练
424	长春中医药大学	基金收益预期与风险案例分析——以易方达基金管理公司为例	肖迪飞	唐迎,葛楠,陈明旭,何榕	刘虹	创新训练
425	长春中医药大学	多元治理视角下的社会组织参与社会保障的研究	岑天花	马健贺,时语丽,王怡乔,孙浩冉	马宏霞	创新训练
426	长春中医药大学	石油天然气的开采对吉林省经济的影响分析研究	冯雪瑶	陆雨琪,李欣,李芸萌,杜秉林	杨晓利	创新训练
427	长春中医药大学	资产减值政策对盈余管理的影响研究	杨瑞雪	张可心,张志茹,高雅茹,葛楠	孙立	创新训练
428	长春中医药大学	基于“一带一路”背景下中医药国际化发展途径的探索	赵安祺	孙婕,李潇潇,徐文杰,梁益睿	徐晓红	创新训练
429	长春中医药大学	吉林省居民消费能力调查及影响因素	李芸萌,冯雪瑶	李欣,陆雨琪,杜秉林	夏昉	创新训练
430	长春中医药大学	大学生自主学习能力的调查研究	胡崇嘉	刘颖,李明旭,王悦,景静可	李晓明	创新训练
431	长春中医药大学	小爱市集	杨若楠	王祖保,陈钰莹,郭巧琳,王思婷,李旭	徐旭	创业训练
432	长春中医药大学	“医+依”健康助手	魏歌	贾文妍,郭雨妹,张铭素	朱伟松	创业训练
433	长春中医药大学	机能实验模拟	郑婷	李可鑫,孙垚,李晨,张琪杰	曲婧	创业训练
434	长春中医药大学	浴足液对体寒所引发的月经疼痛及中老年风湿病的缓解	郑金霞	刘博,孙慧,张群,朱晓琦	张皓	创业训练
435	长春中医药大学	四季安神养生茶	蔡丽	闵子洋,吕娇,谢雯婷,曹旭	刘晶	创业训练
436	长春中医药大学	食医	孙垚	李可鑫,郑婷,张琪杰,李晨	盛伟男	创业训练
437	长春中医药大学	中医药养生保健app的研发	张成叶	刘书雨,郑乾鹏,张宇,杨洋	赫玉芳	创业训练
438	长春中医药大学	具有祛湿邪功能“忆南师寒湿温敏凝胶”系列产品的开发	曾奕茗	程喆,魏鑫寅	张炜煜	创业训练
439	长春中医药大学	汤速递	齐朦朦	胡爽,王轩,覃君茹	杨白玉	创业训练
440	长春中医药大学	中医院校志愿服务团队面向残疾人群体“一条龙”模式	刘姝含	刘阔	崔磊	创业训练
441	长春中医药大学	中药泡腾沐浴宝	王曦婧	杨小熳,王菘煜,刘力硕,王欣力	田钰琨	创业训练
442	长春中医药大学	引正膏—中药面瘫膏	王大明	李维嘉,王发富,韩心语,郑祥宇	陈新华,陈春海	创业训练
443	长春中医药大学	易家健康服务平台	刘畅	费健,刘正武,唐琦,于静,孙嘉鸿	董理	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
444	长春中医药大学	白领“互联网+”健康管理体系的建立与推广	杨前前	岳铭,李佳楠,谢忠珊,韩向东	哈丽娟	创业训练
445	长春中医药大学	中药路路通	曹蓓苓	赵小雨,赵于钧	赵宏巨	创业训练
446	长春中医药大学	中医文化传播英文公众平台的建设研究	赵琪宇	全玉婷,李雨萱,蔡星月,靳晓旭	尹莉	创业训练
447	长春中医药大学	暖宫美颜茶	鞠慧	徐俊彦,邹圣群,谭兴刚	聂大庆	创业训练
448	长春中医药大学	长春市知微堂健康产业有限公司	郑楠	杨迪,陶星宇,张亚茹,白竹林	魏星	创业训练
449	长春中医药大学	师恩堂中药口香糖	张鑫	李雪,李绍云,汲丽丽,章国磊	李敬超	创业训练
450	长春中医药大学	祛湿系列产品“十全湿没”祛湿茶和茯苓陈皮糖的研究	张琳	袁甜,杨敏,蔡泽维,王楠茜	王烨	创业训练
451	长春中医药大学	吉林保赤堂有限责任公司	王中天	任仲宝,张腾月,黄可	孙丽平	创业训练
452	长春中医药大学	本草国萃纯中药有效成分萃取液	杨灼银	周帅,王旭,代宾,雷雪珏	於文博	创业训练
453	长春中医药大学	糖尿病人智能合理膳食的应用软件—糖U	赵悦竹		张明远	创业训练
454	长春中医药大学	便携式四诊数据采集处理器	李之赫	张美琪,张惠,陈鑫达,赵世纪	陈锐	创业训练
455	长春中医药大学	多功能拐杖的设计	杨珍珍	杨嘉玉,徐菁,冯露芝	马辉	创业训练
456	长春中医药大学	吉林省中医药旅游文化App开发与应用研究	赵启智	龙建雄,李玲霞,崔文静,李帅	宿哲骞	创业训练
457	长春中医药大学	吉林省益草生物科技有限公司	胡德	王轩,陈阳	郭红阳	创业实践
458	长春中医药大学	长春本源医药科技有限公司	王旭	王立民,陈浩迪,李鑫达	於文博	创业实践
459	长春中医药大学	爱颈-颈部健康管理套餐	吕佩祝	王莹,胡晶琳,葛玉双	李铁,姜曼	创业实践
460	长春中医药大学	中外文化交流网站	刘阔	刘姝含,张姝	高鹏	创业实践
461	长春中医药大学	茯苓饮加减治疗良性阵发性位置性眩晕行手法复位残余头晕(痰浊中阳型)的临床研究	赖小姣	周子玉,李奇聪	马晓依	创新训练
462	长春中医药大学	体外反搏对胸痹心痛病不同中医证型的临床疗效观察	孙璐	赵健翔,李雪梅,许煜博	李双娣	创新训练
463	长春中医药大学	基于中医五运六气理论对《审视瑶函》目赤眼病发病与用药规律的研究	吕佳颖	葛凯文,刘真如,税婧雯	胡亚男	创新训练
464	长春中医药大学	中药复方退热凝胶辅助治疗小儿外感发热(风热犯表证)的临床疗效观察	任一豪	黄勇,白佳琦	朱浩宇	创新训练
465	长春中医药大学	基于破血化瘀法的抵当汤干预脑血肿内红细胞内源性清除机制的研究	张泰铭	王继泰,程斯文	赵德喜	创新训练
466	长春中医药大学	黄精多糖提取工艺优化和体外抗氧化活性研究	王佳鑫	张海瑞,石佳莹,沙昕宇	姜爽	创新训练
467	长春中医药大学	人参多糖对乙醇诱导的神经损伤的保护作用研究	王鑫	程金玉,徐云东,李雪磊,王慧玲	宋伍	创新训练
468	长春中医药大学	湿热中阻方对脾胃湿热小鼠作用机制的实验研究	王希元	任辰月,刘铭慧,周霖	魏岩	创新训练
469	长春中医药大学	穴位埋线结合饮食日记治疗青少年单纯性肥胖的腧穴配伍研究和临床疗效观察	苟德胜	彭秋裕,朱敏,张思佳,陈柏润	王朝辉	创新训练
470	长春中医药大学	辛开苦降法对脾胃湿热大鼠Th1/Th2细胞因子、胃黏膜上皮细胞凋亡蛋白Bcl-2、P53影响的实验研究	曲思源	刘遂学,林琳,王世馨	周丽雅	创新训练
471	长春中医药大学	电针对糖尿病胃轻瘫大鼠胃H0-1蛋白表达的影响研究	杨杭	王瑶,高佳馨,陈启明,佟汶芮	刘晓娜	创新训练
472	长春中医药大学	基于In-Vivo Xtreme技术的针刺对骨肉瘤模型小鼠的形态学差异研究	管其凡	王雅哲,高佳馨,刘慧莹,丁琳琳	胡英华	创新训练
473	长春中医药大学	张景岳喘证论治特色探析	王云峰	王程,时金明,徐建文	李萍	创新训练
474	长春中医药大学	乌拉草的中医药用文献挖掘与研究	艾成龙	史钊,张竟文,马嘉骏,辛竟铭	刘京丽	创新训练
475	长春中医药大学	一种新型提取大豆总酚的方法—电磁裂解法	王楼群	王思丰,王浩	杨晶	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
476	长春中医药大学	食品级微生物转化人参皂苷的研究	钟鹏	赵海旭, 从玮, 冯顺钱, 张丹丹	越皓	创新训练
477	长春中医药大学	新型NRT戒烟喷雾剂的研制与开发	冯乐月	贺沛宇, 覃学武	郑炜	创新训练
478	长春中医药大学	基于中药双向调节作用探讨生脉散改善大鼠心肌纤维化的作用及机制研究	王鑫慈	史建玥, 王畅, 马莉, 王扬扬	韩冬	创新训练
479	长春中医药大学	UF-LC-MS结合分子对接技术筛选白芍中高亲和AChE抑制剂	张鹏	孙慧, 田晋明, 谭冬丽	高颖	创新训练
480	长春中医药大学	基于中药渣再利用的生物肥料研究	张岩	高英鑫, 高劲鹏, 贾一多, 陈飞	肖井雷	创新训练
481	长春中医药大学	黄芩苷对克罗恩病大鼠肠道菌群及炎症因子的影响	郑晨曦	白云春雪, 陶丽, 马晓强, 赵书涵	孙聪	创新训练
482	长春中医药大学	知发坊——本草针药结合之固发防脱	王婷婷, 王琦	肖仕祺, 高佳馨, 韩斌	陈长宝	创新训练
483	长春中医药大学	基于生物色谱法筛选人参二醇组(PPD)抗阿尔茨海默病的活性成分及作用机制	唐慧	王志龙, 王鑫, 田竹, 周光鑫	李娜	创新训练
484	长春中医药大学	慢性胃炎小鼠病理模型的比较研究	褚丽媛, 符芸晞	杨涵	谢占峰	创新训练
485	长春中医药大学	NO在UT-B基因敲除致小鼠心肌肥大中的作用与机制	刘晟	刘逸藩, 孙巧悦, 姜楠, 杨悦	杜艳伟	创新训练
486	长春中医药大学	ODN对溃疡性结肠炎患者Th1/Th2免疫失衡的调节作用研究	李欢欢	梅琳, 张引弥, 常英杰, 王磊	周晓晶	创新训练
487	长春中医药大学	官美桃花焕颜系类护肤品的研发	关金琦	马颖, 王航璇, 徐璐, 徐敏	齐伟	创新训练
488	长春中医药大学	2017康复治疗学人才培养、方案调查与思考	陈保航	杨金慧, 薛晓媛, 赵晓彤, 杨海凤, 王翔宇	邓永志	创新训练
489	长春中医药大学	基于中医体质辨识的大学生体育运动调查及引导研究	王瑾, 邸秀荣	薛大博, 马新月, 廖天乐, 周帅帅	郑鹏, 尚开今	创新训练
490	长春中医药大学	关于老年临终护理融入社区的困境与对策研究	蔺甫	张敏, 李璐, 冷月, 张瑞	李欣	创新训练
491	长春中医药大学	肺结核患者抑郁程度及自卑感的研究	张宇航	原弘琳, 徐施柔	刘虹	创新训练
492	长春中医药大学	加强心理干预对中度妊娠产妇产后恢复的研究分析	柳瑞	卢金凤, 高生, 樊梦雨	朱蓝玉	创新训练
493	长春中医药大学	中国医疗器械市场供需状况调查研究	于航	李晓辉, 张蓬超, 王悦	都晓春	创新训练
494	长春中医药大学	中国城乡人均收支变化的影响因素研究	张可心	张志茹, 高雅茹, 杨瑞雪, 葛楠	郝梓旭	创新训练
495	长春中医药大学	东北老工业基地产业发展现状及升级路径研究	冯鑫	纪丁鑫, 张丽, 陈洋	刘晓静	创新训练
496	长春中医药大学	今生益面膜	李雪阳		张文风	创业训练
497	长春中医药大学	针灸耳穴减肥贴的研发与应用	辛竟铭	孙嘉鸿, 郭玮琪, 迟一方, 穆韩雪	陈邵涛	创业训练
498	长春中医药大学	《百草生活》	宋美薇	王婷婷, 苛灿, 何群	高阳	创业训练
499	长春中医药大学	沁心本草多功能口罩的研制与开发	代宾		王明星	创业训练
500	长春中医药大学	伊通县中药材种植园区建设	吴颖春	王超, 徐靖智, 李梁玮, 张钰淼	张强	创业训练
501	长春中医药大学	中药泡泡浴盐的研发及推广	王悦	陈沙沙, 郭欢, 侯桐, 张春明	黄晓巍	创业训练
502	长春中医药大学	具有抗化学性肝损伤功能的保健食品“禾韵牌蓝莓清甘口服液”的开发研究	徐振伟	王馨缘, 韩玲玲, 牛天阳, 杨琳	张冰锐	创业训练
503	长春中医药大学	可调节可弯曲鼻窦镜球囊导管扩张系统	林冰		汤勇	创业训练
504	长春中医药大学	多功能超声透皮给药系统	王迪	李琪, 刘晟, 牛天阳, 张溟铄	宋岩	创业训练
505	长春中医药大学	吉林省中东部地区养生旅游文化开发	张速宁	李琪, 李建新, 常英杰, 付海鑫	梁钟艺	创业训练
506	长春中医药大学	中医“七情”视域下人参表情包开发与应用	刘雪	刘倩雯, 潘慧, 苏胜, 尚咏尉	韩艳	创业训练
507	长春中医药大学	中医电子诊脉	薛强	郑和	兰芳	创业实践
508	长春中医药大学	养生甘脂	王文轩	师凤瞳, 王巧莉, 王雅璇, 邢欢	王金利	创业实践
509	长春中医药大学	中药热敷按摩睡眠眼罩	骆玉鑫		李卓然	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
510	长春中医药大学	百草七星文化园	尹思源	孙泽尧,闫安	戴雨霖	创业实践
511	东北电力大学	环保理念下的人造皮草服饰创新应用研究	张新笛,杨琪	田钰,王硕,宫亮	冯云刚	创新训练
512	东北电力大学	“周沫儿”APP高保真原型设计	孙艾远	王琪,慕德馨,王紫萱	路鹏	创新训练
513	东北电力大学	满族文化在景观建造形式中的应用研究——以吉林乌拉主题公园为例	闫艺震,陈庞联	韩池,杜佳欣,臧鑫	宋振华	创新训练
514	东北电力大学	中国传统服饰文化在服装表演中的创新与研究	董悦	曹芝茹,史楠,于海鹏	张欣欣	创新训练
515	东北电力大学	东北民间图案在服饰设计中的创新应用	李航	胡博文,吴冬来,孙晟琪	宋翠梅	创新训练
516	东北电力大学	中国传统艺术元素在品牌设计中的应用研究	李双双	张石林,杨汶慧,姜伟伟	刘伟丽	创新训练
517	东北电力大学	商品包装中传统图案的时尚性应用研究	刘迎	季祯婷,王瀰竹,王福龄	张秋月	创新训练
518	东北电力大学	广告摄影在视觉传达中的应用研究	季冲	吴斯,全美竹	刘寒	创新训练
519	东北电力大学	中国东北地区国家历史文化名城文化创意产品设计与应用研究	武敏,高圣灼	李博文,闫思琪,刘文涵	王维群	创新训练
520	东北电力大学	吉林乌拉文化与城市公共景观建设研究	门若冰,荀方冰	冯森,徐京城,李柯男	刘国敏	创新训练
521	东北电力大学	微距摄影与帧动画短片创意与研究制作	于思琪,时楠朝	薛晶晶,武璇,孙宇	王珊珊	创新训练
522	东北电力大学	中国东北地区家庭主题公园公共艺术整体规划设计应用研究	曹雨,王硕硕	怀朋友,张静,姚宏良	王维群	创新训练
523	东北电力大学	动画角色造型的数字化创作研究	周炜明,刘希凯	顾阳阳,李培文,毕瑞阳	卢禹臣	创新训练
524	东北电力大学	古代神话形象在中国动画造型设计中的应用研究	赵春玲,陈巧	王世瑄,叶子仪,孙雪贺	邹昕然	创新训练
525	东北电力大学	基于拓展实践能力的会计实训软件研发	张金森	张政文,关舒予,钟源	秦晓微	创新训练
526	东北电力大学	风险投资对新能源企业创新激励研究	潘宗敏,吴晓华	孙穆杰,韩若晴	吴翔	创新训练
527	东北电力大学	气升式环流生物反应器设计及传质特性研究	余皓,毕宇航	丁嘉成,高乐佳,姜园兴,王瑞林	施云芬,万瑞军	创新训练
528	东北电力大学	复合絮凝剂的制备及其对染料的脱色研究	李楠,梁子龙	隋傲,毕想,张朋双	徐小惠	创新训练
529	东北电力大学	钯/氧化石墨烯/泡沫铜修饰电极制备及对2,4-二氯酚降解的研究	杨宏伟,李霞	范育铭,刘宇航,赵越,鞠晓微	张健	创新训练
530	东北电力大学	输电导线舞动过程实验再现技术研究	辛国雨,刘乃铭	崔宇,刘张艺,孙涵,张馨元	陈昭庆	创新训练
531	东北电力大学	碳纤维复合芯导线的力学性能与试验研究	周腾蛟	姜涛,李炎,徐文博,常雅杰	刘春城	创新训练
532	东北电力大学	钢渣废弃物作为水处理材料回收利用的方法及研究	马泽跃,王维	塔拉,戚峰	王伟卓	创新训练
533	东北电力大学	掺加石材加工废料混凝土的力学特性	孟庆宇,张乐涵	秦浩原,孙晓涵,张平	李曰兵	创新训练
534	东北电力大学	吉林省垃圾电厂飞灰炉渣在混凝土路面砖中的应用研究	陈程,赵亚轩	丁家盛,张嘉欣,许炜杭,梁留永	曾聪	创新训练
535	东北电力大学	基于web前端语言及php语言的校园人力资源招用平台	方向明	张兆强,刘敏,王杨	宋更新	创新训练
536	东北电力大学	基于Windows下的校医在线软件	马喆	张媚,刘沛廷,林娜,姜全吉	宫以赫	创新训练
537	东北电力大学	基于Material Design框架的校园服务APP	王梓旭	王哲,温宝,颜语书,张家睿	李鹏松	创新训练
538	东北电力大学	基于PHP和Ajax的请假管理系统	刘春宇	曲洋,於锦涛,马钧瀚,汤浒	周硕	创新训练
539	东北电力大学	新型绿色植被混凝土	饶亦轩,吴永彪		史巍	创新训练
540	东北电力大学	户外太阳能灯光垃圾桶	杨佳敏	陈磊,周晓雅	娄娟	创新训练
541	东北电力大学	基于多融合导航与定位的无人超市跟随载物机器人	郑发,王富贵	刘程远,马欣悦,黑晨阳	王瀛洲	创新训练
542	东北电力大学	三级液位控制系统的经济效应最大化研究	爱军,冯武进	王锐,自靖峰,冯彦磊	史冬琳	创新训练
543	东北电力大学	可远程预约型电梯	苏洋	陈龙,马宁,顾以静,胡春雷	冯玉昌	创新训练
544	东北电力大学	基于S7-1200的三部高层电梯不同运行顺序程序设计	王旭	邹卓,李哲涵	冯玉昌	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
545	东北电力大学	基于数据挖掘的电站负荷分析	范天成,程舜	顾以静,鄢滔	徐源	创新训练
546	东北电力大学	光伏发电最大功率点快速定位方法研究	胡永驰,陈治世	侯国国,崔笑瑀,李智发,冯诗桥	兰建军	创新训练
547	东北电力大学	风电机组多部件融合气动分析	田婷	刘择,苗耘赫,刘康,王奇	张立栋	创新训练
548	东北电力大学	在线投票系统	徐晓宇,蒋中良	谢天翔	王敬东	创新训练
549	东北电力大学	早餐无忧	吴敏,谢天祥	廖宇航,叶司南,曹吟秋	周欣欣	创新训练
550	东北电力大学	自在校园App	季寒松,常雪	王建臣	桂建忠	创新训练
551	东北电力大学	可分级调节机械式自旋关闭节水龙头	卢柯劲	李晋威,张璞,廖敏,赵慧婷,王皓萱	娄娟	创新训练
552	东北电力大学	立体式多级管道泵	张华龙	王宇,李一阳,尹中锡	宋雪莹	创新训练
553	东北电力大学	新型水果采摘收集装置	谢宁宁,代银	隋茹,闫文伟,苏萌萌	杨恭勇	创新训练
554	东北电力大学	高空摘果器	张宗岳	从智,刘事成,刘璐,窦慧超	薛川	创新训练
555	东北电力大学	基于驾驶行为调查的未来私家电动汽车充电负荷模拟	王景志,杜仕拓	唐言琦,赵元臣,刘天宇	黄大为	创新训练
556	东北电力大学	新型无电池式家用燃气灶	李乃润,常雪	郑博聪,娄大伟,张淦	杨修宇	创新训练
557	东北电力大学	吉林电网接入大规模风电后的调峰能力研究	张靖,张东东	刘志鑫,李辉,马雨巍	孙和茹	创新训练
558	东北电力大学	基于压电效应的发电发泄球	庄可好	潘涤非,石画,胡晨晗,宫婷	娄娟	创新训练
559	东北电力大学	多功能财务保险柜	沈济	刘丰瑞,张琳,张梓暄,梁智豪	杨修宇	创新训练
560	东北电力大学	弃风弃光柴油三联多能互补发电系统耦合申解装置	陈雨莎,杜浩博	肖涵,李超群,苗耘赫	杨修宇	创新训练
561	东北电力大学	汽车天然气站节能环保系统	苗耘赫	林润泽,刘康,颜创,孙訢森	张立栋	创新训练
562	东北电力大学	风电场新型抽水储能装置	刘浩鸣,刘择	王辛玮,董建楠,王旭敏,林忠宣	华泽嘉	创新训练
563	东北电力大学	一种新型排水鱼缸排水器的设计	刘择,高会	宁传兴,沙炜,陈振亚	杨修宇	创新训练
564	东北电力大学	“七彩宝盒”可拼接循环快递箱	杜浩博	王奇,李雨航,徐子飞,王惠田	徐娜	创新训练
565	东北电力大学	互联网信贷产品对大学生消费行为的影响研究——以吉林市各高校为例	韩爽	程雨锘,吴洋洋,曹淞铂	刘春怡	创新训练
566	东北电力大学	自媒体时代“短视频”对高校学生价值观的影响研究——以吉林省高校为例	侯天资	郭小丽,陈丹阳	席洪强	创新训练
567	东北电力大学	吉林省高校学生参与志愿服务存在的问题及对策研究	齐月	刘雨涵,陈璐,洪少威,赵欣月	刘立波	创新训练
568	东北电力大学	基于大数据分析对我国养老院运营问题的研究——以吉林省为例	李岩	付金燕,张勇,姚敦畅	刘凯	创新训练
569	东北电力大学	捷豹公益信息平台	李秋诣	崔崇,白欣卉,于馨雨,朱友斌,杨翠斐	王珊珊	创新训练
570	东北电力大学	乌拉满族文创产品设计研究	于思琪	白欣卉,赵梓涵,陈杨	王珊珊	创新训练
571	东北电力大学	基于无人机waypoint航点绘制拍摄技术研究与实践	于思琪,时楠朝	张晟晏,徐建卓,赵梓涵	王珊珊	创新训练
572	东北电力大学	一带一路倡议下高校毕业生面临的机遇与发展	张希	孟祥爽,刘程远,牟志国	王硕鹏	创新训练
573	东北电力大学	学校和企业协同培养滑雪指导员人才的可行性研究	赵峙屹	于常志,齐美玲,刘祜维,张标峰	钟波	创新训练
574	东北电力大学	工厂屋顶光伏发电改造可行性研究	何佳玥	朱秀鹏,刘高钦,陈铭润,吕琪	庄旭	创业训练
575	东北电力大学	大学生O2O模式服务配送平台	刘峰余		陈恒阳	创业训练
576	东北电力大学	基于互联网+的共享储能优化调度及其经济性评估	刘丰瑞	汪天佐,刘淇玉,叶司南,马小棠	李军徽	创业训练
577	东北电力大学	即时通讯软件的设计与实现	杨皓月		王敬东	创业训练
578	东北电力大学	校园微信早餐外卖	王诚	于方舟,徐鸿鹏,刘浩艺	李杰	创业训练
579	东北电力大学	热储能防腐涂层	丁凝	傅章程,毛延欣,向薇,董显勇	贾若琨	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
580	东北电力大学	大学生就业线上线下一体化直聘平台	徐丹	王明月, 朱妹怡, 刘星池, 高子雯	林鑫	创业训练
581	东北电力大学	“借租先登”服装租赁公司	洪少威	王翠华, 陈易辉, 姚敦畅, 石育菲	张燕	创业训练
582	东北电力大学	青少年体育素质培训俱乐部创业实践与研究	付鑫	张文浩, 佟立恒, 郎大成, 孟祥光	曲洪刚	创业训练
583	东北电力大学	“麻雀”二手买卖租借校园APP	张明萱	贺薇, 蔡子文, 尹春, 张梓强	李媛媛	创业实践
584	东北电力大学	大学校园中华传统文化传播模式创新研究	王学浩		张宏婧	创业实践
585	东北电力大学	智能云消防报警系统	王楚锋, 张帅	邵鑫铭, 王梓冰, 钱鸿涛, 李振东	李曙光	创新训练
586	东北电力大学	基于单片机的机器人智能识别引路系统	李平	马天宇, 李文斌, 朱友斌, 胡婉婉	田洪亮	创新训练
587	东北电力大学	一种基于低成本轮廓传感器的智能道闸说明书	孙之锦, 张逊	李银宗, 王浩宇, 刘治廷, 路斯棋	杨修宇	创新训练
588	东北电力大学	绿色环保新材料的探索——竹筋混凝土	徐赫伟	叶刘垚, 纪庆泽	史巍	创新训练
589	东北电力大学	基于北斗短报文的位姿数据采集与处理系统	刘事成	陈宇, 陈雨晴, 李想, 张燕	徐东甫	创新训练
590	东北电力大学	木质家具的三维数字化技术创意表现研究——系列概念木制家具的数字化模型创意设计	刘云飞, 葛锐	张繁, 董盛楠, 张宇, 尹松卿	邱大川	创新训练
591	东北电力大学	利用阻抗调节器实现逆变型DG功率合理分配的并网系统设计	葛文玉, 任春奇	曲雯, 白杨, 李延强	杨宏伟	创新训练
592	东北电力大学	新型多感应节能电梯	张逊, 王吉兴	苗耘赫, 王宪礤, 吕明达, 薛琪	杨修宇	创新训练
593	东北电力大学	高级氧化技术协同BAF工艺处理印染废水的研究	赵天鹏	孙梦煜, 陈亮宇, 孙闻鸿, 李振	贾艳萍	创新训练
594	东北电力大学	SBR共代谢工艺深度处理石化废水	马泽跃, 王维	戚峰, 塔拉	郭静波	创新训练
595	东北电力大学	校园TV-基于在线直播的学习APP	梁丰, 肖寰宇	余泽鑫, 高荣彬, 李向宇	周欣欣	创新训练
596	东北电力大学	智能雕刻机	高宇翔, 包晗	李鑫, 王英, 黄玉红	徐纯森	创新训练
597	东北电力大学	基于自然语言的硬件产品自动生成系统	李鑫, 梁丰	梁超, 王少卿, 祝明	徐纯森	创新训练
598	东北电力大学	自动捡网球机器人	郑展, 金博	苗壮, 曾兆雄, 雷玉峰	刘焱	创新训练
599	东北电力大学	空心球结构硫族镍化物复合材料的制备及其电化学性能调控研究	张妍	郭妍, 孙乐阳, 赵正	鲁敏	创新训练
600	东北电力大学	基于麦克风阵列的远场语音识别交互机器人	程舜, 桂翔宇	朱本浩, 王一鸣, 陈昊呈	王瀛洲	创新训练
601	东北电力大学	多功能外卖箱	刘亚浩, 张季凯	王家豪, 杨承潜	陈寿海	创新训练
602	东北电力大学	基于PCS7的锅炉远程控制系统设计	王锐, 宋演	李易, 郝静婷, 李森	史冬琳	创新训练
603	东北电力大学	嵌入式输电线路运行状态智能在线监测装置设计与开发	徐艳东	周锴, 胡明慧	郭树强	创新训练
604	东北电力大学	草莓自动采摘机	张凯强, 王尉	王晨光, 张逊, 孙之锦	杨恭勇	创新训练
605	东北电力大学	大学生电子废弃物回收项目策划	罗李双	侯瑜娟, 马金鑫	杨英	创新训练
606	东北电力大学	连杆式无遮挡立体停车库	尹中锡, 李一阳	王宇, 张华龙, 韩鑫星	张杏娟	创新训练
607	东北电力大学	智能便利泊车系统研究	赵建彤	景子洋, 王嘉	郭树强	创新训练
608	东北电力大学	半自动辅助人工采摘菠萝机器	姚佳鹏	赵绍鹏, 卢长坤, 张男, 刘聪	崔天晓	创新训练
609	东北电力大学	智慧城市通信测温采集系统	束一鸣, 常笑瑀	王凯饶, 王俊杰, 梅焱	周欣欣	创新训练
610	东北电力大学	新式节能减速带	翁峰嵘, 潘宇琪	雷雨田, 赵建彤, 李铭轩, 韩嘉帅	崔洪伟	创新训练
611	东北电力大学	废石粉催化剂的制备及其催化臭氧化苯酚废水研究	凌良雄, 刘晓琳	赖青焱, 李彩林, 于军营, 李楠	张兰河	创新训练
612	东北电力大学	多腔室开孔沉箱水动力性能研究	郝海鑫, 顾大鹏	韩雷, 臧徽, 陶剑	唐晓成	创新训练
613	东北电力大学	商场导购APP	李晋威, 王皓萱	赵慧婷, 李季, 李超群, 许丹阳	娄娟	创新训练
614	东北电力大学	智能图书馆资源预约系统的构建与应用模式研究	武文杰	徐艺心, 汪宏芳, 崔翰文, 宁雪	王昕	创新训练
615	东北电力大学	吉林非遗项目乌力格尔动画创新研究	白雪, 谭瑶	蔡越川, 田鑫雨	邵昕然	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
616	东北电力大学	伞状自行车停放装置	苗壮, 郑展	雷玉峰, 金博, 曾兆雄	高亚丽	创新训练
617	东北电力大学	民族服饰文化传承与创新应用研究	赵诗化, 罗阳	崔静仪, 刘子溟, 田苏琦	赵爱华	创新训练
618	东北电力大学	吉林省冰雪文化创作题材的动画创作研究	姜良正, 吕欣昱	彭琪, 岳宥希, 王煜仁	邹欣然	创新训练
619	东北电力大学	一种便携式粘稠液体打印笔	李泽熙	孙浩钧, 吕游, 李金泽, 刘丹, 马新	周欣欣	创新训练
620	东北电力大学	基于物联网的智能节水灌溉系统	裴天鹏, 田航	王佩芳, 谭咏麟, 王欣	周欣欣	创新训练
621	东北电力大学	基于虚拟现实演讲训练程序	包昊男	康震, 易煌文, 张子龙, 荆嘉宁	姜万昌	创新训练
622	东北电力大学	制衣饰承瑰文	杨烨	赵永琦, 李金宗, 马钧瀚, 刘一桥	朱楠	创新训练
623	东北电力大学	020模式下校内资源的利用	张琳萱, 赵笑妍	杜香霖, 赵萌, 刘一桥	赵冠宇	创新训练
624	东北电力大学	公共交通系统英文报站提示语研究	秦子炜	蒋轩琦, 姜浩森, 修占宝	吴迪	创新训练
625	东北电力大学	班级活动主题网站	马天宇, 朱友斌	岑龙胜, 张明阳, 薛金民	姜万昌	创新训练
626	东北电力大学	基于高频电磁场的藻类抑制装置	王湛淳	王啸, 姜立众	张叶	创新训练
627	东北电力大学	十九大精神在高校大学生中的理解研究——以吉林省高校为例	侯晓阳	侯金月, 侯欣宇, 沈伊妹, 霍敬	李清泉	创新训练
628	东北电力大学	图书二手交易平台	魏绪升	何平, 杨政, 金亚萍, 蔡天元	曲广强	创新训练
629	东北电力大学	适用于出租车混乘的多信息显示车顶广告牌	王莹	郑新宝	杨修宇	创业训练
630	东北电力大学	香蕉帮, 互助教与学APP	傅彦博	文湘雲, 王皓萱	娄娟	创业训练
631	东北电力大学	大学生兼职交流中心	王薇		刘建华	创业训练
632	东北电力大学	Working-Game Space 三位一体任意屋	赵凡熙	刘帅, 赵萌, 陈钱, 谭瑶	周丽娜	创业训练
633	东北电力大学	创意手工印花制作DIY T恤	饶黄奕	王蕊, 王馨悦, 吴黄煜, 吕明轩	徐洪杰	创业实践
634	东北电力大学	基于聚合物有序多孔膜水质净化技术的漫波净净水器	丁凝	傅章程, 毛延欣, 向薇, 杨凯栋	贾若琨	创业实践
635	长春工业大学	鱼缸水下清洗仿生机械海星研究	崔超哲, 冯泽	刘振金	王平凯, 岳晓峰	创新训练
636	长春工业大学	辊型二维振动辅助压印	易正发, 戴得恩	冯开拓, 李景鹏, 徐贞潘	谷岩, 林洁琼	创新训练
637	长春工业大学	用于车载传感器供能的智能压电发电模块	姜雨	贾荣, 袁睿伯, 张欣, 贾进科	卢晓晖	创新训练
638	长春工业大学	青少年心理问题预警处理APP“晨曦”	张贺, 朱伟榕	邢井志, 许景鑫, 刘冰	黄向东	创新训练
639	长春工业大学	基于压电材料振动能收集装置	周环羽	张晖, 朱宏鑫, 杜瑀锋, 邓成杨	张立敏	创新训练
640	长春工业大学	自动辅助侧方位停车装置的设计	侯禹光, 白阳	李俊鹏, 葛笑桐	刘小勇, 李荣丽	创新训练
641	长春工业大学	气动式压电电磁复合型发电机	曹展豪	杨晨, 张智威, 王冠淞, 刘胜岩	程廷海	创新训练
642	长春工业大学	复合轧制对铁素体不锈钢起皱行为的影响及机理研究	厉照鑫	李梦军, 罗贺方中, 孙语鸿, 李楠	祖国庆	创新训练
643	长春工业大学	Eu ³⁺ 掺杂的氧化物的制备及发光性能的研究	赵海冬	柏晨霖, 罗超, 吴春亮, 徐梓豪	王丽丽	创新训练
644	长春工业大学	铝/钢异种材料焊接钎剂的研制	杨志瀚, 王晨旭	龚鑫, 刘桂林, 卢贵鹏	刘耀东	创新训练
645	长春工业大学	高强度纳米晶镍基合金材料开发研究	赵磊	李富金, 张武林, 系绍凯	李雪松	创新训练
646	长春工业大学	微纳粒子/纤维增强聚合物热-力功能一体化	韩金城	厉思奇, 李古宇, 李梓溯, 温子旭	高亮	创新训练
647	长春工业大学	介孔碳CMK-5表面修饰环糊精及其对抗生素污染物吸附机制研究	李磊	史经玉, 郝雨洁, 蔡胜, 王国祺	迟悦	创新训练
648	长春工业大学	汽车排气歧管用耐热钢的高温氧化行为研究	孙鑫雨	邵慧敏, 姜修宝, 李晨宇, 许兆芬	韩英	创新训练
649	长春工业大学	智能数字申桥设计制作	王方甫, 杜欣阳	王宁, 齐文焕, 郑平	林志琦	创新训练
650	长春工业大学	基于STM32的智能语音家居控制系统设计	尹贺, 顾健业	陈飞, 刘明阳	马庆峰	创新训练
651	长春工业大学	智能式传动立体车库	丁聪	唐镇, 曹庆泽, 杨靓, 纪竺杉	韩顺杰	创新训练
652	长春工业大学	程序设计智能导学平台	刘健博, 马子航	王钰棋, 王智博, 李江娥	吕翔楚	创新训练
653	长春工业大学	《仙旅：侠骨剑心》仙侠游戏设计	王彦义, 田赵霖	高晨, 张琬昕, 杨婉琦	肖巍	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
654	长春工业大学	智能手套	钱骏	李金哲, 乔俊豪, 牟岩, 罗正智	郭昕刚, 孙莉	创新训练
655	长春工业大学	基于特殊路段的轨道客车无线定位预警系统	许藤	陈碧龙, 张惠, 刘可, 衣承志	程超	创新训练
656	长春工业大学	智能追踪LED灯	陈豪辉	董秋实, 金鼎筌, 吕明新, 刘元伟	宋宇, 陈阳	创新训练
657	长春工业大学	大数据时代财会类大学生综合评价体系研究	李琪	李梓霞, 徐红玉, 华婧扬, 许珂妍	纪晶华	创新训练
658	长春工业大学	教师联盟	薛云龙, 李壮	郭昊楠, 宋青松	董睿	创新训练
659	长春工业大学	新媒体对当代青年思想影响研究	沈蒙爱	赵欣怡, 于昕桐, 梁士杰, 白硕	王洪英	创新训练
660	长春工业大学	耐热ABS树脂的制备及其结构与性能研究	王程昱	程延银, 周心蕊, 潘峰, 贾绪彬	任亮	创新训练
661	长春工业大学	基于多酸双功能化PMOs-Ti复合材料对催化纤维素水解作用的研究	申英俊	谢雨慧, 朱雪岩, 何铮	胡江磊	创新训练
662	长春工业大学	五味子木脂素类成分的提取工艺研究	王国翔	王泽佳, 马佳宁	徐晨	创新训练
663	长春工业大学	不同壳层的有机-无机纳米微球复合水凝胶的制备及性能研究	王舜	赵清瑄, 李鹏飞, 王嫄	吕雪	创新训练
664	长春工业大学	PCL-PMPS-PCL的制备及其增韧PLLA的研究	夏文龙, 贺柏超	吴爽, 于昊男, 张凯旋	宋晓峰	创新训练
665	长春工业大学	纳米ZSM-5分子筛上甲苯甲醇烷基化反应合成对二甲	倪雪	林畅, 贺书名, 夏萍	孙林平	创新训练
666	长春工业大学	第二松花江吉林市段抗生素耐药基因污染现状特征的研究	邓竟	肖晓华, 韦睿, 杨浩, 黄科文	肖丹	创新训练
667	长春工业大学	氯掺杂荧光碳点的制备及其在金属离子检测中的应用	廖宇璇		孙国英	创新训练
668	长春工业大学	高强度可愈合PVA水凝胶的制备和性能探究	李洋洋		郭佩佩	创新训练
669	长春工业大学	染料敏化太阳能电池中高效D/A型花染料的理论设计	陈昌菊		张吉	创新训练
670	长春工业大学	人乳头瘤病毒VLP的构建	廖楚斌	胡玲玉, 孟德双, 宋光鱼, 施浈婷	殷玉和	创新训练
671	长春工业大学	酪蛋白增粘水凝胶粘合剂的制备及其性能研究	吴宇凡	李菡庭, 何正乾, 姚星宇	段莉洁	创新训练
672	长春工业大学	金纳米笼负载药物的制备及性能表征	冷德基	王涛	单玉萍	创新训练
673	长春工业大学	双烧结助剂对DCO体系结构和性能的影响	孙喜		周德凤	创新训练
674	长春工业大学	“友职”实习信息交流圈小程序	范飞飞	鲁雍胜, 王兴成, 彭鹏, 张博	杨松明	创新训练
675	长春工业大学	敬老院和福利院共建老幼互爱互助机制探索	包明霞	张琦, 周念思, 邹雨桐, 王馨悦	郑二为	创新训练
676	长春工业大学	长春市在校大学生网络信用消费状况及影响因素调查	王美淇, 王娟	赵丽馨, 黄海艺, 赵建达	金英喜	创新训练
677	长春工业大学	中国传统文化元素在室内空间的运用	李金泽	檀兴顺, 宋俊涛, 刘元彪, 李龙	杨霞	创新训练
678	长春工业大学	长春市小微型养老机构现状及问题调查研究	闫晨	周雪, 刘士丹, 张海晴, 李美娜	李元	创新训练
679	长春工业大学	创建“泷樱日语社”日语学习公众平台	张旭东	赵淞, 莫金鑫, 王博宇, 柴合庆	曾妍	创新训练
680	长春工业大学	日本落语文化研究及对中国文化传承的启示	李妍, 陈胜能	刘蕙, 刘青若, 王梓含	王佳璐	创新训练
681	长春工业大学	川剧变脸艺术在女装设计的应用研究	刘娜	高信, 陈思宇, 李倩, 王贺	葛英颖	创新训练
682	长春工业大学	动画就业创业优质信息获取能力培养调查研究	李星慧	高媛媛, 李萍, 李娇, 霍蕊	张永宁	创新训练
683	长春工业大学	基于GAPS模型的长春市设计企业服务质量研究	许昊		康在民	创新训练
684	长春工业大学	生态视角下非常规材料在建筑中的应用研究	国丹阳	纪孝青, 完颜华, 刑志鹏, 陈佳明	樊孟维	创新训练
685	长春工业大学	城市更新过程中对采石矿的生态修复设计策略的研究——以安徽省宣城市水东镇为例	胡江涛	黄子豪, 刘龙翔, 钟耀, 梁雷	姚璐, 朱华	创新训练
686	长春工业大学	针灸辅助	朱慧琴	李正雨, 郑荣蓉, 赵东兴, 赵方欣	胡婷	创新训练
687	长春工业大学	电子易卡通	黄子汕	徐萌, 李维, 孙继峰	王星璨	创新训练
688	长春工业大学	《长春工业大学校园VR视频短片》的制作	苏硕阳	沈婉叶, 宁艳, 郭凡东, 汪滔滔	张永第	创新训练
689	长春工业大学	诗元	方常海, 彭舰锋	林锷, 汤瑞	寇建新	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
690	长春工业大学	“往不忆”网站	吴兴超	肖生威,侯宇轩,李雪艳,孙宾	李赫	创新训练
691	长春工业大学	《不负阳光》励志创意短片的设计与创作	郭丰荣	申逸,刘智玥,汪滔滔,张嘉	刘轶	创新训练
692	长春工业大学	长春幼儿教育信息网	姜欣	赵方欣,吴浩辰,赵海悦,赵博轩	梁银山	创新训练
693	长春工业大学	智讯车牌识别	田博文	邵年,刘智奇	郭俊荣	创新训练
694	长春工业大学	长春高校传媒互助交流平台——Love·film	梁思倩	包天凯,张紫薇,程可欣,李群	林轩石	创新训练
695	长春工业大学	一起上课吧	李天晟	俞书祺,韩奔,杨翕尧,徐鹏	李烨萍	创新训练
696	长春工业大学	音乐治疗平台	石越,林博文	申甜甜,吴浩辰,李子涵	毛宇婷	创新训练
697	长春工业大学	Veronica	吴浩辰	冯浩轩,杨恒超,曾钰茗,汤瑞	宫鸿	创新训练
698	长春工业大学	喵了个咪网站	邵琪	梁乃升,王卉,王宇晴,夏鸿敏	顾煜新	创新训练
699	长春工业大学	ComeOn直播	赵澜淇	王莹莹,杨莹,董星松,马亚飞	韩志明	创新训练
700	长春工业大学	塑料燃油箱耐火性能试验中万能油箱卡具设计	王树新	孙也,许天泽,王晨宇,贾冰	张自强	创新训练
701	长春工业大学	水下探测机器人	游旭晨,张琦		颜景新	创新训练
702	长春工业大学	人形双足步行机器人	高成	吕镜,马乐,陈林扬威,武奥运	初少刚	创新训练
703	长春工业大学	水漩涡试验装置设计	于思琪,孙也	李彦睿,许嘉纯,高成	张卉	创新训练
704	长春工业大学	基于指纹识别技术的应用技术学院综合考勤管理系统	张志成,胡艳鑫	穆可心,马文博,汪倩雯,王欣宇	于德海	创新训练
705	长春工业大学	应用技术学院实训文档管理系统	余福铭,刘志	陈冬,冷琦,刘宋升	宋涛	创新训练
706	长春工业大学	M2B2C跨境电子商借卖交易平台设计与实现	贾淞	王永平,王晓雪,花宇	彭馨仪	创新训练
707	长春工业大学	一种腿部康复设备	皮旭阳	孙春景,李青峰,孙歌,杨若琪	姜大伟	创新训练
708	长春工业大学	“IT社区”移动端的开发	尹延彬	姜楠楠,何玉峰,李东阳,王欣	张强	创新训练
709	长春工业大学	基于大数据的事件抓取大众点评app	杜晓鑫,陈铭	孙川云,李兆隆,龙文举	张慧爽	创新训练
710	长春工业大学	纳米陶瓷智能感应节能灯项目	赵晓岩,黄原寅	马赫,马悦,宋晓玉	李守瑶	创新训练
711	长春工业大学	易点校园App	张笑铭,莫丰华	李奇,张润东,尚进	于伟	创新训练
712	长春工业大学	校内寻人系统	经纪元	赖一民	李强	创新训练
713	长春工业大学	基于Android平台的办公自动化系统的设计与实现	王远,张之皓	严晨,肖志成,陈俊楠	马承泽	创新训练
714	长春工业大学	基于贝叶斯方法对CBA球员命中率的预测	姜攀	郭伟,刘子健,张志强	曹蕾	创新训练
715	长春工业大学	囍囍——冷饮店	赵一涵	王晓檬,周含,张笑鸣	赵爽	创业训练
716	长春工业大学	IL自动分类环保垃圾桶	孔庆妍	赵语冰,王艺锟,姚强,曹博铖	于伟	创业训练
717	长春工业大学	仁心外伤快速愈合器	张家悦	张萌,冯雪莹,岳庆,付冠宇	刘强	创业训练
718	长春工业大学	迅驰健身—校园健身模式	魏春宇	张欢,徐爽	许贵良	创业训练
719	长春工业大学	长春曼妥思多元化儿童餐厅	刘枳利	全佳欣,薛洪海,田冲冲,王冬雨	杨爽	创业训练
720	长春工业大学	F2工作室	李宁	陈婷,丁怡文,高忱,孔维莹	吕彦云	创业训练
721	长春工业大学	大学生便携校园生活一点通服务	钟妤欣	吴宇翔,王璐莹,王馨婧,赵君萱	李艳	创业训练
722	长春工业大学	茶啊冲酒吧	李泰宗	孙岩,柳佳琦,刘芷僮	张博	创业训练
723	长春工业大学	归途校园文旅服务公司	张兴华	武丽丽,林荣达,王晨杨	高军	创业训练
724	长春工业大学	心心相应—医务社工对患者的术前辅导微信公众号	肖晓娟	任欢欢,赵景晨,上官贤慧	赵晓明	创业训练
725	长春工业大学	校园创意作品公益拍卖展	张楚晗	王一然,王永欢,张晶	李岩	创业训练
726	长春工业大学	中俄民俗文化体验轩	伦颢天	牟铭,邹旭贞,苗雨晴	卢迪	创业训练
727	长春工业大学	刀画营销·艺术生活	徐秋燕		赵海涛	创业训练
728	长春工业大学	俄语吧APP	吴子鹏	初楚,包婷婷,郑玉	张美	创业训练
729	长春工业大学	粮食扦样机	孙宇博	曾祥晟,孙建国,房杰,刘席铭	费树明	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
730	长春工业大学	花仙子DIY手工坊	付春蒙	屈香池, 刘诗瑶, 李佳麒, 魏勇	王春影	创业训练
731	长春工业大学	古树电商团队	杨宁	刘博, 李静, 张雪, 庄浩玉玺	于德海	创业训练
732	长春工业大学	古韵古声	王宇晴	王卉, 段文慧, 邵琪, 夏鸿敏	王丽	创业训练
733	长春工业大学	汽车爆胎稳定控制系统	王思凡	韩旭, 苏新雨, 石金鹏	姜玉莲	创业实践
734	长春工业大学	六颗小米米的卖米经	赵悦	孙天宇, 王妍妍, 吕轶, 郎红岩	钟诚	创业实践
735	长春工业大学	吉林省文化旅游多元展现平台	张伟双	赵莹, 杨越, 杨熠, 夏丽荣	王国春	创新训练
736	长春工业大学	钼基硫化物纳米复合材料作为电极材料的非对称超级电容器的研究	邵益凯	马天惠, 肖迦勒, 高立丽, 韦再新	杨希佳	创新训练
737	长春工业大学	吉林省农产品区域品牌竞争力提升策略研究	刘书哲, 罗蕊	刘佳臻, 张璐璐, 李岩	耿荣娜	创新训练
738	长春工业大学	四旋翼自动跟踪系统	张展华	聂伟光, 曹红妍, 高宇航, 费宇哲	杨宏韬	创新训练
739	长春工业大学	高校互联网外卖食品安全调查及监管	王涵, 叶馨雅	吴家欣, 王月星, 纪海洋	班娟	创新训练
740	长春工业大学	b轴取向meso-HZSM-5分子筛膜的制备及其催化裂解性能构效研究	岳文达	陆艳丽, 荣迪, 高旭彤, 闫思伟	刁振恒	创新训练
741	长春工业大学	“互联网+”视角下智慧养老模式构建研究	唐铭泽, 王哲男	尹海权, 王雨萌, 李玥	黄鑫昊	创新训练
742	长春工业大学	“拾魂”-弘中华文化公益网站	林博文, 石越	杨民, 孙继峰, 韩卓立	管媛辉	创新训练
743	长春工业大学	长白山热泉嗜热菌的富集及筛选	刘东	高春风, 胡鑫宇, 李柱, 刘阳	王红蕾	创新训练
744	长春工业大学	企业网络勒索病毒防护方案	李浩然, 朱杰	王志晴, 任舒舒, 金爱龙	王亮	创新训练
745	长春工业大学	基于计算机视觉识别的自主计价系统	李佳星	田震	吴菲	创新训练
746	长春工业大学	基于摄像头识别技术的乒乓球收集装置	吕镜	高成, 李彦睿, 许嘉纯, 于思琪	周文明	创新训练
747	长春工业大学	基于数据挖掘的企业信息族谱分析系统	刘豪, 程志祺	刘岩, 丁俊杰, 魏鹏	王慧	创新训练
748	长春工业大学	磁悬浮系统无线供电装置	古丽加依娜·米兰, 张鑫洋	李冬, 潘灵聪	李会杰	创新训练
749	长春工业大学	高氮钢腐蚀性能的电化学研究	张帆	李飞宇, 陈龙, 李梓铭	宋颖	创新训练
750	长春工业大学	高校ACM在线评测系统	王宗仪, 孙辛	吴浩, 魏岩, 朱东海	陈满林	创新训练
751	长春工业大学	城市双修为背景下的四平市南北河景观生态修复	马浩淳	王健睿, 冯珊珊, 谷崧铭, 刘嘉豪	林慧颖	创新训练
752	长春工业大学	探索宇宙奥秘	常睿	李洪成, 孔明, 方琦, 於雯静	徐曼	创新训练
753	长春工业大学	高效液相色谱法检测食品中的苯脲类除草剂	付壮, 王晨兆	赵悦, 周伟莹, 马佳骏	王志兵	创新训练
754	长春工业大学	尖晶石微晶玻璃连接氧化铝陶瓷的研究	余滔	王香同, 袁硕, 孙少康, 胡乃壬	朱巍巍	创新训练
755	长春工业大学	基于放电等离子烧结制备高强度高性能微胞软磁复合材料	张智博	刘昭希, 冯书珩, 胡超武, 许可	赵占奎	创新训练
756	长春工业大学	陆地越野侦查机器人	闵乾程	张启发, 王晨宇, 裴东昕, 刘浩楠	初少刚	创新训练
757	长春工业大学	基于数据挖掘技术的企业信息族谱分析	李浩, 王丽圆	张青飞, 王成光, 余军潮	王璐	创新训练
758	长春工业大学	智能问答系统	赵臻德, 赵令超	王宇哲, 蒋晓涵, 庞君	王维	创新训练
759	长春工业大学	《美 韵》线上视频栏目的策划	朱不皎	杨得草, 夏晶, 胡梦雪, 李瑶	刘久明	创新训练
760	长春工业大学	时光慢递——延时书信投递平台	韩贤喆, 姜晨	王晨, 吴杰, 张尊帅	董亚则	创新训练
761	长春工业大学	基于目标定位与导航图书馆智能车	张军, 荣耀	孙会双, 纪尧予, 郭飞	李绍松	创新训练
762	长春工业大学	大学生马列主义学习情况的调查——以吉林省五所高校为例	邱云妮	庞明远, 李阳, 王莉, 巴里卡提·哈尔恒	汪泳	创新训练
763	长春工业大学	稻壳灰层析材料的研制	陈天聪, 王赫	王蒙, 夏德宇	刘启民	创新训练
764	长春工业大学	基于短视频平台《领航》系列剧情片的策划与制作	栾高彬月	杜海玉, 栾茗月, 李明珠, 李梦莹	于红	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
765	长春工业大学	立式航油罐消防管线自适应支撑系统的开发	董岩,石炳南	顾明,张玉玺,张帅	冉同欢,吕长松	创新训练
766	长春工业大学	基于区块链的可信数字资产存证应用	马海军	汤佳辉,高磊磊,罗金宇,张巨	王新颖	创新训练
767	长春工业大学	基于SERS方法测定乳制品中三聚氰胺	李爽		毛竹	创新训练
768	长春工业大学	松花江绿色渗透—主干河流U形防护性景观规划	王健璋		朱华	创新训练
769	长春工业大学	虚拟现实家装系统	李洪成	常睿,刘蓬远,朱慧琴	吴德胜	创新训练
770	长春工业大学	吉林省常见重大疾病医疗救助现状调查研究	范俊杰	齐心悦,高萌,金亨,施长峰,傅天龙	毕丹	创新训练
771	长春工业大学	24小时APP	金家卉	吕定峻,吴浩辰,申甜甜,田宇	郎建军	创新训练
772	长春工业大学	多媒体指纹智能解锁终端	周健耀,崔仕泽	崔浩,张碧宇,赵启东	李秀兰	创新训练
773	长春工业大学	氯丁烯胶乳中微量二氯1, 3-丁二烯脱除工艺的研究	廖海龙		王树江	创新训练
774	长春工业大学	基于AR技术的旅游景点助手APP	宋柏慧	许多,张皓然,张景松,张洪达	郭建伟	创新训练
775	长春工业大学	A+U广告工作室	杨艺	孙璞,邓晓,黎刚,房泓逸	沈月娥	创新训练
776	长春工业大学	大数据背景下的股市波动性预测分析	马育欣	张欣然,陈雪妮,田源	杨凯	创新训练
777	长春工业大学	天天乐发泄屋	张琪琪	范译文,刘薇,李晓岩,江萍萍	李涛	创业训练
778	长春工业大学	大账房	梁冰	李晓涵,李孝姐,张馨元,姜麟	王明昊	创业训练
779	长春工业大学	家用多功能插座	陈冰怡	沙宇轩,赵景行,张书铭	张雷	创业训练
780	长春工业大学	关于城市公共交通APP项目的研究	武雪峰	圣祥宇,秦凯,付佳慧,杨萌	李陶然	创业训练
781	长春工业大学	瑞奇大学校园文化创意公司	王凯	夏海,姜佳秀,牟铭,伦颢天,林博	曲雅静	创业训练
782	长春工业大学	灵创自媒体	陆玉	赵冬雪,李杰,李琢,曲运飞	王春影	创业实践
783	长春工业大学	中药传	郭莹	葛东林,杜清雨,韦然,蒲潇	王晶	创业实践
784	长春工业大学	山里人家特产小铺	李潇	刘倩,郑亦凯	刘爽	创业实践
785	吉林师范大学	高校来华留学生管理的微信平台开发与实践	田雨,魏如诗	杨佳铭	马莹	创新训练
786	吉林师范大学	行吉师路,知吉师事	陈星	钱红雪,戚美晨,帅雯炎,王鹏,栾冬雪	常锐	创新训练
787	吉林师范大学	童乐	王爽	李惠娟,龚炜娟,罗丹丹	杨淑玲	创新训练
788	吉林师范大学	哈喽!小农	吴婕	姚欣然,高新月,夏闻璐	吴美洋	创新训练
789	吉林师范大学	“喀秋莎”在线俄语	李思颉	范兆莹,王立杰,杨烁,张天娇	董秋荣	创新训练
790	吉林师范大学	娱乐译	刘什格,宋诺涵	张乃文,顾伟,李琛,洪振凯	王海骄	创新训练
791	吉林师范大学	校园铃铃	关爱	袁欣,肖霁同	梅春才	创新训练
792	吉林师范大学	9号店铺	刘颖慧,王曦	曲迪	张磊	创新训练
793	吉林师范大学	梦蓝英语APP	刘洁	葛殊纳,王旭光	马岩峰	创新训练
794	吉林师范大学	English Study for 5-7 years old	王乃卉	张丙权,李思宏,魏雪	纪颖	创新训练
795	吉林师范大学	星际穿越VR版	李小萌,张耀云	曹诗晗,刘昊琦	何丽敏	创新训练
796	吉林师范大学	有e思俄语背词App	张天娇	王立杰,赵琳,杨烁,王楚乔	胡晶,董秋荣	创新训练
797	吉林师范大学	“想要点啥”中俄配送服务平台	赵可心		李文刚	创新训练
798	吉林师范大学	“Athena”家教APP	洪源彤	张誉淇,郑爽,张冰	从琳	创新训练
799	吉林师范大学	《旧书》线上交易交流App概念设计方案	高雨芯	李晓东,吴莹	毛彤	创新训练
800	吉林师范大学	新时代背景下非遗文化的传播与开发	齐琳琳,朱佳奇	王森,曾小恬,韩岳轩,刘鑫	楚学娟,李秀云	创新训练
801	吉林师范大学	言会贯通	李雅雪	赵九茹,苏之迎,李晓露,何京洋	高亦心	创新训练
802	吉林师范大学	“享你所想”校园特色共享租借服务平台	王誉洁,杜芊芊	邵奕涵,贾文涵	吕佳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
803	吉林师范大学	二手书公益再利用	唐维维,徐晓露	赵元佳	闫坤	创新训练
804	吉林师范大学	秸秆工艺品及旅游价值开发的公益化运营商业计划	陶秀璐,谭心	贾媛媛,张政,娄继玮,宋佳桧	兰玲	创新训练
805	吉林师范大学	I TRAVEL 留学生旅游定制分享软件	尉薇,李春梅	张萌,魏亚新,陈曦	王吉,石丹	创新训练
806	吉林师范大学	校园新媒体营销	付壮,吴静卓玛	杨雨璇,李文月	李雨珊	创新训练
807	吉林师范大学	一种光能驱动串Fenton反应器的研发及应用基础研究	陶江敏,褚闻瑞	付壮	杨春维	创新训练
808	吉林师范大学	合成二氧化锰均相活化过硫酸盐在去除头孢类抗生素类废水中的实验研究	蒋娜,刘琴	刘恩棒,关月明	孙威	创新训练
809	吉林师范大学	高校实验室信息化管理系统的开发与应用	沈依兵	黄泰华,高明昊,王成昱,王跃	冯静东	创新训练
810	吉林师范大学	爱校 (ischool)	鲁禹含,刘思彤	刘源,高晓婧,陈嘉佳	于洋	创新训练
811	吉林师范大学	“淘淘转”二手交易与公益	曹雪莉	张晶,张琪,孙振东	李琦	创新训练
812	吉林师范大学	无人机航拍校园全景图	崔德明	武彦群,房闯,刘洋	张勇	创新训练
813	吉林师范大学	乌拉那拉满族文创产品设计与开发	袁佳琪		陈紫竹	创新训练
814	吉林师范大学	“植觉”——麦纤维家居产品设计与研发	王梦圆	马媛媛,张晓婧,杨靓,胡婧	白森	创新训练
815	吉林师范大学	定格动画技法在漫画中的实践应用	王苑星,李珺	程楠,王晓静,郭怡茹,孙凤娇	曹雷	创新训练
816	吉林师范大学	信息化时代高校如何弘扬传统文化	周璇	杨曾惠,陈哲,闫伟晗	石光宇	创新训练
817	吉林师范大学	史事浅谈——每天一个历史故事	曲硕,曹昕月	于宏鑫	杨永旭	创新训练
818	吉林师范大学	解放战争口述史——以四平解放战为例	陈文丽	罗先芝	聂有财	创新训练
819	吉林师范大学	满族特色文化小镇的构建	胡明慧		许淑杰	创新训练
820	吉林师范大学	追寻历史空间,唱响美丽中国——中国历史地理APP	张美慧	刘露,尹娜,马英迪,刘枳彤	孙明	创新训练
821	吉林师范大学	智能电动式便携滑板	顾颜,张海波	王维萍,郝子涵	曹金凤	创新训练
822	吉林师范大学	智汇家双向绑定平台	秦子清	张展桐,魏宏宇,杨旭	张武	创新训练
823	吉林师范大学	“自动贩卖房”的开发与运营	赵彤	唐嘉怡,孙璐,王子阳,孙宇婷	高永慧	创新训练
824	吉林师范大学	“真阅读”智能阅读器	赵春旭		刘颖	创新训练
825	吉林师范大学	良田APP	王韵峥	鲁家伶,宋航	张武	创新训练
826	吉林师范大学	易1life	冯露娇,林子茹	马勇,张佳琪,李宛益	应昌盛	创新训练
827	吉林师范大学	90后“AI”家居	张溢月,郭泽璇	李萍,王雪佳,陈禹豪,柯源	周明	创新训练
828	吉林师范大学	社区老年用户健康监测系统	刘航,腾峭莹	曲晓鹏	谭振江	创新训练
829	吉林师范大学	“解忧箱”智能快递邮寄箱	赵丹丹,刘洋	任璐,潘美杰,梁静	王晓雪	创新训练
830	吉林师范大学	基于互联网平台的亲子农业园	肖骁,刘聪	常国刚,杜世豪	从璐	创新训练
831	吉林师范大学	家用智能浇水器	孟辉		冯立荣	创新训练
832	吉林师范大学	互联网+物流运输数据化分析与研究	程旭	喻媛影,费璇	奚亚丽	创新训练
833	吉林师范大学	无线智能石墨烯贴片加热器设计	韩啸	姜玉森,兰雁茹,曲博悦,尚文俊	刘春玲	创新训练
834	吉林师范大学	多功能不定向测距仪	姬家好	韩孟君,杨金澎,华毓莹	张英平	创新训练
835	吉林师范大学	基于物联网的室内空气监控与净化系统设计	刘旭晖,吕博	李国军,姜威,李鑫倩	黄涛	创新训练
836	吉林师范大学	利用Mg:ZnO增强量子点电致发光器件的载流子注入	刘炫	郑廷源,詹卓林	华杰	创新训练
837	吉林师范大学	Co元素添加对Fe基合金性能影响的研究	宋梓侨,孙宇航	李双奇	左斌	创新训练
838	吉林师范大学	高质量Cu ₂ ZnSnS ₄ (CZTS)薄膜的制备及性能研究	薛晓晶	王嘉欣,陈垚	孙亚明	创新训练
839	吉林师范大学	3+6选3背景下师范生对高考选科和选专业指导能力的孕育与养成	郭乃文	冯蕊,李灵慧,李胜男,杨欣烨	程晓亮	创新训练
840	吉林师范大学	M. E. I网络家教信息平台	毛冰怡	张珊,祝跃芳,管一梅,辛蔚	杨艳秋	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
841	吉林师范大学	教师资格考试视域下数学专业能力自我训练体系构建与实施	周艳北	李坤鸿,王颖,常嘉林	程晓亮	创新训练
842	吉林师范大学	《数学之源》思想的研究与传播	郝芳芳	孟庆玲,金苗,杨小曼	程晓亮	创新训练
843	吉林师范大学	掌上优友-多功能信息平台	杨宇童,潘杰	运新雨	孙云飞	创新训练
844	吉林师范大学	新型咪唑并邻菲啰啉衍生物及其金属-有机晶体材料的合成与性能研究	孙迪雅,翟禹彤	王雪莹,刘烃宇	王秀艳	创新训练
845	吉林师范大学	基于拉曼光谱技术的金属离子检测试剂盒开发	范文月,项月新	苏畅	陈雷	创新训练
846	吉林师范大学	幼儿魔幻化学	刘艳丽,苏国文	李卉雯,孙淼	姚婵	创新训练
847	吉林师范大学	基于微信端的《无机化学》移动学习平台的设计与开发	姜明熠,臧运瑶	王瑶,徐江博	崔克宇	创新训练
848	吉林师范大学	东北地区动物药蛴螬质量标准制定的研究	孙静		孙艳涛	创新训练
849	吉林师范大学	比色法在铁含量检测方面的应用	苑新竹	杨攀学,张冬慧,刘晨	王丽	创新训练
850	吉林师范大学	低成本高选择性生物材料印迹吸附剂的制备	闫铭,侯世琪	武文韬,卢胜杰	朱彦卓	创新训练
851	吉林师范大学	分子印迹膜的制备和对其性能的相关研究	路蓉	王亚楠,陈璐,施秦娥,胡毛敏琪	刘世娟	创新训练
852	吉林师范大学	GO-MOFs复合型Vis-Fenton催化剂的制备及选择性降解柠檬黄染料行为的机理研究	邹萌,高百慧	高永凤,朱佳慧,林男,刘欣妍	王良	创新训练
853	吉林师范大学	硝酸盐类添加剂调控下碳酸钙的仿生合成及性能研究	甘甜,唐仕月	刘健,孙盼盼	赵丽娜	创新训练
854	吉林师范大学	烃基取代的锡羧酸酯的合成、晶体结构及性能研究	张晓萌,姜焕	李叶,冯晓童	刘春玲	创新训练
855	吉林师范大学	“会呼吸”的壁纸——活性炭壁纸	柴月,李怡萱	郭凯勃	王也铭	创新训练
856	吉林师范大学	光子晶体理论研究	侯路锦	刘恩惠,于洋,袁鑫旭,韩旭	刘晓静	创新训练
857	吉林师范大学	基于非富勒烯受体的宽光谱有机光探测器的制备及其性能研究	王一然,孟禹汐	许桐桐,王雪	孔治国	创新训练
858	吉林师范大学	碳织物/过渡金属掺杂TiO ₂ 仿生自清洁材料的构筑及油水分离性能研究	沙桂宇	徐凯月,于子晴	郎集会	创新训练
859	吉林师范大学	尺寸和缺陷对纳米SrF ₂ 高压结构相变的影响	陈香姗	李雨陶,高丽雅,金贺	王婧姝	创新训练
860	吉林师范大学	稀土金属掺杂MoS ₂ 二维材料吸附水体中抗生素污染物的研究	王一君		范厚刚	创新训练
861	吉林师范大学	拓扑结构光子晶体表面态研究	屈春宏	熊圣洁,马美玲,刘掌辉,王梦飞,王保亮	吴向尧	创新训练
862	吉林师范大学	新型锗基微纳结构负极材料的构筑及其储锂性能研究	孟祥旭,盛先华	刘思彤,闫夙,赵迎彬,朱宇恒	孟祥东	创新训练
863	吉林师范大学	固体氧化物燃料电池的设计与应用	周艺铭	戴画松,李志伟	吕世权	创新训练
864	吉林师范大学	氯元素梯度掺杂对钙钛矿太阳电池光伏性能的影响	李丹	王伟全	杨丽丽	创新训练
865	吉林师范大学	纳米接触点的位置对磁涡旋旋转回归运动的影响	何雨昕,王艺璇	祝金双,许冰燕	李化南	创新训练
866	吉林师范大学	CoFe2O4@SiO ₂ @CuInS ₂ 磁光双功能核壳纳米结构的制备和穆斯堡尔谱学研究	刘睿	王爽,何雨昕,赵佳奇	王丽	创新训练
867	吉林师范大学	城市内涝灾害应急演练兵棋推演系统	徐海	祝也傲,巴之丹	陈鹏	创新训练
868	吉林师范大学	一种基于物联网的智慧农业系统	王跃,曾煦冬	万代吉,马紫瑶,马菁徽	杜会石	创新训练
869	吉林师范大学	基于高光谱遥感的植被重金属污染监测	王欣玉	刘鑫婷,李玟,宫明月	姜海玲	创新训练
870	吉林师范大学	运用控制变量法研究绿植对室内空气质量的改善效果	隋慧敏,张杰	王旭,张桂禹,郑晓琪,吴昕宇	杨赫鸣	创新训练
871	吉林师范大学	置换书屋 共享悦读——图书置换共享平台建设项目	王家琪	苏姣姣,蒲慧蓉,陈垚峰,从林	徐艳艳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
872	吉林师范大学	研续梦享，携伴同行---研享APP	张海潮,李润梅	曹天琪,杨柳,谢芳	朱邦耀	创新训练
873	吉林师范大学	免耕玉米秸秆覆盖下土壤耕层理化性状研究	杨志莹,辛月		蒋云峰	创新训练
874	吉林师范大学	印迹微球的可控合成及有效分离电池	李彬瑞,王一诺	张琦,张晨	张兴晶	创新训练
875	吉林师范大学	私人订制“S&V”服务	陈卓	姚佳妮,隋佳鑫	宋超	创新训练
876	吉林师范大学	植物逆境适应生物学研究	于佳鑫	乔柏一	王洪振	创新训练
877	吉林师范大学	“阅奇幻世界，绘我思我想”DIY创意绘本屋	关雅竹,郑新奇	曹雪,许可,杨旭,魏源	时松	创新训练
878	吉林师范大学	超越篮球俱乐部训练营	温禹迪		周永平	创新训练
879	吉林师范大学	大中型体育场馆智能标识与引导系统开发设计	林雪松	徐鹏飞,李志恒,刘娟	刘松	创新训练
880	吉林师范大学	法宝	张霖霖,赵童语	马佳	葛龙	创新训练
881	吉林师范大学	人工智能在我国公安系统中的应用	王焕美	孙海芳	荣月	创新训练
882	吉林师范大学	互联网+原创诗词交流APP	薛英晗,崔金铭	刘洪林,陈佳棋,王欣悦	张铎	创新训练
883	吉林师范大学	互联网+时代下原始学历对就业的影响	李佳	伊冲,张惠媚	彭杉杉	创新训练
884	吉林师范大学	焦给我	范梦桐,罗媛媛	谢金燕	崔景昊	创新训练
885	吉林师范大学	高校青年教师师风状况调查及影响因素研究	刘梦涵,胡悦	陈雪娇,徐悦心,杨佳佳,梁萌	王毅磊	创新训练
886	吉林师范大学	物理师范生教材分析能力的培养研究	杨鑫雨,李冯伟	孙仲昆,王鹏宇,张泊宁,于子晴	费金有	创新训练
887	吉林师范大学	广测·精配·专导—遇见最好的你	赵鑫	张馨怡,牛惠,王凤霞,任墟	张文霞	创新训练
888	吉林师范大学	“V乐思”动画直播间	杨沫婉,张倩文	羊峰,张冰心	刘丹	创新训练
889	吉林师范大学	“童心思语桥”公益乐园	董晨,王雪晴	李昕,庞佳鑫,羊峰,董图南	赵东方	创新训练
890	吉林师范大学	基于创客教育的物理师范生实验创新能力培养研究	张晓雪	刘秋月,丁千伦	刘茂军	创新训练
891	吉林师范大学	媒介融合背景下幼儿绘本出版策划研究	邓羽	陈重羽,周攀,孙炎炎,孙溶锴	李莹	创新训练
892	吉林师范大学	“互联网+”党报中的红色经典诵读	李文雪,张梦时	王天琪,张佳宁,赵钰,丁宁	黄鑫	创新训练
893	吉林师范大学	基于Android与微信生态圈的吉他学习交流平台	张天俊	张淞,寇怡然,吕晓畅,郭瑞琦	唐卓	创新训练
894	吉林师范大学	东北老工业基地数字影像网络传播	张鸿鹏	陈孟杰,陈萧宇,甘泽昊,吴昌德	王鹏	创新训练
895	吉林师范大学	为爱筑航：生活微记录公益平台	谢楠楠	徐婧雯,聂思懿,刘欣燕,高陈正,孙童	范佳明	创新训练
896	吉林师范大学	优食优妆	王璐	于智美,崔一琳,刘铁生,金泽华	张春梅	创业训练
897	吉林师范大学	传承公益工作室	胡瑛雪	姜雪,赵航,郑新奇,吕雨桐,李志敏	李铁,孙崇勇	创业训练
898	吉林师范大学	思政教育在工科课程中的渗透及相关教学设计方案	王菲	张馨月,刘媛婷,王旭凤	常喜	创业训练
899	吉林师范大学	便携式汽车夜视仪	杨阳	李培顶,何柄伟,张男,杨悦	许德成	创业训练
900	吉林师范大学	历史文化书签	董星桥	王晨,闫雪彤,桑吉	谭黎明	创业训练
901	吉林师范大学	建立“地图中的历史”微信平台	李倩男	李钰	于洋	创业训练
902	吉林师范大学	锁时——lock-in time	苟铭璘	钱刘畅,林钊仪,黄金兰	马冲亚	创业训练
903	吉林师范大学	三I教育	李阳阳		高峰	创业训练
904	吉林师范大学	校庆背景下校园文化产品的设计与推广——以吉林师范大学为例	徐雨晴	赵金蓉,李虹婧,张芥文,马鑫	于国强	创业训练
905	吉林师范大学	星火学生职业援助联盟	闫欣禹	郭帅梁,刘宇航,王鹤潼,雷亚楠	任春红	创业训练
906	吉林师范大学	互联网+手工展	李想	都家硕,张彩芹	王兰	创业训练
907	吉林师范大学	少儿体能训练之家	邓有为	宋宇,王旭,刘鉴乐,晁祥宇	刘宏伟	创业训练
908	吉林师范大学	超级笔记本	张以琳		石金媛	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
909	吉林师范大学	校园特许纪念品研发，打造高校品牌文化——以吉林师范大学校园纪念品为例	裴佳琦	张佳宇,李昊泽,刘芳宇	肖钢	创业实践
910	吉林师范大学	易捷科技工作室	杨兴拓	杨涛,赵百慧,李泽,黄涛,何江山	侯岩	创业实践
911	吉林师范大学	餐厅网拍一体化卡通主题屋	王丹	杨洁,张楠	赵虹琰	创业实践
912	吉林师范大学	多肉植物景观应用及微环境绿化作用实践探究	刘佳璐	吕之千,付壮,刘浩莹,王浩辉,宁彬秀	白天宇,刘天浩	创业实践
913	吉林师范大学	满族县乡镇商业招牌满文译写与设计服务	陈橼西	刘建行,杨靓萱,王冰扬,霍庆峰	姜小莉	创业实践
914	吉林师范大学	“艺解忧”情感空间	罗军平	秦晋,徐晓亮,高上杰,王辰辰	王楠楠,李佳琦	创业实践
915	吉林师范大学	唐卡艺术文创开发	毕雪艳	刘馨妍,陈美玉	张竞丹,霍思光	创业实践
916	吉林师范大学	吉林省环长白山地区满族物质及非物质文化遗产电子MAP导览系统建设	李泽平		石洋,张效良	创业实践
917	吉林师范大学	二手纸质书共享平台——“这里”APP	梁萌	杨佳佳,胡林娣,刘梦涵	王立峰	创业实践
918	吉林师范大学	社区服务系统	王也	毕志臻,吴彦松,姜彤晖,杨晓旸,常卉	孙静,孙英惠	创业实践
919	吉林师范大学	疯狂博士——科学小课堂	姜雨朦	李薇,于小童,李钦妍,崔明鹤	闫丽	创业实践
920	吉林师范大学	小小演说家——儿童口才成长训练营	李冠霖	樊思琦,姜博昀,赵雨欣	郭雨鑫	创业实践
921	吉林师范大学	智慧树EQ UP训练团	陆丹丹	曾庆媛,王童,刘佳,徐微	郭雨鑫	创业实践
922	吉林师范大学	“家有宝贝”育儿指南	谢馨瑶	常乐	赵红	创业实践
923	吉林师范大学	“指尖绘意”童梦馆	裴蕊	刘力菡,程靖博,金子韵,段佳怡	苏媛媛	创业实践
924	吉林师范大学	校园移动共享充电宝	王子晴	马婧怡,金宇婷,都玮钰,张萌	陈琨	创业实践
925	吉林师范大学	La/Sb203复合材料的合成及废水处理应用	李颖	赵勋博,侯润庚,李晓萌	石淑云	创新训练
926	吉林师范大学	农业废弃物生物质炭阴极电Fenton降解有机废水	郜航,陈勇	李冰伦,周昊,白羽	汤茜	创新训练
927	吉林师范大学	高性能氮化硅陶瓷材料的高压合成及性能研究	牛瑞	胡月,张珺淞,刘新新,程洋	贾洪声	创新训练
928	吉林师范大学	智能陪伴机器人	孙誉舒,董旭	王琪,赵冰冰,张楠楠	董延华	创新训练
929	吉林师范大学	高效Sn掺杂型钙钛矿太阳电池的制备及光伏性能研究	宋榕菲	田悦,马特,王艳婷	杨丽丽	创新训练
930	吉林师范大学	超分辨显微图像智能保障分析系统研发和应用	孙卓	金芊宇,李昭仪,冯传刚,陈荣露,曲悦	逯洋	创新训练
931	吉林师范大学	基于罗丹明B有机污染物高灵敏度检测/分离/降解的Fe3O4修饰Cu2O/Ag复合材料的制备及SERS机理研究	乔诗文,蓝海航	孟庆娟,姜明奇,王浩岩,黄杰	刘洋	创新训练
932	吉林师范大学	特殊形貌NiCo2O4纳米材料的一步水热合成及光催化性能研究	王明水	蒋俊峰,刘佳琪,党子佳,凯姆拜尔罕·阿力木	徐仕翀	创新训练
933	吉林师范大学	物理师范生微课制作技能训练研究	祝金双	何雨昕,于子晴,牛瑞	刘茂军	创新训练
934	吉林师范大学	步职有我	赵江南,张政	刘悦欣,孔灵昕	苏玉刚	创新训练
935	吉林师范大学	影视资讯类自媒体平台的运营实践	张文连,刘家序	刘家宁,王芃越,蒋小芳,卢满	郑卓	创新训练
936	吉林师范大学	子午化学—化学教学与科普平台的开发	王恒,吕晶	邹春凯,阚若飞	王秀艳	创新训练
937	吉林师范大学	《几何原本》思想研究及其应用	郑明会,金雨	杨锐,李想,丛鑫,朱雪梅	程晓亮	创新训练
938	吉林师范大学	“互联网+健康”一信息时代健康管理系统的研究及应用	袁艳朝,黄树雨	周莹	宋文波,高嵩	创新训练
939	吉林师范大学	新型硅酸盐氟氧闪烁玻璃的开发	朱金铭	葛蔓葳,闫璐,邓博	张勇	创新训练
940	吉林师范大学	新型有机单致发光材料的分子设计	路云凤	张伟娜,李兵雪,吕灵瑜	胡波	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
941	吉林师范大学	基于互联网+的出租车司机绩效考评系统	张誉尹, 张腾月	张馨月, 田雨欣, 秦昊, 陶鑫	王立忠	创新训练
942	吉林师范大学	新型O/N配体构筑的发光金属有机框架材料的制备及检测持久性有机污染物性能研究	周筱绗, 张璐	宋雨菲, 曲贺	孔治国	创新训练
943	吉林师范大学	麦芽雷达功能筷	李佳欣, 孙佳成	段炼, 陈静怡	汪津	创新训练
944	吉林师范大学	背包客私人智旅服务平台	张昱鑫, 申琳	戴杏雯, 程梓怡	刘家福	创新训练
945	吉林师范大学	阅享微信公众号	魏嘉怡	李娜, 贺畅, 彭欣然, 龚梓露	李艳红	创新训练
946	吉林师范大学	基于STEM理念的中学化学实验在线课程的设计开发	邹琢艺, 车航	王恒, 苗双, 杨天舒	姜大雨	创新训练
947	吉林师范大学	飞颜走壁	田君慧	石柳璐, 付瑞华, 郝建华, 张福义	于滨	创新训练
948	吉林师范大学	句读APP	崔瀚文	尚子琪, 杨海新, 王熙茜, 包涵	梅春才	创新训练
949	吉林师范大学	基于GSM网络的智能门锁的设计	蒿佳音	刘冰, 濮若慧, 谢志欣, 董浩	王春武	创新训练
950	吉林师范大学	“中”药“德”淘	李志航	杨嘉慧, 钟敏洁, 何佳宝	于博	创新训练
951	吉林师范大学	吉师文化创意研究社	韦莹	邵聪颖, 田利新, 杨一名, 杨玲霞	侯岩	创新训练
952	吉林师范大学	基于物联网的农业仓储自动温控系统	张梦杰, 王丽俊	曹雅琪, 王建兵	宋明星	创新训练
953	吉林师范大学	互联网+以史化育	张哲	胡乃月, 车广鑫, 谢尔瓦乃木. 阿布都克热木, 邵冰研	夏宇旭	创新训练
954	吉林师范大学	学堂乐歌的传承与创作	赵宣	张莎莎, 仲崇岐	葛丹	创新训练
955	吉林师范大学	基于物联网的现代化农业灌溉系统设计	赵虹阳, 袁科	盛诗悦, 王东霞, 冀烨	刘洪波	创新训练
956	吉林师范大学	红色文化留声机	姜蕊, 李航	钱红雪, 戚美晨, 陈星, 帅雯炎	常锐	创新训练
957	吉林师范大学	基于核素示踪的防护林边缘黑土侵蚀空间特征研究	赵倩竹	孔令阳, 刘蕊, 宋佳师	卢万合	创新训练
958	吉林师范大学	一种红景天发达根系的诱导方法	李宇安	付婷婷, 王佳琦, 朱之润, 王德建	徐洪伟	创新训练
959	吉林师范大学	“飞鱼国际青少年交流平台—nook”项目	姜柳含, 陈晨	王艺澄	管廷芳	创新训练
960	吉林师范大学	一种新颖的研究牛皮杜鹃对光质胁迫响应的方法	苏敖纯	吴可, 孔德宇, 朱星宇, 李鹏, 郭鑫	周晓馥	创新训练
961	吉林师范大学	从教技能训练-中学历史课堂教学多媒体课件的制作	张瑛瑶		林德春	创新训练
962	吉林师范大学	乌拉街满族生态博物馆规划设计	陶爱琪	杜庆, 雷锦涛, 金剑	李世明, 张效良	创新训练
963	吉林师范大学	智能塑身手环	刘晚秋, 张永鑫	李林泽, 付新禹, 朱明月	谭振江	创新训练
964	吉林师范大学	“随意喝”便携式净水器件开发及应用	于泓, 傅曦婕	段昕彤, 曹经纬, 杨欣桐, 李娜	滕洪辉	创新训练
965	吉林师范大学	乡村振兴战略背景下大学生社团助推农村环保意识提升的实践性战略	马雨忻, 王宁	侯润庚, 夏缇萱, 段昕彤	刘天浩, 白天宇	创新训练
966	吉林师范大学	一种优先暴露(040)晶面的手里剑形单斜相钒酸铋材料及其制备方法与应用	郑旭辰, 王梦瑶	郝艳, 慕铭, 曹新宇, 钱婧怡	赵国升	创新训练
967	吉林师范大学	便携式足底压力分布感知系统设计及产业化	高月	张帆, 谭清红, 刘钰淑, 张萌	许德成	创业训练
968	吉林师范大学	TENDER-Q仿生文化创意手工饰品开发计划	熊美琪	张蕊, 闫铎, 牛智慧, 杨妍	李莹	创业训练
969	吉林师范大学	心满艺族	杜唯		高玉梅	创业训练
970	吉林师范大学	基于“互联网+”的校园垃圾分类回收及利用方案	林瑞淞	申震, 赵轩霆, 赵玉婷, 赵思雨, 张烨	王泽德	创业训练
971	吉林师范大学	“从前慢”咖啡书屋之全民阅读	陈相男	张月婷, 郑晓莹, 代鑫宇, 张乾	范群鹏	创业训练
972	吉林师范大学	超人成长-演绎星星宝贝的童话之家	宋溪阳	刘佳昕, 李星宇, 李欣, 宋嘉欣, 张文扬	李雪艳	创业训练
973	吉林师范大学	T-chain去中心化旅游服务平台	宋天		石丹	创业训练
974	吉林师范大学	木智-3D卯榫构件木质结构研创工作室	王安乾	张清玥, 刘生达, 姜珊, 符红	滕飞, 霍思光	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
975	吉林师范大学	“导小助”——高校辅导员微信第三方一体化服务平台	李伟	徐帅, 张绮方, 王永胜, 刘丙全	宋彦喜	创业训练
976	吉林师范大学	花未眠微观生态世界	苏越	姚鑫, 宋英娇, 冯思雨, 马慧	郭衍宏	创业训练
977	吉林师范大学	“启蒙喵”英语绘本趣味课堂	李昕	羊峰, 陈万吉, 董晨, 王雪晴	孙欣欣	创业训练
978	吉林师范大学	“粉笔字一日一练”微信公众号的开发与应用研究	杜孟姝	崔美琦, 李雅云, 王敬玮	孙保亮	创业训练
979	吉林师范大学	叶赫梦工坊	张文	潘宇佳, 金宇婷, 吴晓彤, 李秋实	李宇环	创业训练
980	吉林师范大学	酷酷翻	孙梦遥	袁月, 张子琦, 吕姗娜, 迟丹	李淑华	创业实践
981	吉林师范大学	启创财务咨询实践项目	刘娜	姜姗, 张辰妍, 秦姚, 刘滨阁, 姚旭	王革	创业实践
982	吉林师范大学	满族格格的针与线之歌	周舰航	李翔宇, 赵茹鑫, 熊美琪	霍思光	创业实践
983	吉林师范大学	“本记”泥人张世家美术馆文创产品设计开发	吴克铖	王春贺, 钟永泉, 李语诺, 高明昊, 高鹏菲	李岩, 王楠楠	创业实践
984	吉林师范大学	“Volunteer Travel青年义工旅行”平台	毛乙竹	韩佳利, 王樱桥, 莫玉秀	范立君	创业实践
985	北华大学	基于校村互动的58乌拉圈设计与研究	宫子钧	徐岩, 张蠹雪, 王闪闪, 郑尚金	赵雪, 曹梅	创新训练
986	北华大学	东丰农民画衍生品设计研究	白钧铭, 安鑫孜	秦鑫颖, 豆宇良, 陈灵	陈向明	创新训练
987	北华大学	按压式无菌棉签缸的设计与应用	廉晓爽, 杨艳斌	周林, 曹思宇, 赵洋	李艳明, 李颜甲	创新训练
988	北华大学	大学校园旧书共享平台建设研究与实践	马月阳, 赵纯一	汪峰, 梁帆, 张嘉源	任树民	创新训练
989	北华大学	高校大学生对性、生殖健康的认知现状调查与对策研究	邓珊, 周中伟	商潇文, 莫石燕, 张亚婷	郑君, 秦冰馥	创新训练
990	北华大学	线粒体分裂-融合稳态平衡的改变在肌肉减少症中的作用研究	王英诺, 柴佳彤	倪慧楠, 卞良奇, 邵晶	于春艳, 刘絮	创新训练
991	北华大学	基于PCR技术检测粪便标本幽门螺杆菌的研究	赵赫, 程港	迟凯月, 白静亚, 董蔓, 王玉琨	孙丽媛	创新训练
992	北华大学	关于实验动物固定装置的改良	杨祺	杨春英, 杨晶, 于凡舒, 刘影	王雪松	创新训练
993	北华大学	输液控制及智能换液系统	边疆	翟玉旺, 付敏, 尚洋, 杨镇旗	刘柏生, 邹青宇	创新训练
994	北华大学	体育专业大学生就业能力与社会需求对接状况研究	陈显峰, 李贺	杨春成, 李雪岩, 孙敬博	张鹏, 朱梦希	创新训练
995	北华大学	小型3D打印雪雕机	张学武	刘同协, 韩东翰, 胡玉鹏, 吴静	甘新基, 王立才	创新训练
996	北华大学	吉林省丰满区农村基层党组织建设调查研究	张啸, 赵璞	陈晨, 刘静贤, 李维港	孙平, 曲丽娟	创新训练
997	北华大学	一种新型人体标本解剖台的研究	李治岐, 李景涛	王瑞琪, 庞英娜, 赵平安	刘岩峰	创新训练
998	北华大学	唤醒“非遗”活态灵魂——对吉林地区非遗文化传承与保护的研究	张峻浩, 耿嘉鑫	肖翔, 胡佳琪, 孙一民, 王天驰	张林, 崔立伟	创新训练
999	北华大学	扩建药用植物功能景观园可行性调查	王艳红	黄丹, 张瑜, 林志涵, 朱迪	韩东, 王明科	创新训练
1000	北华大学	可穿戴健身指导系统	邴天歌	王宁, 符超嵘, 李金阳, 杨鹏	陈广大, 邓淇文	创新训练
1001	北华大学	含紫苏挥发油的软膏剂及其抗炎作用研究	宋海程	林佳强, 鲁毅韬, 曾钦成, 赵新宇	赵南晰	创新训练
1002	北华大学	获取教师资格证实用方法研究	何号, 候香	陈晗玉, 唐雨桐, 刘春洋	高云柱, 郭微	创新训练
1003	北华大学	智能健身教练	张心语	韩银贺, 顾博洋, 田巍, 王雁鹏	魏颖, 尹健慧	创新训练
1004	北华大学	龙舟文化在校园文化建设中的推广与应用	管佩文	唐聪, 任凯莉, 杨可武, 朱航	孙晶, 张鹏	创新训练
1005	北华大学	药学常用仪器应知应会手册制作	李琴	杨雪晗, 曾沛涌, 闫雯静, 刘佳	苑广信, 盛瑜	创新训练
1006	北华大学	TW简双向物业管理系统	杨赫	史丽佳, 舒宁, 张圻, 李燕	孟为	创新训练
1007	北华大学	医用呕吐袋的创新与应用	常馨月, 李伟平	梅宇航, 刘宇松, 宣薇	孙亚丽, 宋长平	创新训练
1008	北华大学	网络医院	董来福	黄龙攀, 陈禹锡, 柴春, 穆怀阳	张玲玲, 王菲	创新训练
1009	北华大学	红隼血液寄生虫的检测	黄瑞, 杨梦珂	樊明徽, 张冬雪, 孟昕	李天松, 王翌	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1010	北华大学	基于贝叶斯网络的视频场景人体异常行为识别	寇旭日, 陈浩	徐烽, 叶霖, 张博仁	刘太辉	创新训练
1011	北华大学	微生物转化银杏叶黄酮苷元及其抑菌性检测	芦增增, 王慧	张秀雨, 孙成阳, 宋金妙	赵桂云, 刘宝岩	创新训练
1012	北华大学	基于BIMVR技术的城市地下综合管廊应用	樊向东, 孙弋庚	韩镇宇, 孙大庆, 王凯行	刘茉	创新训练
1013	北华大学	“创新能力训练营”移动应用设计与开发	史占旭, 高欣琦	刘佳鑫, 石冬琴	师晓丹, 毕馨文	创新训练
1014	北华大学	幼儿园父职教育现状的调查研究——以吉林省六所幼儿园为例	杨艺瑶, 赵薇	郝荣华, 陈桂莉, 王佳琪	孔翠薇, 董思慧	创新训练
1015	北华大学	让国学经典“诵”进课堂研究与实践	马峥, 魏晨	梁程, 吕潇潇, 张琦	张凌彦, 高歌	创新训练
1016	北华大学	吉林文庙文化创意产品研究与设计	尹成业, 崔哲睿	葛敏, 张健, 陈圭	杜轶姝, 许冬	创新训练
1017	北华大学	020模式皮具DIY培训平台	陈蕊, 姜帅	吕灿, 张剑, 郑懿桐	徐新, 陈向明	创新训练
1018	北华大学	家用助残助老洗澡机	梅毅杰	易正浩, 杜晓冬, 范芮葑, 崔岩	刘晓波, 周德坤	创新训练
1019	北华大学	连续行进式削铅笔机的研制	程智渠	姚中帅, 李泽彪, 孙金宝, 刘文浩	李洪洲, 王月	创新训练
1020	北华大学	基于VR技术的“面对面”课堂	王锐, 陈彧	马欣彤, 马雯煊, 李旭方	胡智鹏, 曲文亮	创新训练
1021	北华大学	串驱动小型清扫浇冰车的研制	王学伟, 贾诚心	王铭伟, 管延吉, 李源羚	罗春阳, 李海连	创新训练
1022	北华大学	新型翻转式垃圾桶	李彭辉	薛跃峰, 陈意, 刘开勇, 吴平	张耀娟, 刘维维	创新训练
1023	北华大学	基于卷尺弹簧构建轻体展开机构	郭义星	蔡扬建, 张佳乐, 魏亚博, 张传帅	张其久, 彭贺	创新训练
1024	北华大学	新时代大学生消费文化现状及影响因素研究	吴艳亭, 高逸非	杨露敏, 孙宁, 于瑶琪	周玉梅, 于小鑫	创新训练
1025	北华大学	对外汉语教学中吉林地域文化资源的开发和利用	汪思睿	张宇, 张卉芳, 孙天, 李晓梅	肖潇	创新训练
1026	北华大学	基于静电吸附原理的毛发收集器	于峰, 周林	王颖浩, 张治, 韩晓宇	吕相艳, 伦凤艳	创新训练
1027	北华大学	吉林省大学生服装DIY市场现状及对策研究	冯楠, 宋爱欣	周庆轩	张强, 程亚宁	创新训练
1028	北华大学	“E起调查”英语学习平台建设研究	李学敏	张晨, 赵威, 刘宇晴, 陈娟	高正	创新训练
1029	北华大学	基于指纹验证的校园热水管理系统设计	董爽, 谷思萌	王瀚庆, 田颖, 周慧敏	孔令军, 张睿	创新训练
1030	北华大学	智能药盒的设计与研发	王亚杰, 马硕奥	宁可, 尹羽瑄, 魏巍	宋长平, 宫玲	创新训练
1031	北华大学	生姜总提物对主要龋病细菌抑制作用的研究	耿小涵	赵大伟, 于晟玉, 王天钰	郭晶, 李含薇	创新训练
1032	北华大学	吉林省市区养老机构民间投资情况调查	韩宇婷, 古天娇	杨瑞琳, 卓宇辰	范金宝, 张学杰	创新训练
1033	北华大学	汽车油门防误踩系统设计	侯健	刘向阳, 陈赛豪, 曹建敏, 张先宽	张恩元	创新训练
1034	北华大学	东北三省农机市场发展情况调查研究	何妍	刘海畅, 董禹彤, 何星云, 左云舟	陈锋, 于茜虹	创新训练
1035	北华大学	园之净土壤污染监测咨询公司	刘家辛, 王儒慧	张尔翼, 郝倩玉, 王玉峰	唐抒圆, 项凤武	创新训练
1036	北华大学	“求知”专业教学平台建设研究	于静, 张诗琪	高阳, 卢智慧, 孙宇彤	胡洋, 刘丽丽	创新训练
1037	北华大学	环氧树脂生物标本制作的探索与实践	王琦, 韩媛媛	余文军, 张鑫, 薛婷薇	王戈戎, 李燕	创新训练
1038	北华大学	吉林特殊教育学校数学绘本教学实践研究	周迪	韩秋波, 王书儿, 李闯	吕彬	创新训练
1039	北华大学	基于zigbee的雨水阳光系统	黄港华, 杜江	杨焘, 郭金鑫, 刘鸿鑫	高崧, 赵玉刚	创新训练
1040	北华大学	关于传统播放平台在视频付费网站冲击下的生存发展的调查研究-以吉林市电视台为例	韩晓月, 孟林	许佳宁	程一千, 尹舸	创新训练
1041	北华大学	监察委和检察院协调衔接的规范分析	丁羽, 刘金秋	张艳喆, 潘帅	林菲菲, 宋智萃	创新训练
1042	北华大学	金针菇菇脚多糖对番茄抗逆性的影响	肖艳, 李肖宏	杨铭, 李进, 黎娜	任桂红, 侯宇	创新训练
1043	北华大学	吉林乌拉满族特色音乐现状调查及传承保护对策研究	薄建民, 邹笑童	徐运, 母蕊铭, 陶宇成	张春博, 宋曦萌	创新训练
1044	北华大学	稀土上转换发光材料光学性质研究	何畅意, 蔡博文	李莹	牟佳佳, 管越	创新训练
1045	北华大学	基于黄芩苷和苦参碱的绿色消毒剂的研究	宋智鹏	李林玥, 孙英凯, 毛晨欣, 周也琪	丑莉莉, 李明成	创新训练
1046	北华大学	旋转式立体停车设备的研发	郑浩	张忠宇, 张鑫, 李洋, 孙雨	金成功, 吴小雨	创新训练
1047	北华大学	关于北华大学教科书循环使用可行性的研究	余秀文, 丁梦柯	郑子杰, 刘月, 孙新娜	刘钰婧, 张明达	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1048	北华大学	大学生就业面试培训工作室	迟怡瑞	赵鑫, 王雅慧, 范广祝, 薛晓航	张洪莲, 吴忠萍	创新训练
1049	北华大学	智能斑马线交通场景下的算法及仿真研究	张思娜, 袁泉秀	孙竟尧, 姜雅倩, 陈园园	路云龙, 李文钰	创新训练
1050	北华大学	水果采集装置的研制	王虎	刘帅, 刘奇龙, 李鸿飞, 吴继昌	吴小雨, 金成功	创新训练
1051	北华大学	吉林陨石文创产品研究	傅景财, 许园泉	蒋玉婷, 王艳飞, 刘清越	刁畅, 陈建勋	创新训练
1052	北华大学	多功能钓鱼器	高彪	高帆, 段洪春, 李宁, 施良才	李鹏, 王尧	创新训练
1053	北华大学	基于Labview塞曼效应实验仿真设计	徐文霞, 李若楠	李慧芳	冯正南	创新训练
1054	北华大学	基于Zigbee自组网技术的森林防火监测与智能预警系统	金子荞, 郑德龙	赵思豪, 余朋, 陈捷	曹洪宇, 薛京丽	创新训练
1055	北华大学	吉林文庙文化遗产价值研究	潘元宏, 于航	张满林, 安昕, 周曼姝	陈洁, 刘琳琳	创新训练
1056	北华大学	基于教师职业素养培养的微信辅助平台的构建	胡文豪, 刘璐	关海军, 刘子为, 王薛	朱伟华	创新训练
1057	北华大学	“淞町日语社”微信公众平台	雷翼鸣, 桑亚丽	郭宝玉, 张欣悦, 聂瑞	杨圆, 崔慧玉	创新训练
1058	北华大学	互动沉浸式虚拟汽车驾驶系统	朱世杰	李思琦, 钱亚琼, 韦卓阳	战大伟, 王立国	创新训练
1059	北华大学	基于OpenCV的工商信息提取系统	詹文良, 孙涛	崔宏健, 李岩, 蔡梦纯	张威	创新训练
1060	北华大学	基于物联网的天花板除尘机器人设计	崔久强	金卓翰, 戚索, 周家辉	白岩, 尹维生	创新训练
1061	北华大学	“栓-管”改良式一次性使用无菌注射器	陈宇, 马淑波	王鹏山, 王世灿, 宫婷	苗蓓蓓, 陈雪岩	创新训练
1062	北华大学	《大学物理实验》课程手机客户端APP的开发与设计	张宏远	袁琳, 陈晓, 赵志强, 刘佳	王红岩, 朱力	创新训练
1063	北华大学	纯电动汽车整车布置框架设计	赵帅, 齐天一	芮兆猛	梁超, 齐华春	创新训练
1064	北华大学	基于RFID技术的私人定制果蔬工厂	刘鑫, 张琦	王茜琳, 张海钰, 谢浪	贺薪宇, 张弘	创新训练
1065	北华大学	志贺菌耐药基因快速筛查平台的建立	田磊	孙博, 金辉, 吴涵, 李美娜	韩慧明, 侯勤龙	创新训练
1066	北华大学	基于大数据技术的寝室分配问题研究与实现	刘维, 张馨月	黄家鑫, 张玉罡, 黄奥国	谭希丽, 姜元政	创新训练
1067	北华大学	基于物联网的智能公章控制系统	南香, 马新慈	王小宁, 李柏征, 李鹏鑫	张丽滢, 王钢	创新训练
1068	北华大学	吉林省学龄前儿童混合牙列早期患龋状况及龋风险评估调查研究	李想	艾泽铭, 夏天, 王锡雨	李咏梅, 王晓明	创新训练
1069	北华大学	五味子乙素对小鼠肺纤维化干预作用的分子机制研究	董晓曼, 李妍霏	温美鑫, 张棚, 张馨心	庄文越	创新训练
1070	北华大学	永铸芳华——植物石膏拓印画	王文锋	齐若雯, 李恺琪, 周末, 邵禹霖	杨智, 张洁	创新训练
1071	北华大学	金属化合物负载石墨烯复合材料及其对酚类降解的研究	吴迪, 吉格格	吴卓镁, 翟梅宇, 李帆	姜松, 刘畅	创新训练
1072	北华大学	旅行在线	张婧薇, 张宇	卓宇辰, 于晓冉, 刘雨昕	张晓杰, 范金宝	创新训练
1073	北华大学	花间创意压花有限公司	杨志平	刘玉娇, 祁仕霖, 赵婕, 陈瑶	魏进华, 李顺梅	创业训练
1074	北华大学	“SNS”水泥创意工作室	李慧慧	汪雅雯, 韩明玉, 赵星宇, 吴昊天	牛伯羽, 王凯英	创业训练
1075	北华大学	课堂在线实时测试抢答系统	张曦元, 郑惠子	张晓熙, 韩俊涛, 刘煜航	姜元政, 雷鸣	创新训练
1076	北华大学	柞栎象绿僵菌优良菌株选择及致病力测定	孟昕	王春霞, 杨畅, 王玉, 王晨鸣	刘生冬, 由士江	创新训练
1077	北华大学	三维数字城市建模助力智慧城市构建	杨皓月, 柳玥	陈斌, 王志鹏, 张加鑫	杨帆, 冷冰	创新训练
1078	北华大学	公用与私用云停车位运营管理	张淋凯, 王静	白栋宇, 陈华	李卓, 廖明军	创新训练
1079	北华大学	数字校园导览	付马, 段淞云	刘欢欢, 朱裕烨, 许佳楠	刘爽, 贾继东	创新训练
1080	北华大学	基于数字PCR技术精准定量阿胶中驴源性成分的研究	张馨方	赵佳奇, 张文琳, 谢鑫, 孙铭阳, 傅海灵	赵云冬, 孙丽媛	创新训练
1081	北华大学	电动汽车无线充电自动定位技术	石旭日, 胡振宇	刘阔, 周小杰, 李睿	郭淑清, 杨智博	创新训练
1082	北华大学	物理力学实验研究及装置设计3例	洪优	王建刚, 耿浩然, 范志鹏, 赵子锐	杜勇慧	创新训练
1083	北华大学	城市外观语言调查——以吉林省城区户外广告语为例	侯世亮, 孙子涵	何汶秋, 鲁森, 杨益童	沙莉莉, 王若霆	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1084	北华大学	基于LIBS技术的吉林省人参组成元素分析及产地鉴别	程乐, 田香港	贾世龙, 李晓双, 付文頤	车长金, 孙广仁	创新训练
1085	北华大学	基于物联网的AI交通管理系统	王昊阳, 孙佳雪	刘俊伯, 任楠楠, 蔡晓锦	黄耀霖, 陈志忠	创新训练
1086	北华大学	二维码技术在药学实验室仪器管理中的应用研究	崔霞	张梦亚, 李艳, 夏远萍, 武弋琪	王明科, 孙晓萌	创新训练
1087	北华大学	磁悬浮无线充电旋转展台	孙永恒	彭红义, 赵以恒, 杨金顺, 王文强	孟祥, 辛平	创新训练
1088	北华大学	吉林省高校大学生对肺结核相关知识、态度及行为状况的调查研究	王钦, 张浩	董浩宇, 周烨, 韩铁铮, 张馨予	张玮瑜, 刘岩峰	创新训练
1089	北华大学	玉米须多糖对高糖下肾固有细胞的保护研究	张娜娜, 郭萌颖	浦艳琴, 杨汝铭, 鲁进	曲萌, 张维瑜	创新训练
1090	北华大学	基于RT-PCR技术食源性NoV快速检测方法研究	林国蛟	符钧朝, 张嘉溪	曲莉, 王洪艳	创新训练
1091	北华大学	智能抖抖衣架	冯哲, 陈秋茹	袁红, 李禹岑, 宫兰景	孙继元, 王洪希	创新训练
1092	北华大学	宠物智能投喂器	张安东, 徐世昊	王宁, 王家琪, 马文丽	程艳明, 宋艳霞	创新训练
1093	北华大学	狭苟橐吾多糖的响应面优化提取及其抗氧化活性研究	李跃, 崔经纬	孟厦, 凌勘, 王倩倩	朱梅, 姚洪民	创新训练
1094	北华大学	脑血栓患者康复训练机器人	刘维, 张崔禹	关慷慨, 温浩, 刘鹏, 严再鑫	陈雪, 牛莉莉	创新训练
1095	北华大学	小学英语“听说读写”综合训练微信推广平台	王菊, 刘思哲	刘炎享, 苏琬清, 袁博	王翠, 李冬梅	创新训练
1096	北华大学	基于图像处理的智能穿戴式导盲系统	郭小磊	程明, 韩志伟, 古婷婷, 刘晨佳	陈广大, 佟继红	创新训练
1097	北华大学	AI扫地机器人	许弘儒, 杨凡	郑铁侠, 周晨, 陈永博	马惜平, 李天旭	创新训练
1098	北华大学	基于物联网的智能千寻系统	兰小方	曹信坤, 赵悦, 蔡永鑫, 马歆怡	李鹏威, 卿向东	创新训练
1099	北华大学	智能化校园领路人	刘微笑	裴子豪, 曹正春, 王晓红, 张明梅	李红果, 刘玉玲	创新训练
1100	北华大学	新型护理核对系统的研究	王俞博, 窦墨菲	从朕, 李佳钰, 崔起铭	刘巍, 孙亚丽	创新训练
1101	北华大学	《诸子百家之薪火相传》	陶渊博, 卢键文	陆熙鹏, 曹羽越, 杨智	孙艳, 杨峰	创新训练
1102	北华大学	蜂王浆移虫机	张传帅	魏亚博, 张佳乐, 蔡扬建, 郭义星	李忠山, 王月	创新训练
1103	北华大学	基于离散元理论的机械式排种器研制	张志强, 魏立志	孙兆国, 郝思琦, 乔厚东	贾双林, 孙雪梅	创新训练
1104	北华大学	对抗游戏雪地坦克的研究	王铭伟, 贾诚心	王学伟, 佟庆烁, 马洪帅	李海连, 罗春阳	创新训练
1105	北华大学	校园自助洗衣平台	陈俊豪, 冯佳豪	刘忠阳, 荆事成, 闻建华	马铭, 刘瑞军	创新训练
1106	北华大学	大学生成长小组工作实务创新训练	郑吉祥	赵泽芸, 邢雪, 周春爽, 张炜	徐芳, 张巍	创新训练
1107	北华大学	点播式免耕播种机	王浩	刘军, 栾孟豪, 崔立伟, 何跃龙	张金涛, 李冠璋	创新训练
1108	北华大学	基于汽车检车线侧滑检验台的快速回位装置	张文圭	许丽丽, 闫红丽, 任静雪, 宋璐欣	康永明, 王永成	创新训练
1109	北华大学	永吉县兴光村民俗文化产业升级调查研究	鲁其磊	郭佳兴, 李诗仪, 李成辉	罗莹, 孙云渤	创新训练
1110	北华大学	智能护养花盆	郝文豪, 吴端丽	高达, 于振南, 赵禹政	董绪斌, 张泽健	创新训练
1111	北华大学	吉林地区主要农作物秸秆生物炭对土壤的修复	曹伟, 张秀莲	杨垒, 张娟娟, 孙多	许艳红, 李翔宇	创新训练
1112	北华大学	数学建模算法可视化软件的设计与研究	邱嘉琪	耿佳期, 段恋, 刘苏漫, 高荣	桑海风, 姚卓	创新训练
1113	北华大学	大学生学业成就影响因素的元分析研究	代妍, 张爱雪	靳莹莹, 韩亚森, 翟靖辉	喻冰洁, 金金	创新训练
1114	北华大学	吸尘黑板擦	王雷, 王建港	高达, 郭益炜, 刘成	高兴华, 马宇姝	创新训练
1115	北华大学	吉林市旅游文化节在大学生中推介的研究与实践	杨斐航, 张宋桅	廉博文, 侯冠宇	李秋, 张秀敏	创新训练
1116	北华大学	改良双头式口镜的研制	赵云慧	王旭, 高瑞瞳, 王晓贺, 李泓励	黄相道	创新训练
1117	北华大学	吉林市博物馆文创产品设计	张月, 范利娟	艾明凯, 夏振标, 袁泽林	岳昆, 徐新	创新训练
1118	北华大学	文涛生命科学馆多种标本保存液效果对比及标本电子档案的建立	于天祎, 于子涵	韩铁铮, 沈金艳, 卢忠超	陈曦, 高新	创新训练
1119	北华大学	穿戴式滑雪装备消毒柜的市场化推广	宋春雷	侯代兵, 郭文琦, 迟明田, 宋瑞东	王开宝, 张其久	创新训练
1120	北华大学	大学生抑郁心理的影响因素及其干预对策的研究	韩丝琪	毛奕丹, 杨扬, 宋虹亿, 田瑞	张冰, 胡志宏	创新训练
1121	北华大学	校园多功能垃圾桶设计	刘永哲, 曹家铭	王艺达, 梁鹏, 吴玉荣	吴俊华, 曹丽娟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1122	北华大学	AR技术应用于初中地理教学的探索与研究	张道婷,陈思远	王雨鹤,张婷,王泽华	毕馨文,葛岩	创新训练
1123	北华大学	“歪歪”大学生线上线下互融活动平台的创业实践	喻冰	万玉虎,鄢丁,孙禹萌,刘爽	赵越,丁婷婷	创新训练
1124	北华大学	基于区块链的物联网控制总线	刘庆松,于海秋	赛鹏新,贾先涛,樊哲	鲁静轩	创新训练
1125	北华大学	吉林地区“农超对接”现状问题调查及对策研究	常寨南	高文玥,张香梅,于磊,张旋	李翀,刘晏君	创新训练
1126	北华大学	吉林地区大学生自杀及相关影响因素研究	邹瑞,张嘉溪	杨逸群,王雯艺,徐晗	李志君,齐亚莉	创新训练
1127	北华大学	“一键购”无人购物系统	刘俊伯,陈梦月	于航,徐盼盼,廖凌峰	张凤君,杨光	创新训练
1128	北华大学	“吉韵”雪上娱乐设备设计与研究	沈文静,刘雨桐	赵梓硕,王瑞虹,韦锐	刘华伟,张弘	创新训练
1129	北华大学	基于“翻转式”营销的校园健身俱乐部	陈文文	贾瑀琪,孙长治,王博韡,丁奇	王锴,孙晶	创业训练
1130	北华大学	家居植物管家	栾春燕	张军,涂春雨,武颜颜,陈卓	李顺梅,魏进华	创业训练
1131	北华大学	Fresh Air智能空气净化器的营销分析	王帅	张楠,熊鑫,司媛媛,王晨光	杨丹,王钢	创业训练
1132	北华大学	可移动式植物壁画	王智新	王世鹏,李芳霞,刘恒,刘畅	李顺梅,甘辛基	创业训练
1133	北华大学	自我成长综合实践方法及智能引导系统	邱建勇	刘寒雨,王婉婷,马新月,田杰铮	曹晶人,麻丹丹	创业训练
1134	北华大学	吉林省遇见旅行大学生户外俱乐部	张昊	刘羽佳,曹洪伟,李若鹏,赵泽芸	安鹏,张竞	创业实践
1135	吉林财经大学	网红现状分析及发展前景预测	于畅	李悦,谭峰,张竞丹	孙雅静	创新训练
1136	吉林财经大学	白色洪流-关于外卖垃圾现状的调查	高文雅	王东梅,陈思羽,林冰焰,王雨竹	孙亚静	创新训练
1137	吉林财经大学	长春市民对养老问题态度的调查	王麒程	刘红麟,张彦俊,史天晓,刘婉竹	贾非	创新训练
1138	吉林财经大学	“掌上名猪”——关于正大生鲜猪肉市场需求及消费机会的调查	李鹏辉,蒋馨莹	赵俊皓,张嘉纯	王士香	创新训练
1139	吉林财经大学	关于大学生提前消费行为的研究——以蚂蚁花呗为例	聂文欣	康馨予,马悦航,王璐	王士香	创新训练
1140	吉林财经大学	关于长春市各高校翻转课堂的实施现状的调查	高捍峰,时运好	翟泽,孙一加,冀淑静	陈知之	创新训练
1141	吉林财经大学	“互联网+”背景下大学生返乡创业意愿影响因素及创业模式调研	刘泉秀	杨茗寒,顾琦雯	荆波	创新训练
1142	吉林财经大学	针对快递过度包装现状及影响的调查	韩爽	于婷婷,张佳懿	陈知之	创新训练
1143	吉林财经大学	大学生创新创业社团发展问题及对策研究	杜娟,梁亮	张济同,魏建琴,查慧	王远志	创新训练
1144	吉林财经大学	go 贷	王铁南,孙良伟	傅千耘,宋晓楠	马明	创新训练
1145	吉林财经大学	探究在线短租市场现状及发展前景	朱瑞,于耀淞	杨明玉,王停停	陈知之	创新训练
1146	吉林财经大学	宠物小家	李沿增	王艳灵,宋雯琪	张池军	创新训练
1147	吉林财经大学	关于青年旅社的调查及改进方案	傅小桐	李美冉,杜晓晗,冯少敏,万思齐	孙亚静	创新训练
1148	吉林财经大学	交通事故形成的主观原因探究	袁金瑶,马晓静	罗惠,牟慧贤,刘佳艺	王喆	创新训练
1149	吉林财经大学	“食悦”校内点餐配送平台	王士轩,李思仪	兰晨阳,单艺冰	许峰	创新训练
1150	吉林财经大学	“黄海行动”——探究黄手环公益活动的现状及未来发展	王悦阳	袁鑫沂,李帛纯,孙玥	陈知之	创新训练
1151	吉林财经大学	吉林省高校开展“ACT”讲坛研究——以吉林财经大学为例	张博	刘多,魏红香,高月	刘畅	创新训练
1152	吉林财经大学	构建失能老人智慧养老平台	盛文静	倪嘉晓,黄雅丽,冯静雯	李舸	创新训练
1153	吉林财经大学	你与就业的距离——关于财经类毕业生评价反馈的评价	刘璐,赵思宇	李卓琳,伍琪,王嘉琪	王远志	创新训练
1154	吉林财经大学	中华魂学习APP	尹慧歆	任安雯	张池军	创新训练
1155	吉林财经大学	“腕间风云”手表的前世今生-关于国产手表市场及未来发展战略调研	蔺子航	刘熙桐,王艺钧,陈彦汝,张雪娜	王士香	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1156	吉林财经大学	关于未成年人自我保护意识培养状况的调查项目	王槊	李晨曦, 刘晓雯, 王一涵	孙亚静	创新训练
1157	吉林财经大学	“纯洁三色”关于公众对未成年人性教育的调查	张雪娜	董上铭, 王相元, 陈彦汝, 王达航	王士香	创新训练
1158	吉林财经大学	对网红店的兴起原因及未来发展趋势研究调查	李兮嘉	黄艾嘉, 王腾腾, 崔海欣	陈知之	创新训练
1159	吉林财经大学	关于大数据“杀熟”现象的社会调研	黄艾嘉	李兮嘉, 王腾腾, 崔海欣	陈知之	创新训练
1160	吉林财经大学	快节奏时代下短视频平台何去何从	王腾腾	黄艾嘉, 李兮嘉, 崔海欣	陈知之	创新训练
1161	吉林财经大学	关于长春市居民生态环境满意度调查	崔海欣	黄艾嘉, 李兮嘉, 王腾腾	陈知之	创新训练
1162	吉林财经大学	关于连锁餐饮及便利店快餐市场的调查报告	张雪, 傅钰雯	杨海月, 赵迦南	孙雅静	创新训练
1163	吉林财经大学	一个禾穗三千子实 探究三千禾农产品网络 销售包装 定制及广告宣传的调查	张雪娜, 刘婉竹	王相元, 董上铭, 陈彦汝	陈知之	创新训练
1164	吉林财经大学	关于校园暴力的调查与解决方案	李鑫, 王志博	王善求	郭妍	创新训练
1165	吉林财经大学	以就业为导向的应用型人力资源管理人才的探究—— 以吉林财经大学为例	刘杰, 宋沂霏	于阔, 秦艺, 马子棋	蒋武鹏	创新训练
1166	吉林财经大学	校园图书馆资源效用最大化之高效运行系统	宣泓竹	杜新巍, 叶娜, 文铭洁, 任昱	张雪媛	创新训练
1167	吉林财经大学	互联网+订单式个性化养老服务	刘甜甜	徐铭泽, 侯芳	蔡向东	创新训练
1168	吉林财经大学	吉林省可降解塑料的满意程度调查	张竟丹	傅钰雯	孙亚静	创新训练
1169	吉林财经大学	探究食品品牌进入火锅行业的前景	刘婉竹	黄俊, 王麒程, 夏开, 张珺琪	陈知之	创新训练
1170	吉林财经大学	速印打印	李明达, 苏航		张雪媛	创新训练
1171	吉林财经大学	CTC营销中国	赵婉辰		卞志刚	创新训练
1172	吉林财经大学	替客行动	周宗阳	尹秋云, 党风格, 徐铭泽, 金银珠, 杨佳琪	贾微微	创新训练
1173	吉林财经大学	让死亡如秋叶静美——基于长春市各医疗机构临终关怀开展情况的调查	任安雯	陆依云	刁巍杨	创新训练
1174	吉林财经大学	“职友帮”——大学生就业一站式服务平台	刘易杭	陈思思	竭岸扬	创新训练
1175	吉林财经大学	全民旅游APP	赵旭生, 周敬川	姜然	刘宇龙	创新训练
1176	吉林财经大学	老年人的互联网精灵口袋App	宋沂霏		韩佳伶	创业训练
1177	吉林财经大学	ofo共享小黄车	关旭姣	陈海鑫, 刘馨阳, 王琴琴, 叶庆霖, 房卅木	许家铭	创业训练
1178	吉林财经大学	BEAT	那博文	吴春萍, 劳能杰, 裴殿宇, 胡珈菁, 代海东	刘洋	创业训练
1179	吉林财经大学	爱之育	阎欣	马婧菲, 刘盈颖, 张奥博, 孙凯悦	范振国	创业训练
1180	吉林财经大学	创意猎头服务	王敬雯	李茹雪, 金叙延, 刘娟娟, 郭旭, 卡 德尔丁·吾甫尔	蒋武鹏	创业训练
1181	吉林财经大学	优易校园生活平台	陈韵佳	索琪, 李清硕, 王仲琳	赵大鹏	创业训练
1182	吉林财经大学	时间银行	陈思言	王艳婷, 赵士博, 朱泽宁, 呼日	关璐	创业训练
1183	吉林财经大学	高校学习资源共享	郭冰鑫		李萍	创业训练
1184	吉林财经大学	关于提供校园“实习&就业”招聘信息的项目	张通	温乔丹, 潘月, 侯晓洁, 张家伟	梁志兵	创业训练
1185	吉林财经大学	yoyo奶茶小屋	李金玉	魏红香, 王丽, 邵将, 奚恒欣	孟祥君	创业训练
1186	吉林财经大学	“零点”体验式就业辅导	范婧雅	吕美萱	赵宇飞	创业训练
1187	吉林财经大学	餐桌上的“分众传媒”——校园餐桌广告与新媒体平台 的对接研究	董万杰	夏伟峰, 赵晨阳	李可	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1188	吉林财经大学	文化邦（互联网+文化）C端市场调研与商业模式探索	王宁	吴婉铭,于淼,宋佳琦,王柱旭	蒋武鹏	创业训练
1189	吉林财经大学	乐租—闲置物品出租平台	彭英鼎	周海心,林禹彤,姜凯博,盛文静	李舸	创业实践
1190	吉林财经大学	“淘学啦”交易服务平台	郭昊东	程露,余森澄	遇言	创业实践
1191	吉林财经大学	新时代高校搜索APP	高釜博	崔紫慧,赵丽惠,陈彦旭,蔡超	李硕	创业实践
1192	吉林财经大学	新青年精英训练营	高釜博	黄登闯,韩桂莹,赵若妍,程乐怡	李硕	创业实践
1193	吉林财经大学	KAKA	仇静博	熊朝宇,张倩,费梦圆,冯旭红	董泽稼	创业实践
1194	吉林财经大学	校园OTO网上购物平台	冯天乐		刘洋	创业实践
1195	吉林财经大学	一鲜森林牧业开放平台	孙静怡		遇言	创业实践
1196	吉林财经大学	衣库——校园服装租赁平台	林禹彤	姜凯博,黄盛珍,邵海波,彭英鼎	姜建华	创业实践
1197	吉林财经大学	乌托邦空间	侯宇辰	陈梦凡,张天泽,李懿修	刘锐	创业实践
1198	吉林财经大学	campus易购——校园团购网	林禹彤	姜凯博,黄盛珍,何姗姗,彭英鼎	姜建华	创业实践
1199	吉林财经大学	大数据运动健康物联网云平台	郭华明	仇静博,陈星廷,薛阳,陆显坤	毛云舸,郭淑馨	创业实践
1200	吉林财经大学	童心优创	尹秋云	李晓露,梁裕,孙锡宇,孙佳南	董泽稼	创业实践
1201	吉林财经大学	“万幸生活”新型校园杂货铺	聂若冰	周海心,刘璐	王远志	创业实践
1202	吉林财经大学	“轻松游”——大学生自由行旅游分享平台	吕荣锋	彭英鼎,姜凯博,周海心,林禹彤	李舸	创业实践
1203	吉林财经大学	佳人居——在线美容服务平台	余森澄	何姗姗,刘健坤,程露,姬茹	遇言	创业实践
1204	吉林财经大学	手工筑梦	张根	韩有为,曹荷卿,高峰	遇言	创业实践
1205	吉林财经大学	壹方	张璐	李双泉,夏豪	竭岸扬	创业实践
1206	吉林财经大学	E路童行	张馨月	李函,韦昭帅,刘冠男,温东欣,薛尊	贾树彪	创业实践
1207	吉林财经大学	纸短情长	吕航	曹荷卿,张宇航,刘士威	竭岸扬	创业实践
1208	吉林财经大学	“双师共育”在线教育平台	刘响		骆鑫	创业实践
1209	吉林财经大学	“研通宝”学术资讯平台	毛锦程	魏铭莹,李雪,姜胜,王紫薇	袁冬梅	创业实践
1210	吉林财经大学	小盒子·大成长	黄盛珍	肖洋,刘碧滢,王雪,唐贺	姜福奇	创业实践
1211	吉林财经大学	“淘小二”大学生线上跳蚤Market	郜宇	张程凯,鲁杰,陈悦,于路加	徐明	创业实践
1212	吉林财经大学	塑料垃圾, say 拜拜	黄盛珍	郑晶晶,吕树志,柏朝阳,王艺凡	冷艳	创业实践
1213	吉林财经大学	蜀道共享便利单车	李业俊	崔圣洲,万泽程,熊新瑞,业浩	卞志刚	创业实践
1214	吉林财经大学	VR“伐木累”农村民俗旅游体验官	宋晟名		刘明菊,李萍	创业实践
1215	吉林财经大学	玩偶之家	于怀咏	张玉欣,陈庆儒,李禹澔,黄一奇	王丽慧	创业实践
1216	吉林财经大学	乐享单车	韩有为	张根,曹荷卿	遇言	创业实践
1217	吉林财经大学	指尖上的文化传承	任安雯	黄盛珍,姜凯博	刘蕴喆	创业实践
1218	吉林财经大学	云印	牟赫笛	王晴,孟繁哲	刘宇龙	创业实践
1219	吉林财经大学	大学生志愿者参与物业纠纷法律援助研究	凌晨,李国帆	马馨,孙一民,王雨阳	张洪飞	创新训练
1220	吉林财经大学	网购消费者忠诚度影响因素研究	邓兵	郭冰鑫,李琮	刘明菊	创新训练
1221	吉林财经大学	E点就到	宋晓楠,王立泽	王轶南,卢绍钰	马明	创新训练
1222	吉林财经大学	“互联网+”视域下大学生创新创业能力培养提升研	梁亮	沙浩,王桦,杨强,秦艺	李淑芬	创新训练
1223	吉林财经大学	关于不同年龄阶段学生第二外语教学现状调查	黄景毓,王佳睿	沈佳睿,李蕊	方明姬	创新训练
1224	吉林财经大学	财政税收知识网站	王枭,李佳谊	陈钰轩,张世翰	张雪媛	创新训练
1225	吉林财经大学	政津法律扶贫	沙浩,李函	袁金瑶,乔晋琳,张奥博	王喆	创新训练
1226	吉林财经大学	关于探究无人超市可行性的研究	刘馨越	张可,吴童,卢思琪	祝志川	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1227	吉林财经大学	“快”人“衣”步——打造属于中国年轻消费者的快时尚品牌	陈金玉	侯欣语,刘剑玲,尹鑫	陈知之	创新训练
1228	吉林财经大学	空巢青年的深入调查	张璐	李双泉,郑炜坤,夏豪	翟莉	创新训练
1229	吉林财经大学	朝花惜时——助力校友回家,实现共赢发展	李帝运	杨静,战宇,王文川,刘铭杰	孙之光	创新训练
1230	吉林财经大学	“别具艺格”关于传统工艺品市场的现状及发展前景的调查	徐红艳	董上铭,王相元,林子溪,董万杰	陈知之	创新训练
1231	吉林财经大学	校园储物柜式共享冰箱	耿迪,赵雅婷	陈雪莲,鲁冰冰,梁璐瑶	许峰	创新训练
1232	吉林财经大学	借助电子商务平台改善苏绣销售情况	于子涵	刘易杭,张译文	李茉	创新训练
1233	吉林财经大学	农村电子商务物流发展状况调查——以吉林省通榆县为例	李琳	宋晟名,姜凯博,姚禹弛,丁悦,李志强	沙颖	创新训练
1234	吉林财经大学	艺枝文创	张译文,陈思思		李舸	创新训练
1235	吉林财经大学	盟友在线	应钰萍	谢娜娜,张欣怡,霍镜竹	葛博	创新训练
1236	吉林财经大学	人工智能趋势下财务机器人对会计从业人员的影响	常宇琦	高薇	唐乐	创新训练
1237	吉林财经大学	“碱之源”弱碱农产品电商平台	陈宇轩	邴秀爽,李治增,李治增,计算机 1626 吉林财经大学 管理科学 与信息工程学院/计算机 18946642569 924855726@qq.com,石容千,苟书 铭	张池军	创业训练
1238	吉林财经大学	潮改匠	侯宇辰	王妍,乌恩,陈梦凡	董泽稼	创业训练
1239	吉林财经大学	I留学	吴梦凡	孙小晴,陈佳宁,陶依,牛雅洋	郭淑馨,毛云舸	创业训练
1240	吉林财经大学	不取快递	刘健坤	刘健坤,王元正,董金虎,陈晓宇, 韩杰	董泽稼	创业训练
1241	吉林财经大学	做你的“饭友”	黄盛珍	张丽,刘碧滢,孙佳琦,姜仁恺	冷艳	创业训练
1242	吉林财经大学	长大旅游平台	杨旭		贾树彪	创业实践
1243	吉林财经大学	e品黑尊精准扶贫	宋雯琪	王馨卉,盛晴,汤云昊	鞠国华	创业实践
1244	吉林财经大学	辑校小站	张语琪	岳瑞源,张一曼,陈广金,杨玉佳	李萍	创业实践
1245	吉林财经大学	黑土地东北农产品营销平台	姜宇		卞志刚	创业实践
1246	吉林财经大学	一拍即答搜题学习资源共享平台	张一曼	岳瑞源,姜凯博,韩宏,王桦,冯铭	卞志刚	创业实践
1247	吉林财经大学	互联网+母婴网红平台	张魁威		董泽稼	创业实践
1248	吉林财经大学	iDesign 设计师开放平台	程露	夏伟峰,郭昊东,来瑜涵,夏泽宇	石林	创业实践
1249	吉林财经大学	轻程——年轻人的出行智囊	迟程威	陈黎明,马维雪	刘锐	创业实践
1250	吉林财经大学	GET	谭镒锐	刘璐,范舒婷,伍琪,周彦延	王远志	创业实践
1251	吉林财经大学	“彩贝壳”亲子玩乐服务平台	郑鏘	韩宏,鲍万丽,宋沂霏	蒋武鹏	创业实践
1252	吉林财经大学	校友纪——校园文化纪念品销售平台	何姗姗	刘建坤,余森澄,姬茹,程露	姜建华	创业实践
1253	吉林财经大学	微宠健康	袁金瑶	李函,王艳灵,宋雯琪,王馨卉	郑莹	创业实践
1254	吉林财经大学	零点保 - 家庭保险智能咨询顾问	夏伟峰	于恒月,王欣潼,王艺陶,王艺晓	刘锐	创业实践
1255	吉林财经大学	玩转二维码	唐红松	冯天乐,陈雪妃,何石罗,郑秀爽	刘洋	创业实践
1256	吉林财经大学	“健康吃呗”健康轻食平台	周海心	刘璐,彭英鼎	王远志	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1257	吉林财经大学	盒以解忧	张之辰	姬茹, 何姗姗, 刘建坤, 余森澄, 程露	张池军	创业实践
1258	吉林财经大学	E心智农	李家蕴	杨旭, 王梓竹, 张瀛, 陈星廷	张爽	创业实践
1259	吉林财经大学	现代化小区自动售卖及立体运输	鲁杰	雷星, 于东洋, 业浩	卞志刚	创业实践
1260	吉林财经大学	MR混合现实视频工作室	姜凯博	李琳, 宋晟名, 张一曼, 任安雯	李萍	创业实践
1261	吉林财经大学	“绿宝集”废旧物资资源化平台	王紫薇	姜胜, 李娜, 毛锦程, 魏铭莹	王远志	创业实践
1262	吉林财经大学	勇敢的冰——大学生冰淇淋店创业项目	郑炜坤	聂文欣, 蔡思昀	贺鼎	创业实践
1263	吉林财经大学	虾米互联网+新零售	岳瑞源	张一曼, 赵丹, 邓兵, 徐莉媛	李萍	创业实践
1264	吉林财经大学	H5技术创意宣传平台	姜凯博	彭英鼎, 黄盛珍, 林禹彤, 邵海波	孟祥君	创业实践
1265	吉林财经大学	“国学——别有一番”	黄盛珍	姜凯博, 彭英鼎, 王婉彤, 任安雯	闫雪莹	创业实践
1266	吉林财经大学	绿色离校·感恩母校	肖洋	林禹彤, 邵海波, 黄盛珍, 王世禹	姜福奇	创业实践
1267	吉林财经大学	伯马金融信息咨询服务	佟彤	夏伟峰, 刘澜, 汤云昊	祝国平	创业实践
1268	吉林财经大学	取之有道	陈彦旭	袁文静, 王子茹, 张潇予	梁烨	创业实践
1269	吉林华侨外国语学院	浅析拉美世界在西班牙殖民后的转变——以墨西哥, 秘鲁, 阿根廷为探讨中心	赵润陶	文野, 蒋宇涵, 叶钰洁	杜贺, 宋晓平	创新训练
1270	吉林华侨外国语学院	科技发展对当代大学生影响	侯栓, 张景赫		姚丹彤	创新训练
1271	吉林华侨外国语学院	走进中国历史的意大利人	开芯		张密	创新训练
1272	吉林华侨外国语学院	中外合作办学项目大学生自主性学习调查研究	李航, 陈子钰	徐荣泽, 霍紫玉, 洪雨, 牛梦轩	林琳	创新训练
1273	吉林华侨外国语学院	中外合作办学背景下语言获得模式分析	温馨, 袁悦	王鼎睿, 王佳雯, 黄子恒	赵国伟	创新训练
1274	吉林华侨外国语学院	互联网对当代文学发展的影响	赵宇卓, 梁炎	蒲少烽, 张鸣辉	姚丹彤	创新训练
1275	吉林华侨外国语学院	网络环境下语言学习策略研究	古贝乐		任雪艳	创新训练
1276	吉林华侨外国语学院	大学生参与校园文化活动研究	谭萍	田珂鸣, 周茹婕	张茜萌	创新训练
1277	吉林华侨外国语学院	大学生文化消费调查报告	洪冰	陶晶晶, 王晶, 王宇欣	张瑶	创新训练
1278	吉林华侨外国语学院	Galaxy	魏羽彤	宋美莹, 张琳	李巍	创业训练
1279	吉林华侨外国语学院	我们的土地与水	陈梦婷		刘月明	创业训练
1280	吉林华侨外国语学院	转豆豆宠物会馆	宿译心	韩佳彤, 裴文秀, 纪曼云, 李晓岚, 赵佳敏	王乙	创业训练
1281	吉林华侨外国语学院	云途大学生结伴游APP	郑凌霄		张慧	创业训练
1282	吉林华侨外国语学院	共享图书	温晓芳	邹依纳, 杜昱金	李明丽	创业训练
1283	吉林华侨外国语学院	骁恩邦App	杨贺雄	周洋	李巍	创业训练
1284	吉林华侨外国语学院	向日葵日语课程及开发	何刚	梁子璐	李巍	创业训练
1285	吉林华侨外国语学院	二手闲置物品交易小铺	刘录		付晶	创业训练
1286	吉林华侨外国语学院	互联网+在韩留学生导游	胡泽瑞	张冬宛, 薛智丹	尹燕	创业训练
1287	吉林华侨外国语学院	“衫舞飞扬”服装租赁公司	马栋梁		李昕蔚	创业训练
1288	吉林华侨外国语学院	线上二手交易平台	叶钰洁		皇甫杰	创业训练
1289	吉林华侨外国语学院	养老公寓的智能化应用	鄢玉珍		王菲菲	创业训练
1290	吉林华侨外国语学院	民间手工艺传承	岳雨欣	俞迪, 史丽娜, 马盟阳, 郑志慧	韩家盛	创业训练
1291	吉林华侨外国语学院	快寻app	汪钰轩	孙贝贝, 何佳慧, 王志浩	刘笑辉	创业训练
1292	吉林华侨外国语学院	逗拍APP	尹艺浓		史方锐	创业训练
1293	吉林华侨外国语学院	解忧杂货铺	曹阳		范孟楠	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1294	吉林华桥外国语学院	汁汁暖情	刘芳模		范孟楠	创业训练
1295	吉林华桥外国语学院	“叮咚”侧重校园社交娱乐的APP	李珂晗		范孟楠	创业训练
1296	吉林华桥外国语学院	乐享教育	曹茜		范孟楠	创业训练
1297	吉林华桥外国语学院	KICI-阿语趣味学习软件	高凤阳		韩家盛	创业训练
1298	吉林华桥外国语学院	首工艺品店	沙命俊		范孟楠	创业训练
1299	吉林华桥外国语学院	心理解压室	葛明慧		杨帆	创业训练
1300	吉林华桥外国语学院	换钞机	刘潇潇	王月, 王博雅, 李思瑶	陈晓慧	创业训练
1301	吉林华桥外国语学院	无问西东大学生闲置物品置换、设计、加工服务平台(杨秋伊	王岑, 滕澜桥	于娜	创业训练
1302	吉林华桥外国语学院	24h自助洗衣店	毕晓艳	刘佳雨, 孙双双, 雷星星, 刘桐	王乙	创业训练
1303	吉林华桥外国语学院	HF众创	林家夷	王月, 印柳, 张冰利, 陈晓	周双	创业训练
1304	吉林华桥外国语学院	手工美艺	王皓月	白晓楠, 陈昊, 赵伟	姚丹彤	创业训练
1305	吉林华桥外国语学院	E·优学	史云鹏	江虹桥, 刘琳, 贺宇, 闫琪	侯友谊	创业训练
1306	吉林华桥外国语学院	“适吾”旅游APP	郑志刚	黄思雨, 史梦迪	侯友谊	创业训练
1307	吉林华桥外国语学院	素问APP	王皓	闫明星, 陈南洲, 阚一博, 叶诗卉	代欣	创业训练
1308	吉林华桥外国语学院	因·爱教育	杨依雯		侯友谊, 李盟	创业训练
1309	吉林华桥外国语学院	“学·吧”APP的开发和利用	刘晓旭	王婉莹, 庞沙, 林静娴	张艳翠	创业训练
1310	吉林华桥外国语学院	“青芽儿”未成年人性教育机构	潘昭	乔文青, 卢碧渤	马春晓	创业训练
1311	吉林华桥外国语学院	团这儿吧	叶诗卉	李铭玉	任雪艳	创业训练
1312	吉林华桥外国语学院	艺阁	史田歌		蔡亚男	创业实践
1313	吉林华桥外国语学院	墨华艺术	杨洋	华江湖, 李朦朦	张慧	创业实践
1314	吉林华桥外国语学院	首创一体化体验餐厅	张艺怀		李美	创业实践
1315	吉林华桥外国语学院	海螺云留	陈冰	李凯旋, 张禹超, 高子晴, 刘美玉, 彭雅楠	王海燕	创业实践
1316	吉林华桥外国语学院	Vibr ridge	彭佳敏		刘晔	创业实践
1317	吉林华桥外国语学院	女孩子の花(多肉小店)	张雪寒		范孟楠	创业实践
1318	吉林华桥外国语学院	实体花店经营	周露芳		郑春明	创业实践
1319	吉林华桥外国语学院	网络环境下俄语专业大学生自主学习调查研究	金洋	张思雨, 万赛禹, 黄秋媚	张薇	创新训练
1320	吉林华桥外国语学院	历届葡萄牙语专业毕业生就业问题调查分析	牟伟丽	刘源, 陈鹏, 金梦竹	王晰灏	创新训练
1321	吉林华桥外国语学院	不要用未来买单——大学生使用信贷软件进行超前消费现状	李邦妮, 赵雅洁	常金林, 王晨	金洪国	创新训练
1322	吉林华桥外国语学院	大学生英语类社团发展现状分析及对策研究	潘昭	傅冰颖, 陈治颖, 徐安娜	于娜	创新训练
1323	吉林华桥外国语学院	大学生考研问题调查研究	李晓畅, 储佳豪	卢颖春, 罗秀, 杨可鑫	卫沈丽	创新训练
1324	吉林华桥外国语学院	大学生对传统文化的认同状况调查	席光宇	陆文龙, 丁佳童, 汪楠	卫沈丽	创新训练
1325	吉林华桥外国语学院	学前教育男生对本专业认同感的调查研究	宿誉文, 崔浩楠	李晓瑜	张茜萌	创新训练
1326	吉林华桥外国语学院	大学生国际化素养培养研究	孙鑫悦, 江青	高志伟	卫沈丽	创新训练
1327	吉林华桥外国语学院	体验式学习模式下大学生英语口语表达能力培养策略研究	张美静	王宝琳, 袁晨	卫沈丽	创新训练
1328	吉林华桥外国语学院	外来语对汉语的冲击的研究	马皓东	俞宇航, 张恬, 余媛	秦涵	创新训练
1329	吉林华桥外国语学院	专业社团对大学生专业学习的影响调查	郑旭		张薇	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1330	吉林华桥外国语学院	网络环境下语言学习策略研究	陈曦然		赵斌斌	创新训练
1331	吉林华桥外国语学院	语言专业大学生考研问题调查研究	阎依蓓		赵斌斌	创新训练
1332	吉林华桥外国语学院	中外合作办学与大学生自主学习关系研究	廉小恬,周朴繁	董琳,刘晓雪	高艳	创新训练
1333	吉林华桥外国语学院	traveling日迹	孙欣竹		邹红	创业训练
1334	吉林华桥外国语学院	智舆—动态旅游攻略	张露尹	王超凡,倪嘉齐,杜婧祎,叶璐艳	侯友谊	创业训练
1335	吉林华桥外国语学院	“私旅家”app	曹美银	李佳瑶,徐榕汎	侯友谊	创业训练
1336	吉林华桥外国语学院	Safe	李岚		李巍	创业训练
1337	吉林华桥外国语学院	宠物医院app	于文彬		王悠悠	创业训练
1338	吉林华桥外国语学院	一“园”钱	战婷	吴佳琦,葛佳俊,张艺馨	张献莹	创业训练
1339	吉林华桥外国语学院	未来简历	官怡铃		官怡铃	创业训练
1340	吉林华桥外国语学院	Pet派	黄琪	王颖,刘倩雯,陈邑南	邹红	创业训练
1341	吉林华桥外国语学院	Yee+ 亲子服务机构	潘昭	乔文青,卢碧渤,王少聪	于娜	创业训练
1342	吉林华桥外国语学院	读懂你的孩子	王音		卫沈丽	创业训练
1343	吉林华桥外国语学院	U谊	查健	张悦,刘美艳,张玉丹,王莹莹	李美	创业训练
1344	吉林华桥外国语学院	优尔酒店服务之家	张乐思	吴硕,白鸽	蔡亚男	创业训练
1345	吉林华桥外国语学院	兼职外语口译及伴游平台项目	赖月平		刘俏君	创业训练
1346	吉林华桥外国语学院	球类运动爱好者社区APP	赵敏尧		王彦婷	创业训练
1347	吉林华桥外国语学院	玺知朗	张競丹		杨姝睿	创业训练
1348	吉林华桥外国语学院	“引路人”导游灵活平台	王文怡		段志达	创业训练
1349	吉林华桥外国语学院	古风余音——传统技艺传承的新平台	金成昊	崔哲轩,杨松杉,戴佳娜,姜亭亭	姜丽媛	创业训练
1350	吉林华桥外国语学院	指尖繁花	姜姗		卫沈丽	创业训练
1351	吉林华桥外国语学院	日本茶道 大学生创意茶室	朱虹	刘天航,袁泽鑫,苑晨辉,田汶玉	宋玉英	创业训练
1352	吉林华桥外国语学院	全民养生APP	苗诗艺		单双双	创业训练
1353	吉林华桥外国语学院	来换吧	李骏洋	李岩,管俊达,包森	韩家盛	创业训练
1354	吉林华桥外国语学院	漂洋过海——外国人来华旅行APP	金禹含	王常羽芮,闫宇霄,于欣可	张艳翠	创业训练
1355	吉林华桥外国语学院	Saya	刘文乐	罗爽,李文博,马浩,程明悦	李明丽	创业训练
1356	吉林华桥外国语学院	净月华茂旅游平台	齐曼夷	宫旭爽,罗舒桐,杨枫桐,孙佳璐	冉祥云	创业训练
1357	吉林华桥外国语学院	暖池飞行	孙佩冰	宋鑫,董筱婧,赵越,张濛元	王乙,王硕	创业实践
1358	吉林华桥外国语学院	一页书吧	袁美玲	佟施瑶,王心雨	李畅	创业实践
1359	吉林华桥外国语学院	哆啦APP	李龙丹	叶佳佳,任美霖,金铭	赵宪敏	创业实践
1360	吉林华桥外国语学院	心恋之旅	王航	葛恩铭,杨沈铮	于娜,王乙	创业实践
1361	吉林华桥外国语学院	互联网+刀画	薛智丹	李萌萌,宋英媛	陈晓慧	创业实践
1362	吉林华桥外国语学院	THANK U散客游	张明韵		冉祥云	创业实践
1363	吉林华桥外国语学院	“红旅智民”旅游扶贫公益创业项目	苏可为	刘福涛,张晓婉,马振宁,林紫微,李东峻	吴嘉继	创业实践
1364	吉林华桥外国语学院	骑旅	李逸		王悠悠	创业实践
1365	吉林华桥外国语学院	来泰坐一做	王鑫洁	刘一淇,周文晶	陈晓慧	创业实践
1366	吉林华桥外国语学院	睿译语言教育	赵睿一		李巍	创业实践
1367	吉林华桥外国语学院	豪车友APP	吴聪		王乙	创业实践
1368	吉林华桥外国语学院	“指道”——基于健身指导的信息服务APP	王卓璇	韩宣,马绥,张俊怡	侯友谊	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1369	长春师范大学	基于众媒背景下校园直播媒体新生态的构思	岳跃都	王宇琦, 刘希莹, 张恺庭, 胡家慧	周晓影, 潘宇	创新训练
1370	长春师范大学	莱格尔跑在长春市中学耐久跑教学中的应用	王莹莹	詹扬, 鲁瑶, 于佳静	陈雷	创新训练
1371	长春师范大学	“互联网+”时代高校图书馆在大学生思想政治教育工作中的作用	王治钧	苏畅, 路梦雨, 孟凡琦	徐敏	创新训练
1372	长春师范大学	民初小说期刊中小说作品的整理与研究	赵婷芳	高瑞琪, 姚天轶, 李冰	杨萍	创新训练
1373	长春师范大学	促生菌DM在胁迫条件下产多胺成分变化的研究	刘秀	左朋, 王盼盼, 李艳秋, 郑宜令	范亚军	创新训练
1374	长春师范大学	承百年长师 建巍巍学府	侯文静	张革, 李红月, 刘鑫瑶, 杨健斌	苏丹丹	创新训练
1375	长春师范大学	马拉松优秀运动员赛前高原训练血红蛋白变化特点	孙来鑫	邹佳静, 卢中纬, 刘振宇, 韩振东	王菲菲	创新训练
1376	长春师范大学	长春市居住空间分异的实证分析与城市规划应对策略	谢昀霏, 王甜	赵琨, 刘洋, 张慧鑫	闫广华	创新训练
1377	长春师范大学	传统文化视野下的游戏设计与开发	张敬萱	刘欣, 王文静	赵红军	创新训练
1378	长春师范大学	基于微信小程序的高校课程推广——Twink (推课)	刘萱	王倩芸, 刘兆月, 买地娜·迪力夏提	杜丹冰	创新训练
1379	长春师范大学	互联网+教育发展趋势下基于APP课堂教学监测管理系统研究	卢彬	周斯译, 姜凯文, 韩政汝, 刘佳慧	王艳春, 王晶	创新训练
1380	长春师范大学	“构建人类命运共同体”意识下中墨两国文化对比研究及新媒体建设	周楚盈	王昕, 李艳玲, 彭娇, 毛雪	刘帅	创新训练
1381	长春师范大学	从石煤矿提取五氧化二钒的清洁工艺研究	刘芳, 吕浩	包贤慧, 马傲崴	成宝海, 吴迪	创新训练
1382	长春师范大学	基于无人机遥感影像的土地利用类型分类方法研究	李秋子, 胡珊	张雪梅, 马博文, 李亚婷	程彬	创新训练
1383	长春师范大学	P507-N235-环己烷-煤油体系萃取稀土的工艺研究	王钧陶	王璐, 孙佳欣, 赵伟文, 王伯伟	孙志敏	创新训练
1384	长春师范大学	《城市与环境科学学院学生野外实习手册》的设计及制作	杨博涵	国佳, 马紫薇, 衣晰哲, 杨健斌	赵丽娜	创新训练
1385	长春师范大学	长春高校大学生留长工作影响因素调研报告	曾馨瑶	董兴莹, 李金洋, 贲程, 任媛	冯志佰	创新训练
1386	长春师范大学	多环芳烃 (C24S12) 对常见有毒气体吸附性能的DFT研究	唐晓欢, 贾圣慧	牛华周, 高静萱, 李宇航, 董芮伊	边江鱼	创新训练
1387	长春师范大学	新时代中国特色时政词汇的汉韩对译与整理研究	杨晓蕾	张云琦, 裴思宇, 田士博, 杨易	孙皓, 门艳玲	创新训练
1388	长春师范大学	“一带一路”背景下中外阅读文化对比研究及多元平台建设	卢鑫一	付鑫, 杜洋潇	夏嘉忆	创新训练
1389	长春师范大学	长春市中心血站公益类广告设计	杨子玲, 刘诗娴	赵晨竹, 张浩	张伦	创新训练
1390	长春师范大学	GLP-1受体激动剂12肽EPA在阿尔茨海默病中神经保护作用的研究	楼婉琳	张邵君, 李莹娜	宋相伟	创新训练
1391	长春师范大学	共享旅游	荣嘉成, 赵桂珑	王肖祎, 程妍, 邱清然, 王鑫	刘怡然	创新训练
1392	长春师范大学	学生就业管理大数据分析系统的开发与研究	李昭	韩磊, 韩笑, 赵海洋	吴爽	创新训练
1393	长春师范大学	微时代青年美德教育的培养途径创新研究	魏婷, 孔圆圆	兰颖, 王田田, 闵曲	潘乾, 崔燕	创新训练
1394	长春师范大学	用运动改善孩子的专注力——不同运动项目对儿童注意力影响的研究	万秦阳		郑岩	创新训练
1395	长春师范大学	吉林龙湾自然保护区不同林型对土壤动物多样性影响	王伟杰	张西, 聂荣元, 高瑞, 代益嘉	李晓强	创新训练
1396	长春师范大学	基于土壤生物习性差异的种植类型选择研究	郭曦瑞, 魏梦圆	冯芝琳, 黎子仪, 李明	费龙	创新训练
1397	长春师范大学	新时代大学生纯电动方程式赛车悬架系统设计	刘慧, 姜沛羽	赵宪明, 张美玉	孙雯雯	创新训练
1398	长春师范大学	俄罗斯远东地区红色旅游资源开发策略探讨	郭亚妮, 刘梦婕	要江雪, 赵永昊, 毛丽丹, 柳思佳	刘海洋	创新训练
1399	长春师范大学	新时代大学生纯电动方程式赛车制动技术	张雪一, 武双田	牟野, 崔靓	韩立	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1400	长春师范大学	快乐足球对长春市高中生体质影响的实验研究	任佳伟	战明强,熊蕾,王鹏	段东平	创新训练
1401	长春师范大学	美国亚洲协会研究——1895-1905年的美国对华商业扩张及失败	解超,凌艳清	于嘉夫,郭圆梦,陈美琳	毕元辉	创新训练
1402	长春师范大学	人脸识别点名	兰江,常跃	康贺磊	罗英语	创新训练
1403	长春师范大学	拯救被孤立的长春西站行动	张革	王鹤霖,曹远远,刘蕾,魏双	顾萌	创新训练
1404	长春师范大学	智慧教室在大学课堂的应用研究	栾昕洋	周楠,刘思君,李思玉,钟慧	商颖	创新训练
1405	长春师范大学	“地理过程”知识教学中变式地图的设计与呈现	刘艳雯	吉丽菲热·肉斯坦木,徐航,王知博,黄云嵩	付永存	创新训练
1406	长春师范大学	3D打印在中小学创客教育课堂中的应用研究	邹梅	帅青照,陈文云	尚亚丽	创新训练
1407	长春师范大学	“互联网+”视域下高校团组织工作机制研究	崔玲娜	王治钧,石琳,苏畅,路梦雨	赵瑞杰	创新训练
1408	长春师范大学	精准拉伸对提高足球运动员训练后肌肉恢复的研究	宋伟大	李宏磊,孙政,齐庞博,马成龙	赵云龙	创新训练
1409	长春师范大学	直立式两轮自平衡电动车的研究	郭爽,周统	霍岩,黄钰媛,赵文宝	张婧,张凤涛	创新训练
1410	长春师范大学	省属高校免费师范生的现状及发展研究——以长春师范大学为例	吴焕	尚莹,李越,曹馨文	贺萍	创新训练
1411	长春师范大学	汽车尾气互联网治理方案	张曦允,李紫琪	谭晶文,曹丽丽,马语含,王少楠	艾懿	创新训练
1412	长春师范大学	专业化背景下初中教师资格考试内容的研究——数学学科知识与教学能力部分	王野	仲崇阳,刘慧竹	盛晓明	创新训练
1413	长春师范大学	思政教学改革下英语学科微课资源库建设	范洋洋	李宗宣,刘迪,闫欢	王国华	创新训练
1414	长春师范大学	微时代背景下国学经典的传播策略研究	张雪	王晨宇,田雯静,宁萌,刘多	姚晓娟	创新训练
1415	长春师范大学	AgFeO2/TiO2 (PVP) 复合光催化剂的表征和性能研究	王飞,林朋	黄港生,胡世杨,骆姝君	宋哲	创新训练
1416	长春师范大学	智能售货架	于睿尧	王东,申彤彤,宁家颖,郭佳艺	牛玲	创新训练
1417	长春师范大学	全球定位系统基线解算病态问题的研究	代正娇	王嘉祥,刘芳,姜楠,赵佶	边倩倩	创新训练
1418	长春师范大学	干线公路沥青路面改建结构研究	裴泓屹	李致远,郑哲,高敬玲,刘桐瑞	张明	创新训练
1419	长春师范大学	基于云服务器的实验室安全检测系统的设计	程志伟	王鑫力,田恬,刘圳岚,曹文学	陈越超	创新训练
1420	长春师范大学	数字图像中边缘检测方法研究	王佳岩,武宇慧	臧美月,李欣诺	孙秋成	创新训练
1421	长春师范大学	吉林省特色小镇建设对城乡融合发展的影响研究	姜杨阳,杨乐	宋安然,姚舒山,孙振林	孙娜	创新训练
1422	长春师范大学	“互联网+”视域下绿色农产品营销策略的研究——以长春师范大学扶贫对象五撮村为例	邵碧晴	刘春苗,夏立人,王秋迪,李佳帅	刘蕊	创新训练
1423	长春师范大学	运用能量宝对运动员体能恢复的作用	张明月	曲洪涛,李兴锋	付华	创新训练
1424	长春师范大学	新时代背景下大学生廉洁意识养成研究	李雪竹	李昭,陈卓,王鑫芸	韩哲	创新训练
1425	长春师范大学	互联网+背景下大学生中华优秀传统文化交互式学习平台的构建与运用	张玲琳	刘宇婷,方宇欣	李宁,高千卉	创新训练
1426	长春师范大学	智能校园(时间优化软件)	刘思君,程淞龄	宋朝阳,马皓江,李秋彤	孙晓新	创新训练
1427	长春师范大学	基于大数据下的手机拍照课堂点名系统	康贺磊,王嘉琦	王娜,冯彩,许菲,赵敏	李东平	创新训练
1428	长春师范大学	《揭秘天气》科普立体书的制作	赵则曦	冯帆萍,李佳琪,王成堃,李璐	杨淼玲	创新训练
1429	长春师范大学	新时代大学生纯电动方程式赛车结构设计	许康楠,张政	胡迪,张多丽,苑刚	任峰	创新训练
1430	长春师范大学	“互联网+”背景下德语交互式学习平台的建设	郭馨泽	刘子源,阮天奇,于夕越	王凤	创新训练
1431	长春师范大学	千屈菜在不同富营养化水平下生产力的研究	刘欣,田李冉	晋怡,计易彤,邹燕	杨翔宇	创新训练
1432	长春师范大学	用西班牙语讲述中国传统故事	娄阿敏,吴晓玲	高凤宇,孔春旺,侯营,赵睿轩	敬露阳	创新训练
1433	长春师范大学	新媒体融合背景下短视频在H5产品中的应用研究	洪雨欣,王新月	叶海洋	卫毓博,杨皓词	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1434	长春师范大学	社会工作介入高校学生生活创新研究	李悦	石琳,于淑倩,剡娜,韩士阳	安丽霞	创新训练
1435	长春师范大学	互联网+背景下,中华传统文化传承载体优化研究	呼延涵丹	陈思羽,张丹,池建宁,朱仟滢	潘业旺	创新训练
1436	长春师范大学	传统语言文字类节目对中小学语文教学的借鉴	温馨	张思媛,李晓宇	邸宏香	创新训练
1437	长春师范大学	广告商业插画在广告策划中的应用研究	刘苏宁,周雨欣	李欣洋,郭海欣,任欣月	赵美岩	创新训练
1438	长春师范大学	超声波协同酶法提取人参皂苷的研究	马冰	滕明丽,李玉兰,孙佳琪,张馨月	卢永文	创新训练
1439	长春师范大学	小学语文生字教学与中华传统文化的渗透	齐文雅	毛宇航,孙佳旭,巩佳坤	杨智渤	创新训练
1440	长春师范大学	语义场理论下体育英语词汇多媒体数据库创建	任行,刘思宇	张颖,邓佳朕,郑冉,安美璁	刘娇,庞艳	创新训练
1441	长春师范大学	足球专项大学生踝关节损伤及其预防	李兴彦	张强,贾昌辉,武笑天,李亮	王申申	创新训练
1442	长春师范大学	生物质树脂C基多孔炭材料的制备及应用开发	刘文博,汤春燕	刘俊志,王南南,范阳扬,刘萌	高烨	创新训练
1443	长春师范大学	长春市旅游路线规划及前景展望	李子东	郑妍娇,杜晓宇,李佳丽,史永靓	梁品文	创新训练
1444	长春师范大学	“长师高翻STI在线”微信公众平台的建设与推广	许志,展嘉璘	盛靖富,牟明珠,陈婧	杨璐	创新训练
1445	长春师范大学	超级宠物养护完美计划	谭宇欣	刘悦,王悦,赵岩,蔡雯钰,孟繁星	王胜艳	创新训练
1446	长春师范大学	考勤小助手APP设计与实现	侯佳奇,叶院平	张雪,李海旭,蔡佳航	修瑞仙	创新训练
1447	长春师范大学	景泰蓝在舞台美术装饰中的新型应用	皮瑞波	陈霜,李文博,尹希瑶	刘巍	创新训练
1448	长春师范大学	“行走的文化”——传统文化元素在服装设计中的创新应用研究	谢向君	赵承君,卢锡盈,于秋爽	王观,李书剑	创新训练
1449	长春师范大学	吉林省抗美援朝老兵口述史	张安晶	白旭瑶,王燕霞,吕鹏,刘洋,姜建初	薛刚	创新训练
1450	长春师范大学	入侵植物三裂叶豚草化感作用的研究	梁敏霞	施瑶,刘斯祺,董占德,张勃阳	莫金钢	创新训练
1451	长春师范大学	旅游管理模拟实践器	杨雪祎	王思涵,马惠文,明子涵	袁晓红	创新训练
1452	长春师范大学	中华传统文化对外传播的创意App	高雨萌	孙莫拓,刘雪,刘洪洋,孟鸽	赵倩	创新训练
1453	长春师范大学	丑橘皮多糖分离纯化及抗氧化活性研究	高佳欣,郑祺	王宣伯,刘晓涵,鲍婷婷	陆娟	创新训练
1454	长春师范大学	清云——智能垃圾桶	赵乙赫	苗晓雅,常春雨,高慧	王楚楚	创新训练
1455	长春师范大学	中英两国高中数学教材算法部分课程难度的比较研究	范奕杰	刘晓宇,刘文喆,张萌,那学秀	张秀英	创新训练
1456	长春师范大学	不同形貌氧化铜纳米材料的合成、表征及其性能研究	王伯伟	李兰,骆炎芳,余钰	赵洁婷,王楠	创新训练
1457	长春师范大学	“四书”与当代大学生人格养成的研究	刘楚雄,吴虹洁	单心蕾	王大恒	创新训练
1458	长春师范大学	互联网+背景下女大学生创业模式研究	李书娴	王程乙,刘洋洋,齐晓旭,贾贺	张小宝,闫玉	创新训练
1459	长春师范大学	女大学生骨密度对训练强度的依赖性研究	路杨涛	张振涛,王丹阳,李楠,安美璁	蓝永生	创新训练
1460	长春师范大学	环形停车场	刘岩,王陆玉	王梓健,黄品歌,付尧	曲春原	创新训练
1461	长春师范大学	“大学生英语写作能力提升”交互式平台的建设与推广(线上线下)	林悠悠	李柯欣,李玥,董娜君,何琳	赵丽娜	创新训练
1462	长春师范大学	基于大数据的智能交通协调控制系统	左晨欣,蔡儒儒	耿化雪,陈金连,李致远	王菁	创新训练
1463	长春师范大学	SPARK课程理念下幼儿园球类体育特色课程实践——以吉林大学附属幼儿园为例	高延	马俊,彭圣伟,周宏业	刘野	创新训练
1464	长春师范大学	春风化雨 润物无声——中国传统书画艺术推广交流实	贾婷雯,翟梦钰	顾晓鑫,李雪,曹步林	吴锡军,王博	创新训练
1465	长春师范大学	CHILDREN CLUB	刘迪	包雨晨,刘泓钰,白桦,于淼	付永刚	创新训练
1466	长春师范大学	师范院校中文系学生对于国家语文教材课程改革中诗词增加的应对措施	陈琪	黄宝慧,张健,鲁婷婷,陈冬颖	袁媛	创新训练
1467	长春师范大学	SWOT视角下师范院校体育气排球课程设置研究	范雪婷	赵琳琳,苑志菲	张晓敏	创新训练
1468	长春师范大学	多功能智能小车	杨潇	贺万成,宋新宇	赵东	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1469	长春师范大学	俄罗斯汉语教学的发展现状及前景分析	陈泳夷	郑美香, 郑云霞, 滕佳欣	卢春月	创新训练
1470	长春师范大学	长春市大学生交换旅行	袁宏晨	胡兆山, 李小年	刘德成, 许文畅	创业训练
1471	长春师范大学	Kiss Nature手工口红	姜乃嘉	王禹卓, 李琦, 高铭, 吴荷艳	陈瑞战	创业实践
1472	长春师范大学	智享城市	李鑫	余凤逸	张妍	创业实践
1473	长春师范大学	女主人翁女装独立设计	曹帅	翁斯琪	刘禹伯	创业实践
1474	长春师范大学	寝适——大学寝室创意包装公司	李欣洋	郭海欣, 周雨欣, 黄雪怡, 张雪	申琳	创业实践
1475	长春师范大学	基于智能算法的东北三省能源模型研究	胡孟贤	王冰, 孙立竹, 杜娟	赵志欣	创新训练
1476	长春师范大学	半自动化PCB焊接平台的设计	武善云	王仲凯, 霍岩, 黄泽	张凤涛, 周洪艳	创新训练
1477	长春师范大学	老有“重”依	杨迪菲	胡楠, 吴梦娇, 陈馨, 王甜甜	李卜, 丁颂	创新训练
1478	长春师范大学	东方蝙蝠不同繁殖阶段食性结构差异研究	蔡艳琨	蔡英楠, 郭弘扬, 付哲, 郑享明	许振文, 卢冠军	创新训练
1479	长春师范大学	中药多功能一体分装机	王凯	张军帅, 杨凤琪, 徐岩, 赵东泽	蒋东霖, 邵丽颖	创新训练
1480	长春师范大学	健美操和瑜伽对动脉硬化程度的影响	黄珊, 温晓森	王丹阳, 张琳, 李楠, 李恩娜	蒋艳杰	创新训练
1481	长春师范大学	城市交叉口信号配时优化与安全改善	李鸿粮	王霞, 田恬, 李永祥, 刘坤岚	邵丽颖, 蒋东霖	创新训练
1482	长春师范大学	吉林省重竞技项目运动员心理健康研究	高佳	王彩宇, 高新杰, 宋依纯	任宇翔	创新训练
1483	长春师范大学	基于互联网的图书共享项目的研究	姜凯文, 邢晋超	张悦	刘光洁	创新训练
1484	长春师范大学	触觉反馈在手机上的应用设计	李强, 张德蓬	张熙喆, 唐小雅, 赵文悦	荣博	创新训练
1485	长春师范大学	不同生育期入侵植物和非入侵植物生物量分配格局和异速生长分析	张婉婷, 辛欣	黄思佳, 李亚萍, 潘鑫, 黄淑艳	倪秀珍	创新训练
1486	长春师范大学	“助考教师”网络学习共同体的构建与实践	李春威, 任聂龙	王雪, 金慧玲, 陈馨, 肖尧	孟令坤, 孟令秀	创新训练
1487	长春师范大学	基于大数据的在线智能辅助学习系统的研究	周斯译	杨雅涵, 王建武	邢国春	创新训练
1488	长春师范大学	智能绘画机器人	王铭	姚泽颖, 刘野, 许超帅, 王艳会	王锐	创新训练
1489	长春师范大学	契丹木叶山问题研究	姜建初	姜雨欣, 刘洋	姜维公	创新训练
1490	长春师范大学	入侵植物产ACC脱氨酶促生菌的筛选及其促生作用的研究	蔡佶烨, 徐天娇	钟宛儒, 滕昌何, 马圣娜, 李颖	韩德复, 张丽辉	创新训练
1491	长春师范大学	Seebeck系数基于数据采集卡的精确测量	杨智晴, 赵冠宗	范崔赫, 王文远, 田馨月, 易彦辰	任国仲	创新训练
1492	长春师范大学	生物炭与有机肥联合施加对吉林省西部沙化土壤理化性质的影响	燕金锐	律其鑫, 高增平, 卢文晓, 崔亚男	王桂君	创新训练
1493	长春师范大学	利用物联网云的智能监控系统设计	庞培钊	吴梦娇, 陈馨, 薄雅, 王明远	李悦	创新训练
1494	长春师范大学	二氧化锡气体传感器加热元件控温研究	李志辉	黄志伟, 胡闯开, 王子玉	赵洁婷, 陈超越	创新训练
1495	长春师范大学	长白山数字化多语种旅游服务管理平台	尤欣然, 左璐岚	杨冬雪, 高原	贾丽婷	创新训练
1496	长春师范大学	中小学语文教学渗透德育的调查研究	李璐	李苹, 赵梦宇, 刘航, 郭美嘉	王晓恒	创新训练
1497	长春师范大学	长春市新能源汽车使用现状及充电桩布局规划	张淑然	李敏, 尚肖楠, 韩碧荣, 葛钊怡	徐小玲	创新训练
1498	长春师范大学	基于微课的翻转课堂在高级英语中的应用	王晨	李佳殷, 刘书治, 焦艺莹, 孙小涵	王书一, 夏嘉亿	创新训练
1499	长春师范大学	基于大数据的“互联网+招聘”服务平台建设	张悦, 滕宇	陈镝, 郭琳	魏彦吉, 曲玉柱	创新训练
1500	长春师范大学	以超级黑板(Super Paid)为中心的集成智能教学系统	王思达, 倪鸣	王群富, 袁汇灵, 刘勇, 杨淞	王玉霞	创新训练
1501	长春师范大学	医务社工介入精神病康复期患者社会融入的创新服务模式	陈思羽, 呼延涵丹	池健宁, 张丹, 王俊童, 郭昊朋	成婧, 祝坤	创新训练
1502	长春师范大学	基于高校资源的旅游信息平台建设及发展研究	刘杰	胡楠, 崔振宇, 杨柳, 颁姚瑶	舒畅	创新训练
1503	长春师范大学	“漫步者”品牌LOGO的优化设计	萧萌, 季小琳	郭靖, 张苏玥, 孙悉倩, 石卓	张华斌	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1504	长春师范大学	火焰原子吸收光谱法测定油桃、菠萝蜜和山竹的多种微量元素	杨昊华, 蔡奇林	王继红, 李梦婷, 王馨雪	毕淑云	创新训练
1505	长春师范大学	大学生创新能力培养研究	王程乙, 阿尔琴 • 别力汉	陈希洋, 田丹, 徐娟	朱明仕	创新训练
1506	长春师范大学	噻唑类金属配合物的合成及性质研究	蔡健	贺玉婷, 李红霞	岳淑美	创新训练
1507	长春师范大学	基于无线物联网的室内安全监测系统	何其顺	张帅, 王驰, 李佳妮, 崔宇	邓昀	创新训练
1508	长春师范大学	稀土元素改性钛系光催化剂性质研究	张鹏娇, 郑天琪	李梦, 韦志凤, 李仁堂	丁鹏	创新训练
1509	长春师范大学	基于声光电特效的个性化艺术作品定制系统	徐嘉	毕诗卉, 侯丁铷, 熊雅清, 王冰	曲鸽, 李健	创新训练
1510	长春师范大学	多齿有机配体配合物的合成及对染料分子的催化降解	刘畅	王忠瑶, 吕佳, 王雪银, 孙冯梅丹	赵仑	创新训练
1511	长春师范大学	高校学生校园写作与市场需求对接研究	范鑫雨	王佳怡, 杜艳香, 张莉莉, 鲍泓利	刘利凤	创新训练
1512	长春师范大学	倾心扶农——长春师范大学精准扶贫农产品推广	高常捷	孙明扬, 从靖雯, 王海峰, 贺云虹	崔菁菁	创新训练
1513	长春师范大学	基于大数据的高考志愿填报指导系统设计与实现——以长春师范大学为例	张名文	杨雅涵, 邢晋超, 王建武, 武雨, 王渊普	白鹤龙, 蔡威	创新训练
1514	长春师范大学	高校大学生马克思主义学习“云”平台建设	王渊普	王琦玮, 李爽, 赫梓彤, 于彬, 张名文	孙万代, 蔡威	创新训练
1515	长春师范大学	实景校园的功能拓展研究	任家良	孙天雨, 岳跃都, 杨洋	徐亚先	创新训练
1516	长春师范大学	古文字的表意功能在小学语文教育中的应用	贺广跃	周星含, 王慧, 裴楚函, 刘奕彤	杨立敏	创新训练
1517	长春师范大学	基于面-面接触单元的挡车器强度分析及优化设计	李致远	刘圳嵒, 裴泓屹, 张静, 何嘉军	林铭, 张霖	创新训练
1518	长春师范大学	新时代大学生纯电动方程式赛车转向技术	史明月, 张永山	罗钰琳, 宋睿	李龙海	创新训练
1519	长春师范大学	绘本工坊	王一同, 刘欣	韩彦超, 侯博瀚, 张琳薏, 张鸣	张妮妮, 李雪	创新训练
1520	长春师范大学	防辐射有机玻璃制备及性能研究	白晓燕, 翟慧洁	乔小霞, 姚红柳, 郭佳琦	孙二军	创新训练
1521	长春师范大学	STTM 科学化专门性训练方法研究——以吉林省短道速滑队为例	刘天贺, 王梦琪	范雪婷, 孙浩洋	张镜宇	创新训练
1522	长春师范大学	听报告APP	陈楠	王子嫣, 刘佳慧, 邱伊杨, 杨欣慧	钟磊	创业训练
1523	长春师范大学	对接小学“蓓蕾计划”, 走近法国文化	刘赫	陈晓婷, 于凡, 鞠平, 路雨婷, 郑洁玲	焦旸	创业实践
1524	长春师范大学	线上线下(020)定制化外语家教服务项目	常蒙恩	从晓庭, 尹文睿, 王奕昕, 孙彤	张飞	创业实践
1525	吉林艺术学院	机器人教育信息服务平台	沙海滢	雷婷, 秦百惠	刘师如	创新训练
1526	吉林艺术学院	“涅槃”——玻璃艺术生活	罗婷	王亚航, 姚建宇, 佟皓彦, 罗田庆, 张宏达	闫峰	创新训练
1527	吉林艺术学院	MRservice汽车助手	李琳	杨松鹤, 刘剑锋, 蒋承延, 王瑞, 信雨辰	彭朔	创新训练
1528	吉林艺术学院	“流动”生态种植舱	张婷	李昕颖, 薛荣荣, 吴倩, 杨嘉宇, 裴凤桐	唐晔	创新训练
1529	吉林艺术学院	筑梦同行	张昊, 丰文瑛	张亨通, 邢韵焓, 杨松鹤	赵胜男	创新训练
1530	吉林艺术学院	儿童交互趣味书	赵京哲	李汶芯, 王淋, 王萌, 曲博, 孙澈	宫春洁	创新训练
1531	吉林艺术学院	“守护汉字”古文化功能电竞游戏	李慕桥, 李琳	王喜佳, 陈玥, 杨恩达, 张诗帅	邵兵	创新训练
1532	吉林艺术学院	有戏(儿童戏剧文学教育工作室)	陈铎, 李卓雅	王晓, 董宗泽, 胡馨心	王奕淳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1533	吉林艺术学院	grow空间	段长生	杜昌锦, 苏振博, 杜博全, 许学威, 凌世海	刘兆武	创新训练
1534	吉林艺术学院	《最后的艾普利	刘舒凡, 赵欣悦	吴佳晓	矫强	创新训练
1535	吉林艺术学院	《天黑请睁眼》	冯楚迪	周琳, 于睿森, 何晴, 裴浩淋, 王靓	范桐菲	创新训练
1536	吉林艺术学院	“遇见色彩”美术夏令营计划	张梦, 段淑瑶	万金娜, 王焜, 张田, 侍壮	李尤	创新训练
1537	吉林艺术学院	以花为茗、溢尽香浓——鲜花资源回收整合	冷沫, 孔思懿	郭忱, 赵祥瑞, 尚崇智	苑松岩	创新训练
1538	吉林艺术学院	你过来啊(健康享瘦社交俱乐部)	李春轩, 李家静	张文露, 张贯超, 周虹兵, 张心怡	王奕淳	创新训练
1539	吉林艺术学院	为孩子们的戏曲	林欣	赵潇琪, 李佳鑫, 刘叶妹	赵扬, 刘长明	创新训练
1540	吉林艺术学院	糖宝宝乐疗计划	李佳鑫	盛丽慧, 刘叶妹	赵扬	创新训练
1541	吉林艺术学院	《非遗手艺面人雕塑——道家神仙谱》	陈丽, 李心蕊	李叶玲, 张航铭, 冯子倩, 贾春平	刘妍	创新训练
1542	吉林艺术学院	流行音乐制作人作品共享计划	胡起宁	武莫闲, 赵家钰, 王嘉诚, 李佳亮, 遭晨峰	赵越	创新训练
1543	吉林艺术学院	不亦“乐”乎 原创音乐会第二季	王嘉诚	尚达, 于皓丞, 申昊烨, 周东北, 刘镇铭	赵越	创新训练
1544	吉林艺术学院	窗影流彩 工作室	李金航	张莉莉, 芦宇	姜雪	创业训练
1545	吉林艺术学院	“本源”创意影像工作室计划	孙彤		于维国	创业训练
1546	吉林艺术学院	P.N.C原创服饰工作室	骆泓杉	陈奕诗, 白雨函	李际	创业训练
1547	吉林艺术学院	“蔓延”原创线描墙绘	党雪旗	王龙吉, 张舒涵, 刘永灿, 姜帆	王帅	创业训练
1548	吉林艺术学院	少儿创意美术培训“夏令营”	赵雨薇		杜宇	创业训练
1549	吉林艺术学院	‘设·界’设计师资源文化集合共享平台	何禹东	刘雯静, 李仕琦, 唐晨玮, 刘潇键	王志惠	创业训练
1550	吉林艺术学院	带“我”回家儿童作品公益拍卖平台	曲博	周瑞, 汪梦哲, 王宇, 侯宇航, 刘礁	李振寰	创业训练
1551	吉林艺术学院	装配式可移动微居空间	王秋月	刘洋洋, 邱晶, 范旭阳, 刘娇, 董梅玉	郭鑫, 张享东	创业训练
1552	吉林艺术学院	“一鹿平安”衍生品设计	王永钺		成城	创业训练
1553	吉林艺术学院	多功能可调节植物架	张洪铭	于子棋, 宋爱华, 张艳书, 雷雯瑾, 高佳会	于冬波	创业训练
1554	吉林艺术学院	Unique绘艺—您的服装私人管家	许晴	石娇阳, 王冕, 谌慧芳	肖楠	创业训练
1555	吉林艺术学院	无人机应用与技术研发服务项目	赵誉乔	任龙, 万修宇	王操	创业训练
1556	吉林艺术学院	萌萌乐	刘淳	袁芳, 乔焱, 刘雨航	迟锐	创业训练
1557	吉林艺术学院	蚂蚁回收	李维嘉	王欣婉, 宋宇, 郭莹莹, 张琦	周同尧	创业训练
1558	吉林艺术学院	数字媒体展览展示服务	李麒峰	关斯聪, 提大海, 黄清燎, 郭昱	周同尧	创业训练
1559	吉林艺术学院	脱贫宝(基于互联网技术的农副产品认证体系)	袁芳	刘雨航, 蒋荣新	王镝	创业训练
1560	吉林艺术学院	“友印”共享打印机	曹歌	廉利, 王雪婷, 郭金成, 孙赫阳, 辛洪菲	秦旭剑	创业训练
1561	吉林艺术学院	嬉戏——戏曲艺术体验馆	谢非	郭禹含, 姚特色, 韩笑, 余雅丽	陈涛, 赵昱昇	创业训练
1562	吉林艺术学院	微课智造营	穆婉桐	刘沫子, 董奕, 职薇, 夏婧, 张源	傅皓玥	创业训练
1563	吉林艺术学院	东北亚丝绸之路新媒体活态之旅	王乐然	郎天硕, 尹可心, 许琦枫	颜成宇	创业训练
1564	吉林艺术学院	“艺展绘”大学生展览推介平台	任韶华	唐娜, 周敏芳	于久琪	创业实践
1565	吉林艺术学院	搭哒——AR社交城市平台	朱柏安, 徐嘉阳	王钰淇, 李星雨, 雷婷, 高媛	孙博	创新训练
1566	吉林艺术学院	吉林省非遗高句丽遗址壁画艺术创作	何鑫, 车铁浩	曾海峰, 霍凤桐, 王立欣, 李宏博	王星儒	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1567	吉林艺术学院	沉浸式课堂	姚天皓	左明宇,付悦城,李汶芯,姜云南,刘沫予	傅皓玥	创新训练
1568	吉林艺术学院	“e春芽”青少年艺术培训及资讯服务平台	乔小淳	郝晓霞,王晓娟,吴利岩,耿伟然,朱贺萌	曾勇,丁媛媛	创新训练
1569	吉林艺术学院	山海	孔尧,李一凡	宋明浩,凌梓尧,李一潇,杨凯杰	徐国君	创新训练
1570	吉林艺术学院	《Mr. Marx》——马克思主义青少年读本	陈玥	张子璇,左頔,鲁成欣,李开俊,崔馨戈	彭朔	创新训练
1571	吉林艺术学院	“幻景”影像创作	呼焕	史明月,孙铭,宋佳骏,杨岷峰,许嘉方	刘兵	创新训练
1572	吉林艺术学院	嗖儿-有声系列表情包	姜景瑜,蒲滢旭	李佩璠,郭虹羽,陈思静,何梦龙	郑晓姣	创新训练
1573	吉林艺术学院	微会	王艺佳,杨月新	刘昕宇,张海彤,柳旭东,邱炳皓	赵爽	创新训练
1574	吉林艺术学院	“方圆”AR平行世界	马天宇	孔尧,王文鑫,邢华,王佳楠,吴昊	吉辰	创新训练
1575	吉林艺术学院	纸无止境—新时代数字剪纸	段念青	贾雯麒,秦百惠,韩笑,刘聪,石荟琳	梁岩	创新训练
1576	吉林艺术学院	数字皮影DIY	胡冠丞	董清国,朴星宇,王浩然,王鹏洲,万鑫	赵文婷	创新训练
1577	吉林艺术学院	“營”——创新型课堂	高迪	杨婷婷,胡乃新,李灿,郑雨霏,赵宏运	杨柳,李尤	创新训练
1578	吉林艺术学院	长白山文创玻璃衍生品——“氤氲”	王乘泽,赵雪纯	杨子兰,胡金红,李鹏妍,金珊珊	金巍	创新训练
1579	吉林艺术学院	停格照相馆——家庭萌宠微纪录片影像制作	郭忱,郭之尧	赵祥瑞,冷沫,孔思懿,张明霞	苑松岩	创新训练
1580	吉林艺术学院	多种材料流体绘画装饰艺术	李洋	姚婉婷	俞健翔	创新训练
1581	吉林艺术学院	疯狂的宋人表情包	王满慧	王洋洋,侯施惠,边琬茹,李英浩,于海达	王帅	创新训练
1582	吉林艺术学院	“幻影”(Dr. Ghost)全息影像系统	闫述业,许鑫	张昊鹏	刘松	创新训练
1583	吉林艺术学院	《天问》	杨中天,杨泽龙	吴胜男,刘舒凡,申妍宏,吴利岩	蔡奥,赵军	创新训练
1584	吉林艺术学院	iwood创艺	陈超	刘莉莎,叶日婷,刘晓倩,张乘锦	朱臣	创新训练
1585	吉林艺术学院	“星语阳光”自闭症儿童教学课程	陈博文	金亭汐,戴仁广,王梓莹,张浩,臧月	冯云,刘岩	创新训练
1586	吉林艺术学院	中国文刺高端私人订制	具宝,张慧新	高铭,曹瑞玲	杜宇	创新训练
1587	吉林艺术学院	不融化的冰淇淋	陈俊松,王焜	侍壮,谷亮	魏红,李尤	创新训练
1588	吉林艺术学院	北方黄龙戏动漫绘本创作	张昊鹏,赵雨薇	张航铭,郎安航,钟文婷,宫亚男	王星儒	创新训练
1589	吉林艺术学院	“格尼帕果汁”装饰艺术手绘	许学威	王一帆,吕聪靓,陶思吉,才慧欣,杜博全	丁媛媛,李楚瑶	创业训练
1590	吉林艺术学院	五维度情绪感知空间体验馆	邱晶	卢爽,陶莹,王秋月,范渤婷,张艳书	张享东	创业训练
1591	吉林艺术学院	Shape of you--名画泥塑彩绘	冯映嫱		俞健翔	创业训练
1592	吉林艺术学院	“古德拉克”创意墙绘工作室计划	姚龙俊	陆浩宁,郭凌延	李尤	创业训练
1593	吉林艺术学院	铸颜	安扬	徐文玉,莫晗,薛晗,徐彭,王家旭	宋晓琛,赵文婷	创业训练
1594	吉林艺术学院	斑斓——玻璃手绘	潘旭洋	贾雅琪,陈彦辰,尹志伦,陆宇恒	贾飞	创业训练
1595	吉林艺术学院	“一平方米”绿色家居计划	刘娇	范旭阳,董梅玉,卢爽,范渤婷	刘岩	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1596	吉林艺术学院	悦己·化妆造型工作室	耿祎	史明月, 刘威宏, 郭念华, 逯成铭, 王壮	刘兵	创业训练
1597	吉林艺术学院	书香吉林-阅享生活	周明娜	黄鑫, 杨婉婷, 李祉欣	孙博	创业训练
1598	吉林艺术学院	妙趣儿童创意工坊	马映彤	吴楠, 闫雪, 张昶旭, 冯晶璇	颜成宇	创业训练
1599	吉林艺术学院	“伴设计”地域文创产品开发	刘翔宇	陈业勋, 裴星实, 尹立泽, 徐浩琳, 张馨月	王安旭, 胡连华	创业实践
1600	吉林艺术学院	莹之语手工果茶	林珊珊	杨烁, 王睿, 吴奕燃	白雪莹	创业实践
1601	吉林艺术学院	指尖衍意文创衍生品	贾宇婷	康泽婷, 侯苏芮, 王颢凝, 贾云鹤, 汪宇昊	白雪莹	创业实践
1602	吉林艺术学院	“私人定制”动漫形象设计及衍生品开发	王小龙	王永铖, 王艳, 朱昊	史爽	创业实践
1603	吉林艺术学院	Mask原创戏剧工作室	郭之尧	吴楚瑶, 王子今, 王书雅, 刘猛, 刘雨宁	赵佳	创业实践
1604	吉林艺术学院	长白山文化视域下科技感潮牌服饰产品研发	庄姝琪	张骄阳, 赵艳, 王馨迎, 陈晰喆, 马文欣	马唯, 王志惠	创业实践
1605	吉林建筑大学	绿色建筑热源、输配系统节能性研究	邢宏玮	蒋涵, 田朗, 苏增强	战乃岩	创新训练
1606	吉林建筑大学	基于方腔的自然对流换热规律研究	王嘉启	方健宇, 任怡龙, 刘捷, 田琳	战乃岩	创新训练
1607	吉林建筑大学	多功能警棍的系统设计	张彦羽	王济民, 史耐林	王蓉晖	创新训练
1608	吉林建筑大学	无机-有机复合高分子絮凝剂的制备	杜崇赫	杨启乐, 全美璇	汪丽梅	创新训练
1609	吉林建筑大学	新型超薄指纹采集仪光学设计	李泽政	张博, 张勇盛	周路	创新训练
1610	吉林建筑大学	北方严寒地区节能窗体系设计与热工性能研究	李英双	周双双, 石金锁	赵洪凯	创新训练
1611	吉林建筑大学	基于BIM的HVAC系统全生命期数据管理研究	张凯博, 邓兰西	张明, 钱金明	李明柱	创新训练
1612	吉林建筑大学	氯离子对ZVI-NTA体系还原水中五氯酚效能的影响	徐衍超	苑芯茹, 潘燕燕, 张际平	李金春子	创新训练
1613	吉林建筑大学	关注城市安全——长春市应急避难场所现状调研与布局优化创新设计	王鑫桐	谢明昕, 孙辉, 胡健可	白立敏	创新训练
1614	吉林建筑大学	可见光响应Bi2W06/ZnFe2O4磁性纳米复合材料的制备及性能研究	张佳琦	张际平, 杨清淞, 韩啸宇, 张雨乔	钟爽	创新训练
1615	吉林建筑大学	芳香烃分离材料的制备	王志潔	于学翥, 向冰冰, 王君	于环洋	创新训练
1616	吉林建筑大学	“厕所革命”——装配式新型城市厕所设计研究	汤源楠	季思婕, 雷舒涵, 杨靓靓	张广平	创新训练
1617	吉林建筑大学	一种适用于地下水原位除锰技术的碱缓释材料的研发	吴松洋	李超, 孟庆超, 胡讲会, 韩飞	钟爽	创新训练
1618	吉林建筑大学	吉林省红色旅游资源保护设计训练	朱家慧, 张文倩	李亚楠, 徐皓轩, 修宇豪	滕越	创新训练
1619	吉林建筑大学	城市二级出水地下回灌过程中堵塞问题研究	孙飞杨	刘海洋, 魏强, 夏国秋, 于明远	董莉莉	创新训练
1620	吉林建筑大学	基于BIM技术与四旋翼飞行器的新型消防系统研究	高榕廷, 周瞭	唐果, 郭坤源, 张馨月	吴博琦	创新训练
1621	吉林建筑大学	地铁施工重大危险源辨识方法研究	张博禹, 王永康	郭英超, 王子寒	刘辉	创新训练
1622	吉林建筑大学	高性能复合水处理材料的研制	刘宇欣, 姜舒玉	孔茁铭, 艾必聪	张小雨	创新训练
1623	吉林建筑大学	建筑物窗体变色智能涂层研究	董春涵	雷浩东, 彭子文	初学峰	创新训练
1624	吉林建筑大学	丙酮气体传感器的研制	钟义涛	聂爽, 祁晓静, 于天琦	王欢	创新训练
1625	吉林建筑大学	轻质高强泡沫混凝土自保温墙体材料的研究	朱永福	赵钰莹, 高俊秋	关国英	创新训练
1626	吉林建筑大学	基于微信小程序的校园闲置物品交易平台	陈镜允	白岩, 陈宇, 谷凯, 张林	李明	创新训练
1627	吉林建筑大学	光变供热-一种无动力光采暖系统	李猛, 杨威	杜时宇, 刘福强	杨金钢	创新训练
1628	吉林建筑大学	有序介孔分子筛固载蛋白质及其生物催化研究	马哲	陈可可, 徐宝罗	王洪杰	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1629	吉林建筑大学	工程初期支护格栅拱架最大优化的试验研究	应佳娜	王天艺,石环,张冰	李明	创新训练
1630	吉林建筑大学	基于AR技术的智能商品展示与体验系统	彭相澍,张宁	佟胜伟,张利来,何雨	郭秀娟,王平	创新训练
1631	吉林建筑大学	绿色生态建筑核心技术研究	芮守鹏	舒心,王唯蔓	赵洪凯	创新训练
1632	吉林建筑大学	多热源耦合的电子设备散热机理研究	王鹏雪,林明旭	易秀	战乃岩	创新训练
1633	吉林建筑大学	铜镍超富集植物的筛选及智能修复技术的研究	宋奇,陈松	李淑,杨旭强,桑明玉	金明兰	创新训练
1634	吉林建筑大学	搅拌摩擦焊接铝合金圆筒关键工艺与设备研究	赵宏源	卓迷,沈超,王纯然,郭瑞霖	张忠松	创新训练
1635	吉林建筑大学	互联网+新农村墙体保温技术研究	迟雅志,李嵩	王琳贺,张诗月,王梓涵	李妍	创新训练
1636	吉林建筑大学	滴滤池前置为污水生态处理工艺预处理单元的效能研究	白岩	陈镜允,谷凯,张林	韩冰	创新训练
1637	吉林建筑大学	大学生组织管理系统的应用与开发	杨晓明	范志伟,李佳琦,李宏扬	战冬梅	创新训练
1638	吉林建筑大学	新式饮用水深度净化方法探索研究	王淼	朱时俊,兰湘辉,陈望一	刘仲谋	创新训练
1639	吉林建筑大学	葡萄糖辅助多孔片层ZnO的设计及其性能研究	郝星宇	康鸿雁,田明辉	肖姗姗	创新训练
1640	吉林建筑大学	利用VR技术实现教育可视化	刘桂国	黄瑶,曲立凯	岳俊华,王平	创新训练
1641	吉林建筑大学	利用AR技术实现教育可视化	杜煜	甄文铭,解乘,高鹏志,李赫群	岳俊华	创新训练
1642	吉林建筑大学	大截面氯化钠红外光学晶体及均相生长技术的研究	姚吉敏,杨思淇	王佳瑞,周梦茜,米欣然	张学建	创新训练
1643	吉林建筑大学	废玻璃浮石轻骨料混凝土性能研究	王昊,谷明仑	郭美旭,刘藻霜	罗晶	创新训练
1644	吉林建筑大学	农村秸秆与太阳能联合供暖	陈静雯	姜宇鑫,刘昂,刘轩辰,王新词	吕奇	创新训练
1645	吉林建筑大学	水体沉积物中PBDEs生物有效性与有机质的耦合关系研究	刘思伯	史嘉欣,马学文,唐彩萍	沈梦楠	创新训练
1646	吉林建筑大学	基于BIM技术的MR建筑施工企业监理系统	李昊	孙敏,王刚,张韩,任家润	王抵修	创新训练
1647	吉林建筑大学	基于FLUENTMATLAB地下水热泵冷暖供给多周期运行能效特性分析	王乐	王歆涛,王阳,陈静雯	张淑秘	创新训练
1648	吉林建筑大学	基于Zigbee无线通信技术的节能系统设计	董天昊	韩攀,张豪,张镕昊,王雷	王琮泽	创新训练
1649	吉林建筑大学	东北地区人工湿地污水处理系统的优化设计与应用	吴垚,王金铭	国钰,金静	陆海	创新训练
1650	吉林建筑大学	健身房虚拟现实跑酷系统	王一涵,于承扬	董雪婷,李传禹,李锋森	孙东	创新训练
1651	吉林建筑大学	农村清洁供暖改造与实施研究	张雪	敖文闻,倪正阳,刘灏轩,王金权	赵熠	创新训练
1652	吉林建筑大学	低水泥掺量泵送商品混凝土的性能研究	刘文正	李鑫,关鑫,孙键	丁锐	创新训练
1653	吉林建筑大学	建筑室内VOC浓度影响及释放规律研究	张安	刘昂,杨威,刘欣茹,刘福强	张淑秘	创新训练
1654	吉林建筑大学	微腔结构中材料发光性能研究	徐海楠	王靖仁,胡良斌,梁洋,张磊	张春玉	创新训练
1655	吉林建筑大学	针对年轻群体的既存住宅改造方法研究	孟令欣	杨傲,王柏懿,杨镜平	裘鞠	创新训练
1656	吉林建筑大学	基于微热管阵列的低温气体余热回收装置	李钰昕	李御锋,邓兰西,张安,韩鹏,刘丹	杨金钢	创新训练
1657	吉林建筑大学	CFRP加固混凝土梁结构的性能研究	张洪铭,冷雪	谢晓东,张笑宇	李春良	创新训练
1658	吉林建筑大学	高速浮点微控制器DSP28346的教学实验箱研制	李旭,孙文瀚	吕天赐,胡玉	李彬	创新训练
1659	吉林建筑大学	基于红外热的甲烷检测系统研制	张育齐	王芷馨,李泽凡,王泽奇,巫斐	李彬	创新训练
1660	吉林建筑大学	基于四旋翼飞行器的空中输电线路巡检系统研究	林世豪,陈颖	刘安琪,韩琦,赵首智	迟耀丹	创新训练
1661	吉林建筑大学	BIM技术在桥梁工程中的应用与研究	贺康杰	石擎天,陈风,舒航,白祥鸽	田鹏	创新训练
1662	吉林建筑大学	磁光双功能Janus纳米纤维的构筑以及性能研究	王赈	闫子凡,高宇	毕菲	创新训练
1663	吉林建筑大学	智能公交卡系统	王钦琦	梁万仓,蒋鹤,解攀	梁春岩	创新训练
1664	吉林建筑大学	基于寒冷地区气候特点的新农村厕所改造模式研究	张文静,胡智铎	田月,王萌,牛梦涵,黄子涵	王春青,李佳佳	创新训练
1665	吉林建筑大学	新时代大学生精神风貌之西装领路	王雨静	付亚楠,王淞,刘卓宇	刘欢	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1666	吉林建筑大学	互联网+工程造价指标的共享模式研究	张志磊	庞海洋,段奔,刘铭,代汶卉	宋敏	创新训练
1667	吉林建筑大学	AlGaN/GaN HEMT场板SiN厚度对击穿电压分析	刘锐	张子仪,张峰郡,宋富虎,王丹阳	陈冲	创新训练
1668	吉林建筑大学	严寒地区低浓度污泥输送阻力实验研究	王秋宇	宋舒兴,何君陶,刘灵芝	韦新东	创新训练
1669	吉林建筑大学	大学生同性恋行为特征及归因研究	张嘉思	张婉儿,张珊珊	陈志伦	创新训练
1670	吉林建筑大学	东北虎篮球队比赛训练大数据分析指导训练系统	于泓泽,赵岩	王汝贺,徐敬超	孙东	创新训练
1671	吉林建筑大学	基于海绵城市的透水聚合物混凝土的制备	王鑫,高榜	冯子珍	黄德馨	创新训练
1672	吉林建筑大学	新型复合混凝土内养护剂的制备及性能研究	张兆东	王祥毅,俞垚,刘吉,陈维东	汪丽梅	创新训练
1673	吉林建筑大学	基于BIM技术的建筑远程监控施工检查系统	赵锐	刘悦辰,卢凯奇	孙东	创新训练
1674	吉林建筑大学	基于实践教学综合服务云平台上的电机设备仿学项目训练模式研究	陈思宇	孙睿,贾峰恺	姚小春	创新训练
1675	吉林建筑大学	集中供热管网运行节能评价指标体系研究	吕雪	吴巧兰,张龄月,张泽群,赵辉通	齐俊峰	创新训练
1676	吉林建筑大学	玄武岩纤维加工废水处理工程调试运行技术研究	徐铭泽	王晓超,王艺茗	陆海	创新训练
1677	吉林建筑大学	“建大E家人”电子商务交易平台	韩峰,韩成	朱宁锐,孙晓慧,高炜祺	朱美玉	创新训练
1678	吉林建筑大学	基于实践教学综合服务云平台上的机房设备仿学项目仿学训练模式研究	乔妮,孙永达	郭建达,徐艺铭	姚小春	创新训练
1679	吉林建筑大学	基于监控系统的住房施工、装饰全程可视化研究	王飞扬,魏裕航	刘明林,郝玲毓,姜悦莹	李广博	创新训练
1680	吉林建筑大学	创意环保桶促进资源回收利用 简益工作室	孙彤	裴婷婷,杜凌聪	冯晶	创新训练
1681	吉林建筑大学	寒区气候条件对路段行人过街特性影响及安全对策研究	刘星宇	闫宇轩,韩续明,李金皓,陈茂峰	吴立新	创新训练
1682	吉林建筑大学	基于VR技术的驾校模拟训练平台	苑驷驹,栾易非	武文柄,沈显赫,付园园	王抵修	创新训练
1683	吉林建筑大学	基于AR技术的医学生人体手术操作系统	于钦君,王沿州	姜涛,刘科旭,牟星沛,赵宏民	李丽新	创新训练
1684	吉林建筑大学	基于实践教学综合服务云平台上的宾馆类小综合电气项目仿学训练模式研究	黄文杰	李树霄,尉浩博,高一迈	江萍,魏立明	创新训练
1685	吉林建筑大学	PVDF中空纤维膜处理洗车废水	卫昌盛	陈荣帮,张茂盛,沈傲	韩莹	创新训练
1686	吉林建筑大学	竹书阁文化工作室	王纳	王晶晶,李佩,王普素,刘航彤	王禹杰	创新训练
1687	吉林建筑大学	紫外/过硫酸盐降解水中诺氟沙星的动力学及机理研究	解画粤	范晶晶,苗馨月,孔繁荣	薛洪海	创新训练
1688	吉林建筑大学	建筑企业人员VR培训平台	梁冠华,董雪婷	张小龙,王天一,唐超	王平	创新训练
1689	吉林建筑大学	基于蛋白质基底氧化物半导体薄膜材料生长及利用研究	敬天宇	李琦,阮颖杰	王超	创新训练
1690	吉林建筑大学	基于OD数据的高速公路交通运行监测应用研究	田富	陈俊,宋香睿,段奇宇	肖扬	创新训练
1691	吉林建筑大学	探地雷达信号随机噪声压制方法研究	李可欣	谢嘉,陈浩,姬鹏飞	张雪冰	创新训练
1692	吉林建筑大学	基于AR技术设计盲人模拟导航系统	柴立鑫	王文娟,张浩,王光昕	王祥瑞	创新训练
1693	吉林建筑大学	低多边形(low poly)风格建筑模型创建方法研究	黄福逸	徐江宁,孙灵运,梦金铭,凌远丽	李闯	创业训练
1694	吉林建筑大学	“建大简直了”校园兼职服务平台	郝尉淞	王凯俊,车佳潞,徐艺,付文静	于建军	创业训练
1695	吉林建筑大学	活体生态植物墙在室内空间的设计与研究	郭学鹏	李卓东,岳远军,喻敏,韩开华	冯婧	创业训练
1696	吉林建筑大学	Cu-TiO ₂ -ZnS复合材料的制备及性能研究	宣力翔	赵轩宇,乔博文,陆龄麒,陈星同	李晓东	创业训练
1697	吉林建筑大学	城市综合管廊BIM虚拟现实及增强现实的商业化开发	李俊材	郭禹鹏,赵铁铮,佟胜伟,张利来,彭相澍	王平	创业训练
1698	吉林建筑大学	传统建筑构件陶瓷微观创作研究	徐家瑞	张漠,宋明格,裴长智	于文龙	创业训练
1699	吉林建筑大学	“快递打车”出租车同城配送app	马浩然	张志远,荆菖怡,韩越,白金灵	韩伟,郭丽华	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1700	吉林建筑大学	智能互联公交软件的开发与研究	王京	赵筱卿, 郑兴克, 邹作岩, 崔光浩	陈伟利	创业训练
1701	吉林建筑大学	“小善而为”涓流公益平台	马浩然	张志远, 刘金, 张佳琳, 刘玉峰	韩伟, 汪洪涛	创业训练
1702	吉林建筑大学	装配式构件连接处的有限元分析	袁旭	尹利, 周芸欣	董云峰	创业训练
1703	吉林建筑大学	基于煤矿现场环境监测系统的设计与研究	董楠	冯秋男, 高榕廷, 智鹏辉, 林建港	靖辉	创业实践
1704	吉林建筑大学	基于虚拟远程共享技术的房产链条式营销模式	韩志杰	尹博, 魏昭阳, 韩靖云	韩锐	创业实践
1705	吉林建筑大学	Shimmer双语卡通配音工作室	刘哲慧	李晴岚, 万博涵, 徐欣然, 余苗杰	赵雪	创业实践
1706	吉林建筑大学	《长春阿甘网络科技有限公司》品牌营销与推广	施欢欢	田羽佳, 陈晓艳, 郑鹏伟, 朱建兴	刘畅, 韩锐	创业实践
1707	吉林建筑大学	基于精准扶贫的东北农产品营销设计实践	安达	翟苏菲, 金玥, 程璐	刘畅, 张耀天	创业实践
1708	吉林建筑大学	磷石膏基混凝土多功能掺合料	潘俊廷	田齿锐, 裴梦影, 王小岩, 李政彬	于万增	创业实践
1709	吉林建筑大学	勇石校地特色农产品品牌设计工作室	李钰彤	姜振伟, 陈杨滨	周佳	创业实践
1710	吉林建筑大学	勇石校地新视觉设计工作室	苏元杰	李雪涵, 刘海成	林铎	创业实践
1711	吉林建筑大学	基于喷墨打印技术柔性透明网格电极的研制	张佳明	王智恒, 汪安奇	闫兴振	创新训练
1712	吉林建筑大学	基于室内污染物浓度控制新风系统实验研究	郑鑫华, 寻孟珂	胡智铎, 李季桐, 姜宇鑫	齐子姝	创新训练
1713	吉林建筑大学	校园全知道平台的设计与实现	谭钰凡, 王子寒	孙赫彤, 陈金池, 胡碧琳	钟爽	创新训练
1714	吉林建筑大学	智能化混合现实技术MR建筑施工头盔的研发与应用	戴文滔, 郭正尧	曹福强	郭秀娟, 王平	创新训练
1715	吉林建筑大学	新型聚合物PTC材料的性能研究	林长青	吴世宁, 马彬洋, 宋波, 苗昕蕊	胡洪亮	创新训练
1716	吉林建筑大学	BIM+FM综合管廊运维管理平台的研究	孙晓满, 包春阳	王伟伟, 赵允坤, 马榕	李明	创新训练
1717	吉林建筑大学	基于MHPA技术的太阳能风-水集热装置	康凯龙	曹东旭, 孙昊, 李洋洋, 高萌悦	杨金钢	创新训练
1718	吉林建筑大学	乡村振兴背景下城郊空间一体化发展研究—以农安县总体规划为例	魏蕾, 骆玉岩	耿艺玮, 黄塬	李冰心	创新训练
1719	吉林建筑大学	中间价态铁/锰氧化除污染新方法	周宁	赵炫越, 魏钰轩, 丁琬琦	庞素艳	创新训练
1720	吉林建筑大学	基于微生物电化学系统的马铃薯淀粉废水处理反应器的研发	韩一平, 赵艳成	王朔, 周天云	李晨阳	创新训练
1721	吉林建筑大学	利用秸秆制造北方严寒地区农村新型节能墙体材料的研究	郭强	刘庆贺, 车露, 连福奇	李晶辉	创新训练
1722	吉林建筑大学	基于PLC的智能家居控制系统设计	于志浩	林建港, 刘映峰	魏立明	创新训练
1723	吉林建筑大学	冷链物流中食品新鲜度检测的电子鼻系统设计	聂启新, 吴富钰	赵航, 白月, 关凯凯	杨佳	创新训练
1724	吉林建筑大学	一种新式市政管道设计	余沛蔚	郭建达, 程东海, 陈潇文	赵嵩颖	创新训练
1725	吉林建筑大学	基于协同脱氮过程的一体化装置的研发	李欣婕, 耿菲	潘泽, 郭佳文, 陈佳明	吕晨	创新训练
1726	吉林建筑大学	Ho, Tm: YGG激光陶瓷的制备和性能研究	郑健丽	韩飞, 胡进会, 张奇阅, 李娜	李永涛, 张学建	创新训练
1727	吉林建筑大学	智能粮仓的系统设计	王辰凯	王兆国, 曹杨	王蓉晖	创新训练
1728	吉林建筑大学	基于过程神经元网络对长春浅层地热能评价研究	朱万里	滕梦, 赵欣瑶, 白祥鸽	赵嵩颖	创新训练
1729	吉林建筑大学	建筑配电网火灾预警系统设计	郑毅	刘运鑫, 刘江	魏立明	创新训练
1730	吉林建筑大学	吉林省未售公有住房现状调查分析	李园园	蔡国艳, 陈书颜, 文文, 段怡慧	范云翠	创新训练
1731	吉林建筑大学	基于AR技术设计盲人模拟导航系统	师强强, 磨旋礼	李恒, 宋平凡, 邓娟娟	李丽新, 王平	创新训练
1732	吉林建筑大学	高校餐位供应感应器	杨治毅, 马田越	万思远, 吴汐弘, 牛俊哲	周雅翠	创新训练
1733	吉林建筑大学	基于LabVIEW的分布式建筑室内甲醛检测系统研制	杨洁	刘瑞友, 马梦阳, 段亚强	李彬	创新训练
1734	吉林建筑大学	生石灰处置过湿土加强层工作特性力学分析	尚桦雨	肖璐沅, 赖嘉俊, 于成江	朱福	创新训练
1735	吉林建筑大学	室内空气净化过滤技术应用现状调研及理论研究	王兵	曹月勇, 刘思雯	白莉	创新训练
1736	吉林建筑大学	快速温度收缩测定仪用于测定路面材料收缩实验	李拓志	刘柯, 高玉亮, 李路, 唐微	刘忠根	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1737	吉林建筑大学	基于实践教学综合服务云平台上电梯机房类电气控制标准图集仿学的训练模式研究	李双飞	张英豪, 刘圣体, 高原	丁柏秀	创新训练
1738	吉林建筑大学	长春市旧城区微空间改造设计与设施研究	文智	方菲然, 雷浩乐, 龙佳瑶	杨雪蕾	创新训练
1739	吉林建筑大学	骑行易平台	刘彩云	张睿雯, 吕鑫	刘志明	创新训练
1740	吉林建筑大学	超声破解污泥效能研究	朱萍娇	张强, 郑佳琪, 倪楠, 张霆峰	赵玉鑫	创新训练
1741	吉林建筑大学	基于量子点车辆识别研究	谭森	张飞虹, 颜令通, 程舒硕, 李程	魏福禄	创新训练
1742	吉林建筑大学	基于桥梁BIM从设计到施工的初步研究	段海青	姚语含, 兰迪, 杜寅甦	王凤国	创新训练
1743	吉林建筑大学	土建类高校科研工作师生互选平台的建构与实践	王泽萱	张芳芳, 宋欣谣	于建军	创新训练
1744	吉林建筑大学	利用火山渣制备透水混凝土的研究	高天宇	金校伟, 陈新宇, 周靖博, 孙士博	孔令炜	创新训练
1745	吉林建筑大学	互联网+停车泊位的智能化管理	王璞玉	王致淳, 陈旭, 吕佳洋, 赵文剑	朱会荣	创新训练
1746	吉林建筑大学	蓝天小分队—携手节能环保走进贫困山区	娄勤瑜, 韩冬	臧雨宁, 周琳, 张京	蒋迪	创新训练
1747	吉林建筑大学	基于BIM+GIS城市智慧泊车管理系统	王维	莫军伟, 张宇欣, 周彦君, 张秋实	李明柱	创新训练
1748	吉林建筑大学	木质素改良含砂低液限粉土抗冻性研究	舒航, 杨博文	李方磊, 孟令聪	朱福	创新训练
1749	吉林建筑大学	利用油页岩渣制备橡胶填料和沸石吸附剂的研究	范恒瑞, 于新译	鲁明泽, 白常成, 杨朝福	李永涛, 黄德馨	创新训练
1750	吉林建筑大学	基于光纤光栅应变传感器的输油气管道渗漏监测系统的研究	邹杰, 李佳伦	王钛川, 王新凯	张玉红	创新训练
1751	吉林建筑大学	干湿循环对木质素改良粉质粘土工程特性的研究	李方舟	于壬杨, 阿不都拉·木沙, 徐金超, 尹博坦	董伟智	创新训练
1752	吉林建筑大学	消防应急照明灯具电源在线检测方法的设计与实现	李鑫鹏	王文强, 付雁泽, 从毓	赵阳	创新训练
1753	吉林建筑大学	基于无线传感网络的路侧停车位检测与服务系统设计	宋向前	赵蓉, 蔡天鹏, 张桐赫	吕卅	创新训练
1754	吉林建筑大学	基于北斗系统的道路测量精度与可靠性实验研究	刘鑫	舒航, 孟令聪, 于成江, 尚桦雨	朱福	创新训练
1755	吉林建筑大学	染料敏化太阳能电池用TiO ₂ /Y2O ₃ :Er ³⁺ 纳米材料的制备	李剑	王鼎程, 张鹏辉, 汤陈晓	毕菲	创新训练
1756	吉林建筑大学	基于生态建设理念的绿化景观墙在东北寒地商业空间中的设计应用研究	王瑀菲	于子棋, 于楠, 徐钥佳	苑宏刚	创新训练
1757	吉林建筑大学	BIM技术在岩土工程勘察成果三维可视化中的应用研	赵长想	王天文, 张彦双, 魏明越, 孙国旭	宋腾蛟	创新训练
1758	吉林建筑大学	高层建筑火灾救援与逃生规划系统设计	程鑫, 张涛	高昊	李玉丽	创新训练
1759	吉林建筑大学	基于探地雷达信号模态分解的地下目标体识别方法研究	张志佳	齐佳莹, 杨子宜, 王泽宇	张雪冰	创新训练
1760	吉林建筑大学	氧化锌基薄膜晶体管制备与稳定性研究	李博	金宝昌, 王天宇	高晓红	创新训练
1761	吉林建筑大学	小型离网型可再生能源发电系统储能蓄电池状态估计方法的设计与实现	刘小旭	范大林, 牛奔, 高连宇	赵阳	创新训练
1762	吉林建筑大学	预制保温夹芯复合墙板的研究	吴晨	胡思政, 马磊	关国英	创业训练
1763	吉林建筑大学	启梦文创工作室	石擎天	王楚惟, 高丽涵, 倪正阳	王殿文	创业训练
1764	吉林建筑大学	校园二手市场——“当你的现货”	程文菁	董一宁, 虢忠霖, 杨书豪	孙正茂	创业训练
1765	吉林建筑大学	“物联网时代下”的装饰雕塑产品开发	宋小伟	何冠融, 王佳依, 韦玉波, 刘旭	杜旭渤	创业训练
1766	吉林建筑大学	生态建筑观念下的陶艺小景观	卢君	王宇, 赵英达, 陈泽华	余文龙	创业训练
1767	吉林建筑大学	中国梦视野下的东北民间传统手工艺产品保护性开发与利用	李文利	刘盛雯, 张馨月, 肖永芳	徐翠翠	创业训练
1768	吉林建筑大学	“陶之夭夭”原创陶土设计工坊	杨晶雯	李嘉琳, 张欣, 花韶泽, 李佳锴	修智英	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1769	吉林建筑大学	建筑元素在实用陶瓷中的创新实践	蔡慧	申起明,花慧蓉,付诗雨,吴艳芳	于文龙	创业实践
1770	吉林建筑大学	勇石校地特色农产品推广公司	焦艳祺	刘宏升,刘启亮,张历心,吴世宁,丁思诗	韩明晨	创业实践
1771	吉林体育学院	传统养生的推广	付棒棒	赵辉,曾琛,邵桐	鲁明旭	创新训练
1772	吉林体育学院	健身房理疗机	刘光怡,高雅	张越迪,张欣玲,崔玉超,冯雅楠	曹坤	创新训练
1773	吉林体育学院	享兼职	张森	徐嘉林	付永哲	创新训练
1774	吉林体育学院	老年人的“体检”	张安宁,陈钰洁	陈康,吴奚之,王新宇,杨畅	邓国君	创新训练
1775	吉林体育学院	预见未来APP	陈成	郭保东,鹿佳庆	王红岩	创新训练
1776	吉林体育学院	搏英私人教练工作室	何萍	韩议辉,刘壮,张城硕	王琪	创新训练
1777	吉林体育学院	典当APP	郑琦,张子莹	周子依,赵霞,张文婧,曹佳莹	王世杰	创新训练
1778	吉林体育学院	“好呀”社区健身服务APP	徐雨涵,郭豪杰	赵鹏宇,胡惠婷,胡霖慧	赵洪媛,徐欢欢	创新训练
1779	吉林体育学院	再生校园	孟欣德	丁丽俊,张洪铭	苍鑫鑫	创新训练
1780	吉林体育学院	速度滑冰滑板辅助器	王婧涵		王铭宇	创新训练
1781	吉林体育学院	gf水上高尔夫收球机	李俊卿,张冬艳	刘卜瑞,吴守彪	余洋,李皓	创新训练
1782	吉林体育学院	“轻生活”瘦身app	罗曙光,陈志豪		余洋,李皓	创新训练
1783	吉林体育学院	PM2.5除霾机	张晓菲	朱言哲,王邓鑫	张健	创新训练
1784	吉林体育学院	足球基本技术训练鞋	张金宇,程龙	王余邦,杨翊鹏,张凤	余洋,李皓	创新训练
1785	吉林体育学院	立定跳辅助引导器	徐恪丹	孟欣德,牛家正,韩璐	黄冠铭	创新训练
1786	吉林体育学院	PA安心运动	陈征宇,刘海曙	张行,陈澳祺,薛佳敏	余洋,李皓	创新训练
1787	吉林体育学院	大学生兼职APP	张建晴,杨振文	孙乐,任佳妮,高原	余洋,李皓	创新训练
1788	吉林体育学院	排球综合化有限公司	朱琪,战立彬	胡运鹏,周宇	余洋,李皓	创新训练
1789	吉林体育学院	爱球者联盟	孟丹阳	管硕,柏文贺	苍鑫鑫	创新训练
1790	吉林体育学院	冰雪公益筑梦	曹柳巍		王铭宇	创新训练
1791	吉林体育学院	水产品活体运输	卢婷婷	张洪铭,雷旭东,刘捷甜	张健	创新训练
1792	吉林体育学院	智能寝室	董沛林,苏浩	王辰,姬阳	宋莹	创新训练
1793	吉林体育学院	智慧之眼—智能红外热成像瑜伽体式学习纠正仪	刘欣睿,李端	张蓉,周爽,严晓雪	刘洋	创新训练
1794	吉林体育学院	指路眼镜	张冉,刘光怡	刘亚楠	曹坤	创新训练
1795	吉林体育学院	自由的“飞瑜”—移动式空中瑜伽器械	王莹杰	郭谨溪,刘莹	于函鹭	创业训练
1796	吉林体育学院	“成长快客”青少儿体验式教育平台	王唯	孙夏林,沈家依,李可馨,周临慧	王山	创业训练
1797	吉林体育学院	环保课桌	毕文秀		张健	创业训练
1798	吉林体育学院	我们都一young	刘向云		王晓一	创业训练
1799	吉林体育学院	多功能安全柔韧拉伸器创新创业计划申请书	李柏然	袁延勇,申庆杰,刘玥,马路畅	张文静	创业训练
1800	吉林体育学院	摔跤与教学	王盟	曹松磊,李磊,张志超,郑鑫	王路	创业训练
1801	吉林体育学院	啦啦操“新形式”新发展	申婷婷		范美艳	创业训练
1802	吉林体育学院	VR智能体感家庭击剑训练系统	邢雨桐	柏跃,邬亚娜,陈晨,邹志远	徐欢欢,赵洪媛	创业训练
1803	吉林体育学院	时间想享	孙银豹	王雷,翟飞宇,殷俊	于清	创业实践
1804	吉林体育学院	Changer少年	唐学良	钟聪,刘子宁,林畅,王勋会	王童	创业实践
1805	吉林体育学院	质力康健APP	孙茵琳	尹涵,丁锦,陆涵,刘伟祥,张涵智	李天鹤	创业实践
1806	吉林体育学院	体院书吧	杨亚东	武为欢,张峰峰	王昌鼎,卢迪	创业实践
1807	吉林体育学院	吉林省双麒餐饮配送有限公司	孟欣德	丁丽俊,渠楚越,王晓伟	张健	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1808	吉林体育学院	睿光体育	鄂靖轩	潘帅言	黄冠铭	创业实践
1809	吉林体育学院	桦甸市驰骋艺术培训中心	董奕佟	周明泽,白毓莹,畅晓栋	余洋,李皓	创业实践
1810	吉林体育学院	Yo! Ball APP	郑博生	刘洋,董凡庆,刘伯良	张旭	创业实践
1811	吉林体育学院	工艺饰品线上销售	秦迎	李泊汝,武耀	黄冠铭	创业实践
1812	吉林体育学院	蜂蚁桌游俱乐部	奚守锐	王彦博,孙治博,刘嘉玲	于清	创业实践
1813	吉林体育学院	云易淘	刘佳玲,赵昌朋	王志浩,杨潇黎,王媛,张淇凯	王世杰	创新训练
1814	吉林体育学院	比斯特轻运动体育游戏公司	李思宇	李明阳,檀亚宁,赵小博	张旭	创新训练
1815	吉林体育学院	学龄前儿童语言表达能力在线综合分析系统	刘泉林	王金勇,文照敏,周敏,李若莱	徐欢欢	创新训练
1816	吉林体育学院	徽吉力柔性抗冲击体育用品研发有限公司	李皓,肖鹏宇	王逸,冯双玲,张玟琦	余洋,李皓	创新训练
1817	吉林体育学院	徽腾游泳俱乐部	金羊广,常孟友	王盼盼,王成宝	余洋,李皓	创新训练
1818	吉林体育学院	特长生培训基地	王晨昊,李柏志	赵鑫君,武富民,冯天昊	余洋,李皓	创新训练
1819	吉林体育学院	智能散打评分系统	白毓莹,周扬	于思琪,罗曙光	余洋,李皓	创新训练
1820	吉林体育学院	“我的歌”音鉴歌曲演唱推荐	杨兴华	童浩,郝乐,齐玉瑾,周心怡	赵洪媛,徐欢欢	创新训练
1821	吉林体育学院	新形势下体育舞蹈专业本科毕业生创业自主经营模式研究	易睿彬	张新颖,薛壮,于淼,王晓贵,吴悦闻	高名洋	创新训练
1822	吉林体育学院	长春市中学生终身体育观探究	王建康		姜艳红	创新训练
1823	吉林体育学院	产业融合视阈下体育特色小镇建设路径研究	冯佳琪,杨坪	宋亮	王世涛	创新训练
1824	吉林体育学院	向上体育用品有限公司	白毓莹	王佳伟,焦莉雅,周扬,畅晓栋	余洋,李皓	创新训练
1825	吉林体育学院	银离子可拆卸拳套共享柜	邹旭	陈萱,侯金宝,谢浩林	余洋,李皓	创新训练
1826	吉林体育学院	“互联网+”时代高校体育舞蹈专项课程教学模式的创新研究	张艳慧	王琪琪,周冰倩,王玉洁,董月芳,余梦婷	杨柳	创业训练
1827	吉林体育学院	“一朵小花”少儿啦啦操培训中心	蔡金宜	兰丹丹,黄晓云,范归环	翟苗均	创业训练
1828	吉林体育学院	Insist on健身APP	李宏波	赵一桐,曹文凯	沈云峰	创业训练
1829	吉林体育学院	未来电竞联盟	陈锋	陈留柱,吕瑶,张奥博	付永哲	创业训练
1830	吉林体育学院	NEW LIFE	江培胜		于启	创业训练
1831	吉林体育学院	悦动户外素质拓展有限公司	托娅	许东亮,盛子昆,霍冉	王红岩	创业训练
1832	吉林体育学院	模特专项“校企合作”的实践研究——以吉林体育学院2015级为例	王禹超		王艳威	创业训练
1833	吉林体育学院	启迪早教	王璐	李俊伯,杨敏慧,陈雯,曹佳楠,杨欣	黄冠铭	创业训练
1834	吉林体育学院	“足适”智能运动鞋	赵政杰		王山	创业训练
1835	吉林体育学院	体教授	柴金泽	郭歌,李学林,唐浩	王童	创业实践
1836	吉林体育学院	“少儿体适能”推广及实践研究——以实验幼儿园国际部为例	李梓正	霍然,臧家姚,路通,田正波,杨焓	王艳威	创业实践
1837	吉林体育学院	“养·理·瑜”——养生理疗瑜伽网络课程创新项目	杨波	余安琪,马艳茹,张静,张晓乐	于函鹭	创业实践
1838	吉林体育学院	体育院校体育舞蹈专项校企合作人才培养模式构建与实践研究	杨靖茜	张雨姣,杨诗童,朱少珍,刘慧敏	杨柳	创业实践
1839	吉林体育学院	高校“互联网+体育舞蹈”在线课程开发与运营研究	沈家依		高名洋	创业实践
1840	吉林体育学院	香蕉打卡	金玉镜	张双鸣,孟诗雨,周港豪,蔡方方,陈成	李天鹤	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1841	吉林体育学院	安徽爱晚养乐苑养老服务有限公司	马超群	李胜男, 张肖楠, 陈钰杰, 尹一乐	刘阳	创业实践
1842	吉林体育学院	三河市亚姆卡文化传播有限公司	牛家正	刘伟超, 曾佳辉	信玲玲	创业实践
1843	长春大学	基于精准内容推送的汉语国际传播智能平台	李强, 王晓晴	朱沫, 刘洺瑞, 霍继旺, 周子玉	肖治国, 鲁光男	创新训练
1844	长春大学	绿衣邦	曾琪	杜蕊, 李优, 王坤鹏	王金翎	创新训练
1845	长春大学	粮心	黎静	曾骁逸, 阳梧清青, 张任发, 韦梦	王金翎	创新训练
1846	长春大学	西班牙语影视自媒体	赵琦	贾豈梦, 王慧颖, 吴震, 吴瑞, 吕树 红	高瀛	创新训练
1847	长春大学	EH	葛玲玉, 朱蕾	贾智慧, 周彦红	王新道	创新训练
1848	长春大学	说客中文	杜悦, 朱尼尔	木泽明, 黄鸿博, 秦学成	赵寰宇	创新训练
1849	长春大学	水西山缘	孙萌	孙娇娆, 张彬婷, 黄永胜, 韩海莹	胡东兴	创新训练
1850	长春大学	Warm E家	迂晨亮	詹媛媛, 李博, 王泽	张旭	创新训练
1851	长春大学	智能返利垃圾桶	米思岐, 刘静	孙权, 卓江豪, 刘兴, 黎静	刘佳	创新训练
1852	长春大学	量子U密	李欣健, 安雅婷	付英昊, 张恒源, 吴振华, 李凤娇	朱德新	创新训练
1853	长春大学	长春市黑臭水体适宜水生植物的选择与配置选择	苑轩楠, 辛忠军	张智超, 姜东博	谢修鸿	创新训练
1854	长春大学	多功能性植物玉竹生态适应性研究	孙灿	乌杨嘎, 徐瑜	杨义波	创新训练
1855	长春大学	杜鹃花属植物引种栽培技术研究	康学蓓, 邓文斌	丁晓双, 王含	马艳丽, 刘玉伟	创新训练
1856	长春大学	“提趣”创意购物袋	廖浚伶	石中昱, 聂玲香, 刘佳乐, 谢雨倩	张如画	创新训练
1857	长春大学	盆栽苹果的嫁接方法研究	肖恺婷, 张晗昱	齐鑫, 田思	胡皓, 周秀华	创新训练
1858	长春大学	新型节能喷灯	张鸣秋, 张润启	王严锋, 黄鸿博	张贺, 韩家伟	创新训练
1859	长春大学	国际交流学生海外生活指南	马瑶, 刘翼恺	孙福源	由田	创新训练
1860	长春大学	车内人体防困与安全保障系统	张兆伟		姜利	创新训练
1861	长春大学	不同水分条件对油莎豆叶片生理指标影响的研究	卿洪生, 周泉	沙英琥, 赵鑫	高巍	创新训练
1862	长春大学	城市下水管道监视系统	曲盈诺, 王玮琪	郭超, 李颖悦, 刘凤博	姜利	创新训练
1863	长春大学	Hello arm	张润启	张鸣秋, 刘思好, 任雪松	韩家伟, 张贺	创新训练
1864	长春大学	可食地景——城市里的菜园景观构建	张东旭	张笑凯, 高昊, 王伟光	刘塞	创新训练
1865	长春大学	桌面级微型激光雕刻机	林树岩, 张旭	李凯, 张健东, 李沛松	张海峰, 马世强	创新训练
1866	长春大学	HSK虚拟教室	张润启, 田甜甜	张鸣秋, 丹曼, 迪克	金吉华	创新训练
1867	长春大学	传送式立体停车库	赵思雯	孙增浩, 丰欢, 曾健深, 齐亚迪	庞海文	创新训练
1868	长春大学	创客教育之3D打印技术	王泽, 张旭	杜蕊, 鄒铭彤, 鲁雪瑞	刘刚	创新训练
1869	长春大学	汉风个性造型工作站	令雪, 段莹莹	漆婷, 郭禹含, 魏钰航, 白洁	张蕾蕾	创新训练
1870	长春大学	十九大报告英译本习得创新研究	李金秋, 肖帅	许馨跃, 安琪, 崔杰	张全峰	创新训练
1871	长春大学	长春市园林植物病害识别微课程	乔梁	齐鑫, 田思, 肖恺婷, 张晗昱	周秀华	创新训练
1872	长春大学	听障儿童言语康复绘本设计	崔宏瑞, 刘璐	彭诗宇, 陈帆, 黄银玉, 张佳琪	王宇	创新训练
1873	长春大学	薪火相传	刘思言	刘欣, 付一茗, 刘柏钧, 王乐, 王仁 鑫	胡东兴, 李晓航	创新训练
1874	长春大学	CCU理财小课堂	宋婷婷, 王盼柳	郗玉, 穆英双, 谭雅宁	黄晓红	创新训练
1875	长春大学	植物墙入户研究	潘天缘, 刘旭平	宁淞乾	尹立辉, 周秀华	创新训练
1876	长春大学	无线充电系统	王健, 阙建飞	王镜运, 裴昱霖, 辛瑀辉	姜涛	创新训练
1877	长春大学	银@钒酸铋光催化降解罗丹明B性能研究	任向阳, 余艳阳	金青和, 高自强	胡小颖	创新训练
1878	长春大学	文冠果扦插繁殖技术	林战帅	杨顺梅, 黄秋实	武术杰	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1879	长春大学	新农村信息化管理系统	朱妍, 阚春年	宋俊杰, 胡宇, 魏嘉利, 王丹丹	杜钦生	创新训练
1880	长春大学	智能写字绘图机械手	张志君, 姜鸿博	张旭, 陈奕澎, 刘明伦, 黄金朋	马世强	创新训练
1881	长春大学	基于读者偏好分析的图书馆微信公众号推荐系统的改良	高蕊, 廉雪宁	焦阿妮, 卢倩倩, 杨荣芳	荣竹青	创新训练
1882	长春大学	爱家欧	焦子航, 储莹莹	王乾鹏	张贺, 马丽杰	创新训练
1883	长春大学	基于英语社团建设的大学生英语应用能力提高的实践研究	罗健, 杨宇	朱丽杰, 韩荣春	赵喜纯	创新训练
1884	长春大学	E. P. W. L school	李俊达, 王邴续	武高嘉, 贾甜甜, 谭丽珠	韩家伟, 张贺	创新训练
1885	长春大学	溶胶凝胶法镧掺杂铁酸铋纳米材料的研制	孙德烨, 姬雪蕾	庄灝焱, 赵晗	王丽丽	创新训练
1886	长春大学	长春市部分高校大学生生态足迹测算及分析	尹思洁, 杨涛	于佩莹	尹立辉	创新训练
1887	长春大学	双层立体停车装置	张旭, 邓志佳	马青松, 张垒云, 史文喆	方涛	创新训练
1888	长春大学	手串加工机械	姜鸿博, 张旭	张志君, 陈奕澎, 刘明伦, 李钰功	丁原	创新训练
1889	长春大学	基于公共自行车的城市环境测量系统	夏咏波, 赵保凯	刘柏良, 孟广蕊	吉淑娇	创新训练
1890	长春大学	长春大学双创学分获取现状调查	何心悦, 陈梦		王冬屏, 徐田恬	创新训练
1891	长春大学	平均场随机微分方程解的稳定性	韩荣榕, 姬家鑫	刘悦, 王静, 赵卓, 张秋红	陈锋	创新训练
1892	长春大学	微小型压电风扇	许文鹏, 王勇强	林树岩, 张满, 徐赫健, 高伟泽	田晓超	创新训练
1893	长春大学	基于Webcollector的电商网络爬虫系统	董一鸣	彭泽鹏, 徐奔尧	李念峰	创新训练
1894	长春大学	生物酶法辅助萃取松针挥发油	王肖濛, 陈豆豆	曾逸虎, 汪淑雪	陈丽娜	创新训练
1895	长春大学	以长白山地域景观为母题的当代编织艺术设计研究	孙月, 姚佳	郑淑婷, 黄淑媛, 梁林桢, 熊媛	刘鹏宇, 国婷	创新训练
1896	长春大学	园林在身边	邓高万, 徐瑜	田红君, 齐源	高巍	创新训练
1897	长春大学	基于嵌入式树莓派自动驾驶小车	宋贺, 王万辉	刘贺, 霍耀家	杨文彦	创新训练
1898	长春大学	自动调节式磁力弹簧压电振动输送装置	韩瑞	于长在, 张鹏, 王丰兴, 辛文野	田晓超	创新训练
1899	长春大学	矿井瓦斯浓度监控系统	赵铎, 赵东旭	徐继升, 杞镇宇, 马添野	付海东	创新训练
1900	长春大学	翻译实训微课	唐欣葳, 甘晓慧	李潇悦, 于洪鉴, 岳阳, 丁鑫茹	张全峰, 刘晓征	创新训练
1901	长春大学	大学春秋文学创作工作室	田宁, 郑婉莹	李俊霖, 运畅, 张光年	张艳姝	创新训练
1902	长春大学	超写实油画静物的技法与销售研究	朱思源, 林云光	程思云, 麻郭荣, 张静君, 赵修治	孙彦明	创新训练
1903	长春大学	汽车组合开关耐久性检测系统的研究	孙海琪	谢步青, 黄爽, 赵明利, 徐金秋, 李洪涛	唐伎玲	创新训练
1904	长春大学	植物纤维环保餐具	张逗逗, 纪保全	孙泽辉, 张雨, 杨荟, 杨朝阳	张如画	创新训练
1905	长春大学	基于Docker实现的Hadoop平台搭建与世界银行数据的挖掘	郭一凡	林妙慧, 杜蕊, 王泽, 蔡冠华	云微	创新训练
1906	长春大学	红枣发酵气泡酒的研究	高佳玉, 张鑫源	乔阳, 张秋玉	陈丽娜	创新训练
1907	长春大学	残疾人辅助工作平台无障碍设计研究	蔡云贵	陈锦华, 赵泽邦, 付强, 窦佳明	杜秋磊, 潘丽爱	创新训练
1908	长春大学	英俄过级考试高频词汇高频语料库建设	董旭, 陈昱霖	乔清丽, 郑国巧, 刘宣, 张姝仪, 李	王宁, 张全峰	创新训练
1909	长春大学	基于Raspberry Pi的智能农业探索	曾文津, 杜蕊	郭一凡, 杨明达, 卓江豪	云微	创新训练
1910	长春大学	F&M智能眼镜	姜童	屈思缘, 王泽, 蔡冠华, 任镜颐	张岚	创新训练
1911	长春大学	英语考级竞赛备考指南	苏敬敬, 苏梦琦	尹海真, 尹宏岩, 曹喜海缘, 李双	张全峰, 赵喜纯	创新训练
1912	长春大学	传承民族文化系列表情包制作	朱舒雅, 丁金峰	张晓哲, 王婷雨, 尚迪	张蕾蕾	创新训练
1913	长春大学	大学生创新创业成果转化研究	袁迪鑫, 李灵灵	赵尚奇, 刘江	张春梅	创新训练
1914	长春大学	汽车同步带传动噪声测试台	齐帅	周志超, 王新, 王勇强, 丰浩鹏	史尧臣, 于雪莲	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1915	长春大学	新型智能手环	郭欣博,范浩	李春雨,胡文锦,李姝妍,刘梦婕	赵国亮	创新训练
1916	长春大学	中国传统剪纸元素风格产品设计	李晨亮	潘敬琛,王赫,叶群,武泽溢	张国梅	创新训练
1917	长春大学	“空巢老人”自动紧急呼救智能手环	孙昊宇,粟艳美	付天阳,曾文健,亢金宝,夏帅	雷艳敏	创新训练
1918	长春大学	一席	聂少志,李金欣	潘永东,曾森,于航,石安娜	栾双,赵汎淞	创新训练
1919	长春大学	装饰画材料的认知与推广	仝柯	郭铄漾,张明铭	张春丽	创新训练
1920	长春大学	新型立体停车场	林大彪	王宇轩,杨俊宝,林禹彤,施慧东	杨凤双,段景淞	创新训练
1921	长春大学	新型便携式配送箱设计	杜玲玲	冯在宇,刘航,杨萧茹,赵恩泽,李宇甜	姜晓微	创新训练
1922	长春大学	创意校园文化产品设计	刘纯恬,兰雪	张甜甜,刘航	姜晓微	创新训练
1923	长春大学	应用于危险实验的仿生机械设备	孙海琪	杜佳坤,国会,李明徽,张旭彤,安桥	李纯莲	创新训练
1924	长春大学	可穿戴式感统失调康复与测试	倪周云	黄承尚,袁张帆,马雅倩,刘贺	孙向阳	创新训练
1925	长春大学	平安校园预警平台	李瓒,罗馨钰	王仁鑫,武策,韩靖	陈立,程如冰	创新训练
1926	长春大学	古人云	李格	纪晗,杜昕桐	鲍丽娟	创新训练
1927	长春大学	可食用一次性环保筷子	王吉超,孟祥博	安恒锋,陈默,毕莹,刘金凤	戴银飞	创新训练
1928	长春大学	长春大学外国语学院院史的整理与编撰	刘宇航,刘玉霜	尹洁,苏静静,李炎、赵惠,刘成丽、董欣宇	张全锋	创新训练
1929	长春大学	基于道路交通流模型进行的道路交通堵塞问题的研究	杨娜,王天思	杨金壁,石瑞新,邱晓玲	张晓颖	创新训练
1930	长春大学	蒲公英保健饮料的研制	刘鲁娟	张淑璇,茹柯耶姆,艾比布拉	马井喜	创新训练
1931	长春大学	蜗牛健身	刘柏君,班帅	金柏名,倪嘉艳	张宝国,彭威	创新训练
1932	长春大学	智能全自动垃圾桶	李沛松	林树岩,张旭,陈永权,刘志广	方涛,张春梅	创新训练
1933	长春大学	校园优品文创馆	姜飞逸	聂玲香,郭禹含,宋作迎,刘静	张如画	创新训练
1934	长春大学	基于物联网的智能路灯系统	刘浩然,刘柏良		王佳宁	创新训练
1935	长春大学	伴诗行天下公众号	周怡彤	曾得瑞,杨秀秀,张梦娇	李艳	创新训练
1936	长春大学	书包的新型改造	刘从幸	拱文娜,李欣然,张秋瑾	安涛	创新训练
1937	长春大学	智能全自动化关窗系统	张哲,任彩琴	荣俊凯,于添	张万里	创新训练
1938	长春大学	果蔬皮复合乳饮料的研制	王大琳,张男	董峰,董雪严	杨柳	创新训练
1939	长春大学	不同提取方法对油莎豆油品质的影响	史玉	仲美桥,刘钏,杨晨	吴修利	创新训练
1940	长春大学	丰翼	刘雅	刘思妤,刘彬,董丽霞	张贺,韩家伟	创新训练
1941	长春大学	基于量子密钥的空域及频域融合水印设计与实现	温智浩,张迪	卜祥函,张然,周姝伊,李彤	吴佳楠	创新训练
1942	长春大学	周边伴我游	冯鑫宇,冼焯庭	杨宇,陈国燕,罗健,刘佳琳	刘德龙	创新训练
1943	长春大学	智能名牌	程美玲	李思庆,李妮妮,寇芳	程子轩	创新训练
1944	长春大学	大学生消防演练平台	王仁鑫,李瓒	江南,庄琦,王旭	刘志远,李纯莲	创新训练
1945	长春大学	私人订制音乐艺术培训机构	张大为	于利,狄家兴,常超群,张晶晶	刘铮	创业训练
1946	长春大学	《多角》	潘珑文	李胜男,尹鑫,刘绮梦,成运娜,许潇文	孟爽	创业训练
1947	长春大学	心影映客	方静	李艳伟,麻盈盈,李研,李杨,李春燕	秦佳音,张慕凡	创业训练
1948	长春大学	互联网+家教大学生勤工俭学平台	陈磊		陈枫	创业训练
1949	长春大学	舞动手指APP	王辰辰	薛永玲,崔龙,李丹,王月,陈梦	吴昊	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1950	长春大学	解忧咖啡厅	李泽卉		刘璐	创业训练
1951	长春大学	自创长大特色潮牌与文化周边	宋婉烨	胡文锦	魏迎新	创业训练
1952	长春大学	钗记工作室	宋欣檬	翁易鑫, 朴红梅, 王思佳	李忠芝	创业训练
1953	长春大学	e米香——绿色农产品运营	张雪杨		王湘	创业训练
1954	长春大学	听障学生	王硕	赵羽翔, 高硌, 黄艳, 姚倩倩, 房家男	胡铁男	创业训练
1955	长春大学	《Lyrics》原创词曲交流平台	沈祥麟	傅子威, 张益伟, 裴元康	棘彦焱	创业训练
1956	长春大学	文兴计划	刘江	赵尚奇, 李灵灵, 袁迪鑫	张春梅	创业训练
1957	长春大学	吉林白犀文化传媒有限公司	赵鑫	牛勤, 姚慧, 李婷婷, 宋思聪	黄晓红	创业训练
1958	长春大学	长大帮帮	韩熙佳	夏咏波, 王泽, 刘柏良, 朱丽杰	黄晓红	创业训练
1959	长春大学	浓情象牙塔·长大纪念品项目	王兆嘉	陈晨, 孟德妍, 刘佳岐, 迂晨亮	刘佳	创业训练
1960	长春大学	两瓯茶	薛茗月	姚冰瑾, 徐乾, 李好	李铭娜	创业训练
1961	长春大学	品冒新疆	郑雪	方聪玲, 韩淇祺, 张雨欣, 邹馨	王湘	创业训练
1962	长春大学	食堂小黑板	宋国媛		王冬屏, 王兴秀	创业训练
1963	长春大学	布艺设计手工艺品工作坊	邱萍萍	周杏, 耿茜, 宋开慧, 阿尔曼. 阿卜杜热伊木	高小丽	创业训练
1964	长春大学	长大映像——校园文化系列产品工作室	虞家豪	宋伟东, 朱简, 刘秀娟	秦晶	创业训练
1965	长春大学	蒲公英的梦	孙麒凯	郭佩珊, 王富燕, 贺悦, 张华丹	郑晓坤	创业训练
1966	长春大学	特教微课制作工作室	邓康	冯天晓, 陈帆, 杨超敏	王矗, 孙晶华	创业训练
1967	长春大学	纵横新媒体工作室	周强	邵思源, 李杨, 杨永艳, 宋婉烨	秦佳音	创业训练
1968	长春大学	逐梦心愿墙	周登明	陈炳松, 宋国媛, 任春竹, 林妙慧	王冬屏, 刘海涵	创业训练
1969	长春大学	你的文娱委员	于沂白	郭菁菁, 蒋笑雷, 王仁鑫, 夏佳妮	王冬屏, 王新欣	创业训练
1970	长春大学	残障资讯网	聂昊聪		王冬屏, 王建光	创业训练
1971	长春大学	拨动心弦的微风	崔海新		刘欣	创业实践
1972	长春大学	玖歌摄影工作室	杨柳	刁俊鹏, 李林虎, 王奇辉, 王贤海	唐铭一, 胡东兴	创业实践
1973	长春大学	星星服务团队	焦传伟	冯天晓, 刘春瀛, 李金萌, 辛思来	史威	创业实践
1974	长春大学	“长大二手淘”二手货交易平台	梅贺晨	翟亚玲, 李诗聪, 陈昱霖, 徐顺达	任玥	创业实践
1975	长春大学	国家电网标准化服务硬件设施推广	梁怡丹	刘鸿博	侯天奇	创业实践
1976	长春大学	无声彩绘工作室	荆鹏	荆鹏, 张乃心, 胡晨, 陈璐, 杨金星	杨帆, 孟阳	创业实践
1977	长春大学	朝阳漫翼工作室	王朝	于筱义, 崔宏瑞, 房家男, 谭福美, 李鑫	孙晶华	创业实践
1978	长春大学	跨境电子商务校内实战创业基地建设	邹靖	卞青烁, 孙烁, 薛小郁	李爽	创业实践
1979	长春大学	梦园(源)——长春大学《桃李林》创业训练计划	安瓦尔·赛买尔		李众志	创业实践
1980	长春大学	兼职平台	程思		王冬屏, 姜薇薇	创业实践
1981	长春大学	全地形多功能轮椅	王心宁	周琳, 陈绍标, 肖杨, 张济源	李春峰	创业实践
1982	长春大学	釉上古今陶瓷新彩工作坊	于璐璐	王科, 梁林桢, 吴涛, 郭嘉璐, 张垚鑫	全玲, 孙鹏	创业实践
1983	长春大学	安全智能·PHONE BACK	李富华, 陈彬	韩斌, 臧传寅, 金戈, 潘卉	胡东兴, 王齐	创新训练
1984	长春大学	《西阅》西班牙语主题杂志	乔曼宁, 杜珂	李舒楠, 刘鑫益, 陈蕴佳	高瀛	创新训练
1985	长春大学	网络营销微课制作	冉洪源, 胡琼月	许锦裕, 梁启宏, 韦梦霞	王立, 王冬屏	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
1986	长春大学	畅行手语	肖李诗茜	詹媛媛, 梅健臻	胡东兴, 杨帆	创新训练
1987	长春大学	基于柔性物体抓取的智能机器人设计	郭慧东, 王林阁	徐继升, 李佳欣, 袁张帆, 于雪晴	何秉高	创新训练
1988	长春大学	园林绿化耐旱宿根花卉筛选	田红君, 宋雪	李欣洋	武术杰	创新训练
1989	长春大学	植物外部形态的识别微课程制作	郭博雅	伍秀瑜, 王悦, 郑小飞, 吴金航	周秀华	创新训练
1990	长春大学	农用秧苗床土加工机设计	于焱, 张旭	张华宝, 付强	马世强	创新训练
1991	长春大学	易学国际	刘爽, 温从高	杜欣桐, 朱一品, 查尔斯	张宝国, 韩林耕	创新训练
1992	长春大学	VR技术在自闭症儿童康复中的应用	刘畅, 邓贺阳	白玲, 李彦萍	王艳梅	创新训练
1993	长春大学	自动感应照明控制系统	俞雅琪	李思庆, 李佳欣	李春峰, 于存江	创新训练
1994	长春大学	植物块茎年龄记忆机制研究	赵鑫, 张宏伟	李天凤, 马珍妮, 王帅斌	马艳丽, 刘玉伟	创新训练
1995	长春大学	面向中小学生和特殊人群的“自然微课”	汪国华, 胡泽林	郝紫璇, 刘祁, 刘浩然, 张祚洋	卢歆	创新训练
1996	长春大学	激光汽车辅助驾驶系统	黄鸿博, 秦学成	李月英, 梁启宏	韩家伟, 徐金堂	创新训练
1997	长春大学	创新实践院刊	孙冰蕾, 尹宏岩	丁晓楠, 赵伟程, 张雅琴, 段哲学	于焱, 黄晓红	创新训练
1998	长春大学	新型手脚协调运动器	白浩, 李亮亮	代悦涵, 李胜男, 王海卓, 乔池	贺春山, 于雪莲	创新训练
1999	长春大学	经管悦读会	潘禹良, 王宇	俞博涵, 刘杨, 郭笑含	黄晓红	创新训练
2000	长春大学	新能源汽车电池箱设计	杨俊宝	张旭, 周思远, 迂晟亮, 王晨斌	孙冰寒	创新训练
2001	长春大学	“大学生学习古人政治智慧, 弘扬优秀传统文化”微课	刘静	刘佳岐, 许灵宇, 李羿霏, 董丽静, 范承龙	李桂英	创新训练
2002	长春大学	云屯	姜童	林泽腾, 张旭, 王瑞祥	云微	创新训练
2003	长春大学	大场景虚拟现实言语康复训练系统	张源, 周书丞	崔大鹏, 董云琪, 宋昭语, 张笑妍	王方平, 赵剑	创新训练
2004	长春大学	AGV用自动叉车研究	位嘉琦	王晓月, 陈维学, 韩伟琦, 王勇强	滕菲, 于雪莲	创新训练
2005	长春大学	牛粪基园林用复合保水剂制备与其基本性能的研究	林战帅	黄秋实, 齐钦辉	谢修鸿	创新训练
2006	长春大学	创客教育之机器人编程	蔡冠华, 王铭杰	杜蕊, 张旭, 郁铭彤	刘刚	创新训练
2007	长春大学	创新复合材料制作	张一婧, 董一剑	姜宇, 杜建, 李静逸, 吕欣会	李冬梅	创新训练
2008	长春大学	基于大数据分析的高校学生行为数学模型的研究	曲亮	蔡冠华, 王泽, 努尔迪莱木	张晓颖	创新训练
2009	长春大学	自动升降运货小车	陈永权, 黄泽	郝树成, 贾鸿彬, 冯猛	于晓雯	创新训练
2010	长春大学	生物纳米材料的制备	陈慧真, 王海广	艾从莘	陈丽娜	创新训练
2011	长春大学	基于FPV的图像叠加与随动装置设计	何柏霖	迟浩天, 蒋媛媛, 姜行, 郭振兴	高唯	创新训练
2012	长春大学	基于“互联网+”下的中医健康管理服务平台	连丽琴, 曲宁	马晶, 梁启新翼, 焦传伟, 李富华	赵忠伟, 张茂祥	创新训练
2013	长春大学	我是你的眼——特教纪录片拍摄	徐傲楠	张馨月, 于朝霞, 张施佳, 曾华林	秦佳音, 张建平	创新训练
2014	长春大学	吉林省翊航空拍无人机平台有限公司	李莹	刘思妤, 刘晓旭, 纳赛尔	马丽杰, 张贺	创新训练
2015	长春大学	税法微课	冯琦然, 赵鑫	陈姝含, 张晓丹, 牛勤, 尚睿	唱晓阳	创新训练
2016	长春大学	一抹降纱创意纱窗设计	潘敬琛	王传杰, 李晨亮, 孙漫	张如画	创新训练
2017	长春大学	“汉语D-UP”APP的研发与运营	张婷, 叶俊宏	汪卓宇, 魏明, 朱银生, 王子晨	林海燕	创新训练
2018	长春大学	西兰卡普秀秀	唐小涵	王琳, 王迪, 孙碧唯, 孙毓辰	秦晶	创新训练
2019	长春大学	智慧窗帘窗户系统	乔庆宇	罗进祥, 肖晚英, 齐亚迪, 吴汪瑞, 王宏宇	李杰	创新训练
2020	长春大学	基于光学式运动捕捉与仿生机械结合的排爆机器人	李明徽, 杜佳坤	王金源, 于成功, 马德帅, 董明月	魏荣凯	创新训练
2021	长春大学	精准帮贫困生评定系统	江南, 王旭	苗文字, 高唯, 黄绍健	李念峰, 王艳柏	创新训练
2022	长春大学	基于智能语音识别及唇读技术的听障生融合教育无障碍课堂	何涛, 冯晶	马晓宇, 樊佳龙, 谢步青, 李玉飞	赵剑	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2023	长春大学	智能轮胎拆装机	田守帅,任书锐	王新月,程美玲	史丽娟	创新训练
2024	长春大学	油莎豆淀粉理化特性的研究	闫瑞	卫滋花,张忠正,宋玉峰	吴修利	创新训练
2025	长春大学	生态树池的铺装研究	郑伯伟淑	邓文斌,邓高万,周丽,程鉴宇	杨义波	创新训练
2026	长春大学	中国经典歌曲外译及传播	杨悦楚,赵占宇	田宛宁,王丹宇,沈祥麟,庞祥	张全峰,王月	创新训练
2027	长春大学	思辨教学模式下的语言能力、思辨能力与跨文化交际能力提高综合训练方法实践	陈健铭,付晓雨	程力,王琦,刘宇航,刘成丽	张全峰,各系主任	创新训练
2028	长春大学	松柏创意	柏成妹	王彩云,张倚恺,曾骁逸	做雷	创业训练
2029	长春大学	书童表白策划	董亮亮	苏展,赵乐超,何星月,何小平	严岩	创业训练
2030	长春大学	基于图像识别的服装搭配APP	肖云鹏		王薇	创业训练
2031	长春大学	雀喜烘焙	纪晗	朱军,魏巍,陈静悦,VEDROVA IAROSLAVA雅夏,LIPIAGOVSKAIA FKATERINA卡佳	韩家伟,张宝国	创业训练
2032	长春大学	人人装	丁佳	常珊,温璧霞,徐彩静,赵云超	姜利,王冬屏	创业训练
2033	长春大学	职工之家	颤伟		王冬屏,刘德龙	创业训练
2034	长春大学	万村速递物流平台	王玉琳	王慧蕊,牟海滢,张莹莹	郝璐	创业训练
2035	长春大学	光音无名助残创业	于筱义	陈彬,刘春瀛,吴桐,王瑞祥	孙晶华	创业训练
2036	长春大学	“鹰扬”日语社团微信公众平台	齐悦	李鸿帅,陈接光,梅贺晨,谭燕娜,袁迎晨	姜巧	创业训练
2037	长春大学	长春大学研究生院视觉识别系统设计及导入	耿茜	高姣姣,刘莹	杜秋磊	创业训练
2038	长春大学	All For Special You志愿服务共享平台	郭凯泽	韩喆,任清平,荆鹏,陈雪莲,赵一飞	艾民	创业训练
2039	长春大学	中国美食宣传平台——舌尖上的插画	李金欣	王玉蓉,王锦秀,张兆林,王岚,张甜甜	傅胜春	创业实践
2040	长春大学	图‘行’物‘语’创意工坊	廖浚伶	石中昱,刘静,聂玲香,张逗逗	张如画	创业实践
2041	长春大学	唯我独行,任你驰骋	杜帝增	刘哲宁,郑承林,赵文婕,陈雅慧,闫思同	宋兰旗	创业实践
2042	长春大学	第二课堂工作室	王欣宇	郭凯泽,杨金星,张佳琪,王赫	刘海涵,孟阳	创业实践
2043	吉林化工学院	基于太阳能控制申梯设计	赵孟泽	张博,董思迪,张亚朋,李冰,许敏	李艳	创新训练
2044	吉林化工学院	同路人	姚世奇	郭洪娜,郭炯,郭胜楠,刘文婧	张映辉	创新训练
2045	吉林化工学院	光催化下的芳环三氟甲基化反应的研究	张博涵	关宇虬,孟志勇,秦童,冯海潮,张圭旗	张跃伟	创新训练
2046	吉林化工学院	托盘根多糖对酒精诱导的小鼠急性肝损伤保护作用研究	缪秉陶,张远	魏依霖,孟志勇,王玲,秦童	杨秀东	创新训练
2047	吉林化工学院	互联网+吉林省乡村振兴大学生公益服务项目	宋佳玉,鲁梦娟	吴秀文	张磊	创新训练
2048	吉林化工学院	学生寝室床帘神器	贺琦	王琦,董蒙蒙,刘月	潘高峰	创新训练
2049	吉林化工学院	FSC赛车牵引力控制系统	安南,张葵	陶帅,赵士嘉,石博文,徐喜盛	杨帆	创新训练
2050	吉林化工学院	环保型催化剂的制备及其在甲苯/甲醇侧链烷基化反应中的应用研究	王宝,袁瑞	梁彬宾,沙丽铭,王昊	张志会	创新训练
2051	吉林化工学院	新型分子内复合型抗氧剂的合成研究	宋丹阳	刘子歌,王宇朋,宋爽	计海峰	创新训练
2052	吉林化工学院	羧甲基纤维素基智能生物传感器设计调制及性能研究	李京桐	宋蕊,赵凯,迟宇,信宇航	崔萌	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2053	吉林化工学院	基于铜纳米簇荧光探针检测亚硝酸根离子的研究	兰承武		孟磊	创新训练
2054	吉林化工学院	校企合作式校中厂跨境电商实训设计	夏金星,王雷	郑桐,李响,张明玉,雷雨霏	张磊	创新训练
2055	吉林化工学院	缬沙坦速释缓释双层片的3D打印工艺研究	康礼	解品红,赵忠也	金刚	创新训练
2056	吉林化工学院	抗真菌化合物四霉素生物合成中糖基化过程的研究	李冰青	薛慧铭,陈海鹏,安平,董楠	崔浩	创新训练
2057	吉林化工学院	医药中间体均苯三甲醛的合成方法改进	关海童,李文新	李睦莱	高文秀	创新训练
2058	吉林化工学院	基于金属有机骨架制备氮掺杂多孔碳材料及其在超级电容器中的应用	仝仕轩	许星星,于迪,高泽朝,王浩	江丽丽	创新训练
2059	吉林化工学院	特殊地形作业飞行器	蔺红	吕致远,袁佳伟,王嘉然	张冠宇	创新训练
2060	吉林化工学院	手机拯救者	吕致远	韩金廷,章勇,杨帅	郑典亮	创新训练
2061	吉林化工学院	基于FSC赛车的涡轮增压系统研究	刘雨鑫,吴振祯	刘师岐,郑日,孙建,车佳欣	杨帆	创新训练
2062	吉林化工学院	基于互联网的消防安全在线监控平台	冯绍志	李开毅,吕猛,张争,翟迪	梁文翰	创新训练
2063	吉林化工学院	“添衣无缝”APP研发与推广使用	刘冲	郑旭,郭丽娜,吴佳琪,黄乔	裴佳祺	创新训练
2064	吉林化工学院	基于新材料的有机光伏器件工艺探究	孙渤海	花扬扬,刘蕊,牟志建	马鹏飞	创新训练
2065	吉林化工学院	智能传菜系统	于东航,陈静楠	张震,王耀民	刘麒	创新训练
2066	吉林化工学院	基于乳液静电纺丝法构建聚乳酸/茶碱药物控释体系的研究	相昌荣		刘梦竹	创新训练
2067	吉林化工学院	基于同轴静电纺丝法构建pH敏感型药物控释体系的研究	徐子勃		刘梦竹	创新训练
2068	吉林化工学院	模块化多结构停车车库设计	周星宇,孙志伟	石忠奇,殷俊,刘学志,曹博宇	李欣疏	创新训练
2069	吉林化工学院	智能导购车	乔山	张宇航,莫慧丽,赵旭,谢大林,梁国军	王影	创新训练
2070	吉林化工学院	多酸基Ni-MOFs水氧化催化剂材料的合成	邱文豪,刘立新	陈燕姣,尹东妍,朱庆佳,孟思宇	于晓洋	创新训练
2071	吉林化工学院	城市之光—优秀文艺人才库	尚瑜	李浩然,杨明悦,禚玮琪,张峻明	刘海燕	创新训练
2072	吉林化工学院	智能防火	尹东妍	魏安	谢雨池	创新训练
2073	吉林化工学院	Langmuir-Blodgett (LB) 模板法构筑有序胆固醇传感器的研究	王琳琳	戴俊琦,王圣公	芦菲	创新训练
2074	吉林化工学院	陶起来	王璐	毛慧敏,王建廷,马伟楠	王立霞	创新训练
2075	吉林化工学院	基于nRF905的实验室环境数据采集系统	陆明华	肖雪,李鑫颖,张毅,杨超	李佳怡	创新训练
2076	吉林化工学院	3D打印不同形状吉非罗齐片对体外溶出度的影响研究	张兆军	袁鹏,刘玲	王洁	创新训练
2077	吉林化工学院	大学生旅游联盟	马娇阳	王钦民,王浩,王祥,曾聪聪	王立霞	创新训练
2078	吉林化工学院	智能调酒机器人	姜洪峰,崔金虎	张宇航,盛德庆	刘麒,王影	创新训练
2079	吉林化工学院	飞行员呼吸检测系统设计	王春博	金福日,高玄飞,李佳阳,李堃桥	吴正玲	创新训练
2080	吉林化工学院	中国高校通APP	刘百聪,刘博	刘斌,王叶林	刘刚	创新训练
2081	吉林化工学院	集水机	赵焕鹏,李鑫	冉米莉,李昊男	金玉子	创新训练
2082	吉林化工学院	新型吡唑啉衍生物的合成及溶致变色性质的研究	任婷婷	王晓航,程龙,欧阳东航,高杨	张大伟	创新训练
2083	吉林化工学院	智能服务机器人	王鹏飞	王艳召,许晓东,邢云峰,曲效廷	朱建军	创新训练
2084	吉林化工学院	维度微信校友平台	耿新博	陈佳玉,赵鹏飞,王瀚文	周志成	创新训练
2085	吉林化工学院	基于预测控制的认知无线电的功率控制算法的设计与实现	王嘉琪	王超,张良,田立立,刘力国,蔡霞	陈玲玲	创新训练
2086	吉林化工学院	MATLAB代码快捷智能转换平台	冷洪喜	钟安,唐小晗,曲媛媛,杨冰冰	王永国	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2087	吉林化工学院	多酚类化合物与双孢菇多糖的协同抗氧化作用的研究	陆俊峩,赵欣颖	季俞彤,郑世璐,李庆亮	白海娜	创新训练
2088	吉林化工学院	爱之翼慈善网	陈一豪	赵雅倩,王海茹,王清婷,王淑贊	张立巍	创新训练
2089	吉林化工学院	邻香兰素乙醇溶液分光光度法检测Fe ³⁺	王雪,魏文琦		徐娜	创新训练
2090	吉林化工学院	创意型时钟	赵宇飞	孟庆宇,张天昊,王丽婷,甘肃	付莉	创新训练
2091	吉林化工学院	易支猫	朱晓明,张忠闯	刘俊岭,毕滢妍,卜艳军	金艳红	创新训练
2092	吉林化工学院	校园体验餐厅	高功伟	张瑜舟,李小香,冯煜	金玉子	创新训练
2093	吉林化工学院	爱之翼旧淘	石雨琪,赵小伟	韩迎春,厉晖煌,胡晨莹	张立巍	创新训练
2094	吉林化工学院	CLOTHES	李思远	陈继鹏,蔡永吉,李玉刚,王思佳	王伟	创新训练
2095	吉林化工学院	荧光金属卤化物基杂化材料的合成及其性质研究	桑健伟,高毅	陈沐晗,郑立梅,厉建志	辛丙清	创新训练
2096	吉林化工学院	高Nb-TiAl合金的熔炼铸造及摩擦焊研究	梁明浩	姜永吉,刘煜伟	王鑫	创新训练
2097	吉林化工学院	解压工作室	蔡莹莹,刘新治	冯蒙,李佳伟,王泓洁	原雪	创新训练
2098	吉林化工学院	智能机器人教育大本营	谭丁诚,梁凯	李硕,刘壮,王晨	王影,刘麒	创新训练
2099	吉林化工学院	基于Matlab/Flightgear飞机可视化系统设计	强旭伟,张凯	武健玄,冯立彬	孙立辉	创新训练
2100	吉林化工学院	五味子保肝的作用机制研究	冯俊森	李婷,张众,朱琳,赵志强	吴霁寰	创新训练
2101	吉林化工学院	热网自动排气装置	许子健	张心人境,孙元龙	孟亚男	创新训练
2102	吉林化工学院	可循环固化聚芳酰酮基复合材料的制备及性能研究	李林康	冯梦朝,林宇,霍昕彤,王洪涛	王永鹏	创新训练
2103	吉林化工学院	基于AI技术的教学机器人设计与研究	王有全	韩磊,田博文,李国维,祁子雯	王海波	创新训练
2104	吉林化工学院	高效仿生水果采摘器	李春阳,王永强	刘春雨,王泽辰,郭雅楠,张英	刘兴德	创新训练
2105	吉林化工学院	纤维素基复合气凝胶制备	潘跃文	徐帅,鲁浩然,韩贞,李秋泊	王海波	创新训练
2106	吉林化工学院	水产养殖的智能化系统	向旭东	刘成龙,孙晓琦,杨冰冰,鲁哲学	梁文翰	创新训练
2107	吉林化工学院	吉林绿水青山APP	邓宝华	赵东帅,张宏琳,宋恩来,李林山	高静,沈士彬	创新训练
2108	吉林化工学院	四海为家	黄文强	王亮,景振霖,彭行锋	禹英花	创新训练
2109	吉林化工学院	我帮你农	陶立杰	孙连超,郑昊,李鑫,王旭虎	曾文斯,唐君	创新训练
2110	吉林化工学院	水精灵	付仲一	李奇峰,滕月,叶柏澈,蔡四林	谷伟夺	创业训练
2111	吉林化工学院	大学生社会实践信息共享平台	王鹤	王卓,宋课,许传志,赵赫	翟宇昊	创业训练
2112	吉林化工学院	盒而萌	夏婧文	郭敏,韩日晶,路平	臧泽华	创业训练
2113	吉林化工学院	基于O2O“资源共享平台”的研发与实施	盛飞鸿		展鹤	创业训练
2114	吉林化工学院	基于互联网+的职业指导与人才评定系统	靳思远	宋天朔,李宇曦,毕惠敏,田尧	曲明洋	创业训练
2115	吉林化工学院	衣不重彩一个专门为大学生服务的时装APP	叶柏澈	王健,付仲一,张文姝	展鹤	创业训练
2116	吉林化工学院	“小智氯碱”智能检测系统	高文娣	闫伟宸,曲啸威,李泓奕,范春娟	张钰	创业训练
2117	吉林化工学院	节能抗震材料与结构研究	张兴隆	杜少宇,蔺楠楠	索忠源	创业训练
2118	吉林化工学院	行天下(一行在手,说走就走)	白振业	陈亿,王鑫明,孟珂珂	裴林	创业训练
2119	吉林化工学院	校园人才宝app研发	杨丽丽	耿博,高春敏,尉国梁	郭阳	创业训练
2120	吉林化工学院	高韧性聚乳酸纳米复合材料的技术开发	刘环宇	董又嘉,卢玉,许兆伟,崔瀚文	金范龙	创业训练
2121	吉林化工学院	农业新动向	刘法银	季世宇,宋洋,蔡四林	赵明炬	创业训练
2122	吉林化工学院	朝花夕拾	李晓天	李金超,王瑞祥,安宴良,梅杨浩 男,李晓天	王威娜	创业训练
2123	吉林化工学院	“风力太阳能发电”充电手机壳	郭禹涵	湛关婧,郑晓玉,盛飞鸿,叶柏澈	谷伟夺	创业训练
2124	吉林化工学院	创印空间	葛倩	于洋,孙项羽,张朝,徐丹宁	王倩	创业训练
2125	吉林化工学院	“臻膳美”健康餐厅计划	李禹衡	赵小伟,王建华,赵艳秋,彭磊	于海涛	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2126	吉林化工学院	淘学霸	王晨	陈莉筠,李培瑶,程家	张磊	创业训练
2127	吉林化工学院	预备式人生	冯海潮	王欣月,邱明明	郭阳	创业训练
2128	吉林化工学院	驻沈领事馆历史资源整合与领事馆区建设研究	邢锁		李东鹏	创业实践
2129	吉林化工学院	网鹿联盟计划	于森	孙家炜,王文博,张伟中	甘树坤,吕雪飞	创业实践
2130	吉林化工学院	智能电能质量检测仪	崔华		陈北辰,王磊	创业实践
2131	吉林化工学院	心理疏导服务有限公司	孙婷	高雪芳,何颖萍,马桂珍	李晓华	创业实践
2132	吉林化工学院	汽车扬声器热铆机装置	王岩	臧律博,王庭盛,杨明翰	邸书玉	创业实践
2133	吉林化工学院	酱鲜速递	胡娟强	赵亦卿,卞晨,孟维珣,吴岩岩	王英华,杨秋实	创业实践
2134	吉林化工学院	全球约吧	胡文博	王世航,刘梦,朱玉玲	王海,郭弘	创业实践
2135	吉林化工学院	冷藏物流箱	钟言明	封玮,程柴微,秦红阳	侯哲生	创业实践
2136	吉林化工学院	无人机空中摄影测量的实景建模	张世博	陈泓舟,马博文,陈彦羽,孙铭鸿	赵旭	创业实践
2137	吉林化工学院	抗老年痴呆症中药制剂的开发和研制	马驰,宋爽	刘亚莉,王霖,王志,李晨晨	张艳	创新训练
2138	吉林化工学院	基于移动互联网的个人健康监测与管理系统	岳松,张建宇	于星奇,张娜,王培瑶	张振涛	创新训练
2139	吉林化工学院	3D修补与零件再造技术的推广与应用	宋欣铭,张桐	谷立新,王燃,崔焕宇,姜刘尚	庞勃,王春雷	创新训练
2140	吉林化工学院	层叠式多腔并联压电泵结构设计与性能研究	马君桥,蒋成杰	赵海东,郑杨,王中虎,牛超	孙晓锋	创新训练
2141	吉林化工学院	延展型GPS定位救生圈	邓丽兵,李承	吕树丽,姚慧芳	胡文强	创新训练
2142	吉林化工学院	磁性碳材料的制备及其对水中双酚类化合物的萃取	杨小锋,白峰坤	薛力昌,吕进义,邸薄砜	连丽丽	创新训练
2143	吉林化工学院	Supermarket智能无人购物车	徐婧,蒲意	徐伟东,苏世雄,张宜法	王伟	创新训练
2144	吉林化工学院	海上智能救援设备	邱明园	王琛璞,杨浩,葛敏,张永丽	倪龙	创新训练
2145	吉林化工学院	光催化降解工业DNBP废水的研究	谢逸卿	唐国兴,杨柳,邹帅,王磊	杨耀彬	创新训练
2146	吉林化工学院	碳纤维原丝油剂的开发与研究	吴晶	郭爽,张苏文,任龙臻	陈丽,谢小银	创新训练
2147	吉林化工学院	“喜欢你”服务平台	邱丰,张持	付锦,梁旭,张梓建	李秘	创新训练
2148	吉林化工学院	成品油管道清管污油净化处理研究	张戴新	刘瑞璇,赵云翔,李彬	邵慧龙	创新训练
2149	吉林化工学院	餐具清洗机器人	李昊伟,贾标	梁中旭,郑冬,陈鹏	甘树坤	创新训练
2150	吉林化工学院	基于无线通讯技术工业用水节点监测系统的建立	郑阳	刘佳奇,常昊,林振楠	张振涛	创新训练
2151	吉林化工学院	智能数控雕刻系统	肖雪	王栎阳,陈秋羽,张彦鹏,陆明华	朱建军	创新训练
2152	吉林化工学院	智能送餐服务	蒋广宇,陈城	王广硕,佟彪,韩子熙,耿世伟	张健东	创新训练
2153	吉林化工学院	“听你的”专属新媒体服务	张朝,陈枫铯	丁辉,高媛,吴雨浓	臧泽华	创新训练
2154	吉林化工学院	基于赛车轻量化的复合材料零部件形成方法研究	乔珂,黄强	孙嘉兴,刘春哲,周靖凯,姜皓文	杨帆	创新训练
2155	吉林化工学院	智能垃圾桶	王琛璞,潘帅言	董常健,董立强,冯婉婷	孙杉杉	创新训练
2156	吉林化工学院	新型汽车碰撞缓冲(吸能)装置	王一丞,姚旸屾	敬卓鑫,任洪伟,季晓丰	范若寻	创新训练
2157	吉林化工学院	半自动消毒打药一体机	吕景峰	刘国成,肖福国,仇国航,张哲玮	时龙,林国庆	创新训练
2158	吉林化工学院	基于物联网NB-IoT技术的大场景智能照明控制系统	吕清军	冯立彬,宋志远,王玉,强旭伟	孙立辉	创新训练
2159	吉林化工学院	智能拓印机器人	侯俊鹏	刘永潇,周志远,孙权浩,张萌	刘麒	创新训练
2160	吉林化工学院	智车行——虚拟无线共享汽车“电台”	朱林森	李玉宇,周一博,赵乡宁,张震	张歆辰,郝爽	创新训练
2161	吉林化工学院	Collegelife Guide(大学生活指南)	汪朝辉,张萃英	贾凡,刘美彤,廖乐	张磊	创新训练
2162	吉林化工学院	玉米秸秆粉在建筑模板中的应用	陈彦竹,蒋佳岑	毕文君,易寅华	王桂英	创新训练
2163	吉林化工学院	“千足虫”灾难探测机器人	荣庆宇	于熹,曹佳俊	张冠宇	创新训练
2164	吉林化工学院	智慧城市集中管理平台	李晓东	凌云,许子健,刘彦志,王靖	孟亚男	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2165	吉林化工学院	高寒地区农村秸秆和生活污水综合利用生产沼气的研究	尹若鹏,王晓霞	安佳豪,魏梦丽	黄秋婷	创新训练
2166	吉林化工学院	长白山蛹虫草对人参皂苷Rb1的生物转化路径的研究	母仕利,刘浩	刘柯宏,李雯慧,王盼	李飞	创新训练
2167	吉林化工学院	智能逃生防护栏	魏安	尹东妍,景欣欣	高鹏程	创新训练
2168	吉林化工学院	植保无人机	张胜宇	卜艳军,关宇虹,杨玉梅	金刚	创新训练
2169	吉林化工学院	婴幼儿心率检测系统设计	高占鹏	张启鹏,曲志森,刘安媛,李洪罡	李鸿昕	创新训练
2170	吉林化工学院	便携式“瘦肉精”快速检测箱研制与测试	刁晶雪		于世华	创新训练
2171	吉林化工学院	应用红外指纹光谱技术分析鉴定白鲜皮药材	王泽宇	刘春雨,刘春阳,董梦柔,郭越姣	周鸿立	创新训练
2172	吉林化工学院	基于ZigBee和UWB技术的人员安全定位管理系统	孔令欢,丛潜	付睿梓,韩忠杰,李泽	刘伟	创新训练
2173	吉林化工学院	基于视觉识别技术的电力系统巡检机器人	王晓强	刘成龙,唐浩宇,何有福,王贺	梁文翰	创新训练
2174	吉林化工学院	基于物联网的民用光伏发电系统	余昌荣	杨钊,张争,查智骞,张锐恒	王永国	创新训练
2175	吉林化工学院	餐余地沟油制备固体燃料的技术及工艺研究	王润霖,李格乐	赵鑫超,吴振鹏,王鹏,杨朔	翦英红	创新训练
2176	吉林化工学院	AR手语信息转换眼镜	李伟	迟宇,赵齐	谷伟东	创业训练
2177	吉林化工学院	贴片式微电流唤醒闹钟	朱美奇	叶柏澈,刘法银,季世宇,张文姝	展鹤	创业训练
2178	吉林化工学院	ICC MB(Magical Bracket)	徐国彪	孙欣,祝众,王宏宇	王海,冯小录	创业训练
2179	吉林化工学院	正品购APP	邹明志	王悦嘉,朱旭	郭爽	创业训练
2180	吉林化工学院	悦酌APP-基于中国传统酒文化的服务型APP	马铭良	张文姝,王帅,王良定,王相霖	路大勇	创业训练
2181	吉林化工学院	玉米秸秆纤维素功能化再生膜的制备研究	李家兵	刘一琳,牟婷,马佳欢	王犇	创业训练
2182	吉林化工学院	H travel 私享旅游定制	薛智元	宣达良,高艺珊,姜姝瑶,石路健	高寒	创业实践
2183	吉林化工学院	动态充能立体车库	刘明维	田家宇,庞学忠,宋旺达	刘兴德	创业实践
2184	吉林化工学院	乐兔旅游购物指南	刘军彤	靳羽婷,王卓,宋佳玉,郑菲,张豪	吴函阳	创业实践
2185	吉林化工学院	爱之翼公益口罩项目	单帅	张铄,张震,吕一凡,张祺	张立巍	创业实践
2186	吉林化工学院	儿童遥控智能机器人	韩雪飞	杨木熙,陈文浩,王海滨,方海洋	付秀伟	创业实践
2187	长春工程学院	基于人工智能与大数据的农作物病虫害诊断APP	王鑫	刘小奇,郭梦,薛皓元,张重光	潘欣	创新训练
2188	长春工程学院	自动归位座椅的研究与设计	陈勇,贾乘	李威,刘芳丞,杨洋,刘爽	张欣	创新训练
2189	长春工程学院	太阳能----土壤源热泵循环联合喷射式制冷供热项目	马果,兰玲	王舒艺,曹泽源,王萌,宋昊祥	赵麒	创新训练
2190	长春工程学院	基于Web绿色建筑申报与评审系统的研发与应用	杨雷	池浩田,刘黎燕,凌珊珊,周小禹	余向飞	创新训练
2191	长春工程学院	儿童趣味数学玩具设计与应用研究	李犇鑫,曹天成	刘晓倩,李嘉欣,程威	李华刚	创新训练
2192	长春工程学院	基于BIM技术的工程造价精细化管理研究	刘统询,翟耀	袁旭佳	袁志阳	创新训练
2193	长春工程学院	寒地青少年建筑文化研学实践教育基地的探索与实践	赵亮	吕宸宜,何北海,朱翔	焦惠毅	创新训练
2194	长春工程学院	基于Raspberry Pi的语音指令匹配系统在智能家居的研究与实现	周定坤	任明,甘向昕,肖鹏,马艺铭	付浩海	创新训练
2195	长春工程学院	历史文化名城集安的民宿创意设计研究	吕宸宜	林可人,赵亮,刘彤,薛飞	李梅	创新训练
2196	长春工程学院	智能播种机的研制	庞思渺	柴鸿博,刘昊,赵瑞华,潘怡	刘淑荣,庞伟	创新训练
2197	长春工程学院	冬泳区融冰装置	尉吉浩	吴俊峰,徐益宝,张世广,徐磊	孙石	创新训练
2198	长春工程学院	基于学科竞赛的财务管理专业学生创新型财务管理能力提升研究	赵有为,蒋露霞	王怀月,刘姝楠,张欢	徐孝刚	创新训练
2199	长春工程学院	旋刃式自动水果采摘机	马源鑫	赵万金,梅志鹏,王克鹏	于博	创新训练
2200	长春工程学院	基于DMSP/OLS夜间灯光数据的一带一路国内(中心线)城市扩展研究	王宇翔	段豪杰,沈鸿升,蔡沛恒,张嘉丹	马晶	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2201	长春工程学院	高负荷膜生物反应器生物絮凝回收城市污水中有机物的效能与膜污染的研究	曹启浩, 刁银珠	白雪珍, 杨洋	万立国	创新训练
2202	长春工程学院	基于潮流能机组的综合海洋能发电系统模型的研制	罗中海, 宋云博	季宇航, 王诗聿, 简若荷, 苏昊	张萧	创新训练
2203	长春工程学院	编织艺术在现代服装设计中的创新应用	姜睿, 郑晓雯	王仙迪, 赵媛媛	刘凤霞	创新训练
2204	长春工程学院	基于虚拟现实的建筑物三维消防管理预警系统	崔智超, 庞宝鑫	李金龙, 王新月	徐学东	创新训练
2205	长春工程学院	胰岛素无针注射器的研制	宋云博, 谢建锋	赵万金, 黄荣意, 郎淇, 吴涛	王桂龙, 张萧	创新训练
2206	长春工程学院	微压内循环多生物相反应器应用于低温城市污水处理	韩义	李亚静, 赵万里, 孙文玥, 袁阿会	田曦	创新训练
2207	长春工程学院	松原地区多功能可移动避难小屋设计研究	刘新宇	于海斌, 余思琪, 曾睿惠, 赵海旭	秦迪	创新训练
2208	长春工程学院	微压内循环膜生物反应器的设计制作及其处理城市污水的研究	张莹	徐海鹏, 符世鑫, 周泓吉, 姚益航	李广柱	创新训练
2209	长春工程学院	和田玉产地特征研究及鉴定方法推广	于洋, 刘佳男	安思宇, 陈燕霞	徐强	创新训练
2210	长春工程学院	基于DuerOS的对话式家电控制系统	王源, 吴天瑞	王泽宇, 王金永, 王兴顺, 田颖	蔡长青	创新训练
2211	长春工程学院	分布式太阳能热管集热-供暖系统研发	邢冬利	刘复东, 王靖翔, 张洋洋, 何山	商福民, 刘建红	创新训练
2212	长春工程学院	吉林省长白山特色雪上运动服饰产品开发	赵媛媛, 陈晓妍	付秀美, 牟佳林	张恒	创新训练
2213	长春工程学院	轨道客车转向架车轮直径快速复检装置	卢廖辉		张爽	创新训练
2214	长春工程学院	太阳能季节性相变蓄能室温自动调控系统	袁浩, 李镇林	李智永, 薛昕宇, 王燎原, 马腾	潘亮	创新训练
2215	长春工程学院	基于瞬态热线法的冻土导热系数测定仪的研制	柳铮	周致君, 周博, 苗力元, 高小峻	王伟	创新训练
2216	长春工程学院	带式铁屑分离器的研制	梅志鹏	郎淇, 黄荣意, 谢建锋, 徐昇	伊延吉, 王桂龙	创新训练
2217	长春工程学院	一体化多功能材料力学教具研发	余帮建		李延君	创新训练
2218	长春工程学院	百变魔鞋	王克鹏	王程, 范旭, 张婕, 杨丽婷, 刘炳驿	张敏	创新训练
2219	长春工程学院	微氧化工艺再生废润滑油	祝元源	刘远帆, 金婉琳, 刘小梅	李素文	创新训练
2220	长春工程学院	互联网+长工程珠宝百科微信公众平台的建立及推广	李松泽	夏雨晴, 龙柳, 施闻多, 赵金河	李彩虹	创新训练
2221	长春工程学院	自清洁地热擦洗技术	赵博, 潘相如	李伟萌, 寇祥宇, 任磊, 苏思旭	王兴国	创新训练
2222	长春工程学院	硬质材料超声波微孔加工装置研究	高飞, 刘鑫	齐新新, 潘杰, 林仁达	刘旦	创新训练
2223	长春工程学院	基于北方冬季低能耗冷藏柜	虎佳宁, 赵龙	丁红强, 王家昊, 贺玥涵	李岩, 张萧	创新训练
2224	长春工程学院	PVC新型阻燃抗氧化抗冻水渠	祝孔松		时述凤	创新训练
2225	长春工程学院	临场移动机器人设计与开发	肖鹏	任明, 方文辉, 舒伟	苑全德	创新训练
2226	长春工程学院	远程控制仿人手臂整体设计系统	李成龙	陈庆哲, 马汝南, 祁明理, 徐昇	李明达, 郑玉涛	创新训练
2227	长春工程学院	基于Matlab的地球化学组合求异模型研究	王晶	张松旭, 宋晨, 赵毅	陈国强	创新训练
2228	长春工程学院	实现BIM建筑模型转化为虚拟现实场景	刘轩瑞, 刘易坤	李勇霖, 刘全宇, 王子琛	刘金梅	创新训练
2229	长春工程学院	低层模塑钢骨架墙板结构房屋受力体系研究	佟金才	王永建, 周忠宇, 杨彬, 孟东阳	袁志仁	创新训练
2230	长春工程学院	满族刺绣在现代服饰品中创新设计研究	李静, 张天贺	杨敏轩, 李睿欣, 贾文睿	徐相阁, 丁英翔	创新训练
2231	长春工程学院	基于Android的在线智能学生测试系统的设计与实现	董修严	魏东月, 陈祥	柯洪昌	创新训练
2232	长春工程学院	基于微信与Moodle的大学英语移动学习平台构建	魏梦彤	曹金宇, 魏晓, 王文龙	孙丽娜	创新训练
2233	长春工程学院	“零中文”——英语沙龙体验馆	陈天豪	姚咏康, 赵怡路, 陈小青, 李永浩	董淑新	创业训练
2234	长春工程学院	象牙塔旅游专线	赵嘉怡	张岩, 赫婷婷, 陈凝哲	李朝春, 张大旗	创业训练
2235	长春工程学院	云监控系统: 打造新型农业温室的智能管家	刘润民	刘辉, 王源, 赵书博, 樊伟, 刘威龙	齐乐, 杨柏明	创业训练
2236	长春工程学院	心随果动	王宽宽		南玉范, 岳伟光	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2237	吉林工程技术师范学院	酸浆果多糖保健品的开发	吕淑静	李泽姝, 俞亭伊	吴秀华	创新训练
2238	吉林工程技术师范学院	快速升降机	董子峰	孙彦庆, 崔金鹏, 张斌, 王千旗	孙艳红	创新训练
2239	吉林工程技术师范学院	自发电式引路器	王一卓, 崔金鹏	刘朝, 张茜	田梅, 李晓红	创新训练
2240	吉林工程技术师范学院	洋洋异域风情淘宝店	朱洋洋	王鹏飞, 丁雨露, 高松南	刘爽英	创新训练
2241	吉林工程技术师范学院	茶多酚作用的小鼠肥胖模型中细胞因子差异分析	毕樱馨, 王丁	王云娇, 曹舒鑫, 蔡丰	李皓	创新训练
2242	吉林工程技术师范学院	蒙太奇	蔡富强	邓莲爽, 席欢	刘爽英	创新训练
2243	吉林工程技术师范学院	球体落体运动实验装置设计	张松	张东旭, 初金阳, 马奇骏, 张震	毛春昱	创新训练
2244	吉林工程技术师范学院	漱玉汉服体验店	王洁, 王维娜	李佳轩, 张妍	周洪峰	创新训练
2245	吉林工程技术师范学院	视力保护系统	史才先	李远程, 姚志强, 李新昌, 郭文强	罗忠宝	创新训练
2246	吉林工程技术师范学院	垂直循环式立体车库模型设计	李延辉, 张志宇	鞠延鹏, 王定邦, 刘耀文	尹振红	创新训练
2247	吉林工程技术师范学院	电力互联网故障模拟检测系统	刘京南	杨双成	司宇	创新训练
2248	吉林工程技术师范学院	基于网络选座系统研发“位置大管家”	李泽隆	谢邓, 柳淳, 李文博, 刘子杨, 孟美琪	武晓璐	创新训练
2249	吉林工程技术师范学院	交流充电桩主控制系统的研制	张铭皓, 谷晓强	夏磊, 石博, 倪俊	崔雅嵩	创新训练
2250	吉林工程技术师范学院	基于增强现实技术的《钠元素的性质》微课设计	张金猛, 王柏崎	马颖彪, 李永福, 刘赵芳	韩明阳	创新训练
2251	吉林工程技术师范学院	多元营养, 有机生活	韩毓	张靖雯, 董思含, 高雪, 赵伟凤	武晓璐	创新训练
2252	吉林工程技术师范学院	痛风小鼠模型建立及其中细胞因子的变化	高鑫, 隋月	王晶波, 刘昕, 赵玉爽	孙洪雁	创新训练
2253	吉林工程技术师范学院	基于C语言自动排课系统设计	张宇	赵云东, 吴道义, 李金和, 熊林林	王彬	创新训练
2254	吉林工程技术师范学院	基于Android的防震减灾宣传移动app设计与开发	王东旭	张洪玮, 王宝玲, 祝月, 刘蕾	段君玮	创新训练
2255	吉林工程技术师范学院	基于单片机的智能鱼缸监控系统的研制	周爽	黄洋, 史记源, 刘峥, 杨雨生	吴立波	创新训练
2256	吉林工程技术师范学院	教学应用型3D打印机	张希铭, 张慧馨	王诗禹, 王紫荆, 张又升, 曲韵澎	刘锋	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2257	吉林工程技术师范学院	玉谷香即食营养粥系列产品开发	陈思如	闫沛淑, 马热斯·吐尔洪	曹柏营	创新训练
2258	吉林工程技术师范学院	变异性鼻炎中相关细胞因子的差异分析	黄钰莹	赵天舒, 陈天舒, 贾云凡	王晓娥, 张敏	创新训练
2259	吉林工程技术师范学院	刺绣工具简便优化研究	刘小兵	谢玥, 刘凡星, 房洁	齐小莹	创新训练
2260	吉林工程技术师范学院	智能垃圾桶	邓颖越	梁雪, 秦靓, 李浩楠	王冬梅	创新训练
2261	吉林工程技术师范学院	建模立业	周广莹	王涵, 齐鑫, 邓鑫, 赵靓	苑恒轶	创新训练
2262	吉林工程技术师范学院	多功能自行车立式停放装置	高柏峰	崔利志, 李想, 邵红雨	吕恕位	创新训练
2263	吉林工程技术师范学院	铋基光催化剂的制备及其催化染料脱色性能的研究	李阳	李鸾庆, 胡月, 韩欣宇, 邵添, 姜玥	刘刚	创新训练
2264	吉林工程技术师范学院	复杂条件下的单像素成像	杜喆, 刘春颖	周训权, 李名洋, 陈波	周成	创新训练
2265	吉林工程技术师范学院	国学之境	郭紫珺	黄洋, 程海洋, 段迎帅	郑岩	创新训练
2266	吉林工程技术师范学院	绿色有机食品展售平台	王昱钧, 王志勇	李红欣	刘秀波	创新训练
2267	吉林工程技术师范学院	有机蔬菜	桂帅, 李继达		杨娇华	创新训练
2268	吉林工程技术师范学院	万象更新农家乐	角金瑞	涂信如	孙媛	创新训练
2269	吉林工程技术师范学院	“吃货牌”打瓜籽产销项目	杨柳, 陈元爽		王强	创新训练
2270	吉林工程技术师范学院	玉米产销一体化创新	王楚乔, 刘莹		姜龙家	创新训练
2271	吉林工程技术师范学院	创意印刷工坊	徐中强	叶乃先, 李绍睿, 邓智文	刘永鑫	创新训练
2272	吉林工程技术师范学院	校园共享图书平台	王申伟	阙佳华, 孙瑶	李艳秋	创新训练
2273	吉林工程技术师范学院	“一剪没”水果采摘器	崔金鹏, 张钰杉	孙喜瑞, 吴月, 刘朝	杨梅, 吕恕位	创新训练
2274	吉林工程技术师范学院	手鞠球手作店	叶云	许喆, 贾桐, 王洁	李炜	创业训练
2275	吉林工程技术师范学院	家乡特产校园交易平台--“食趣”	李彬	杜胜男, 陈思彤, 高赫	刘国成	创业训练
2276	吉林工程技术师范学院	互联网时代短视频的创作	高萌	马秋双, 周捷, 杨欣, 江燕兰	孙冬岩, 韩明阳	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2277	吉林工程技术师范学院	数字媒体技术专业微信公众平台的建设与推广	杨钰婷	于航, 张津博, 周文佳, 梁媛媛	闫玉娟, 韩明阳	创业训练
2278	吉林工程技术师范学院	步步精心----清鞋小能手	白雪	陈帅, 刘燕呢喃, 王芳	李南	创业训练
2279	吉林工程技术师范学院	龙井市廉明村扶贫产业建设项目	周钰仪	孙宁佳, 贾晶凯	董鹏中	创业训练
2280	吉林工程技术师范学院	生态畜禽养殖	翟纹淇	汤小娅	白日东	创业训练
2281	吉林工程技术师范学院	创意展示空间设计对多媒体的研究与实现	赵子杰	冯璐瑶, 李禹陶, 方立花	王博, 无	创业训练
2282	吉林工程技术师范学院	多功能防水背包衣	刘凯	周仁, 刘蕴熙, 马荣寅	王圆圆	创业实践
2283	吉林工程技术师范学院	少儿美术教育与绘画心理疏导技术创新结合教学	李冰冰	刘宏建, 王宇, 田家霖, 钱程	刘净, 陈昊宇	创业实践
2284	吉林工程技术师范学院	儿童陶艺教育培训实践与推广	郭琦	侯启鹏, 孔浩恩, 赵丹妮, 杨瑞卿	赵贞标	创业实践
2285	吉林工程技术师范学院	基于校园文化周边的创意空间—JDL文艺馆	芦茜	曲禹璇, 司安航, 姜杉, 张天齐	徐鹏	创业实践
2286	吉林工程技术师范学院	中国传统文化符号在艺旧中的设计与推广	徐志扬		王维英	创业实践
2287	吉林工程技术师范学院	机械设计多功能创意组合教具	张慧馨	陈婧, 刘付宇, 王紫荆, 曹俊	杨卓娟	创新训练
2288	吉林工程技术师范学院	立体式空间展示柜	李想	崔利志, 高柏峰, 邵凤影	赵金玲	创新训练
2289	吉林工程技术师范学院	六足机器人设计	孙喜瑞, 于明生	徐铭阳, 崔金鹏	毛春昱	创新训练
2290	吉林工程技术师范学院	学辅家教平台	张晨昕	孟鑫, 贾琼, 王晨曦, 付韵霏, 刘禹杉	马艳英	创新训练
2291	吉林工程技术师范学院	新型产酸性蛋白酶菌株及其酸性蛋白酶制品的开发	尹晓玉, 范雪娇	王垚, 朱莹莹, 李云霞	朱丽丽, 李占东	创新训练
2292	吉林工程技术师范学院	儿童喂药器	崔利志	高柏峰, 李想, 邵红雨	吕恕位	创新训练
2293	吉林工程技术师范学院	基于PLC控制的自动瓶栽接种机	孙越, 高雪岩	袁云龙, 姜杉, 薛宇, 赵旭	田佳	创新训练
2294	吉林工程技术师范学院	儿童促学成长营	赵亚冬	李泽隆, 王晨, 于宏伟	武晓璐	创新训练
2295	吉林工程技术师范学院	地球偏向力装置项目	于明生, 闫柏坤	孙喜瑞, 蒋一超, 姜星治	王显峰	创新训练
2296	吉林工程技术师范学院	吉林省西瓜种产销信息服务	祝祥春	吕星, 刘帅, 盛百文, 李慧颖	王海文, 孙旭	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2297	吉林工程技术师范学院	创新推普脱贫新模式	王淑冬	刘绍敏, 刘雅君, 穆新雨	袁丹丹	创新训练
2298	吉林工程技术师范学院	长春快递企业末端联益配送	李京芮	王晓, 顾芳萌, 王心雨, 王闯	孙旭, 王海文	创新训练
2299	吉林工程技术师范学院	智能农园展销平台	杨阳	王晓, 李京芮, 吕星, 符逸杰, 崔婷	张晓明, 王海文	创新训练
2300	吉林工程技术师范学院	北冰红冰酒的深度开发	孟宪波	周子琦, 张弛, 季彦伟	李晓红, 王天龙	创新训练
2301	吉林工程技术师范学院	诺丽果汁对痛风小鼠的治疗过程	王梦媛, 孟思余	赵维昊, 张惠秋, 任静	李占东	创新训练
2302	吉林工程技术师范学院	HIFI多功能重低音2.0音响	姜星治, 国宇	王楠, 赵彦喆	高超	创新训练
2303	吉林工程技术师范学院	VR让旅游就在眼前	丛嘉旭	吴茉皙, 陈虹颖, 张思琦, 范珊珊	王蕊	创新训练
2304	吉林工程技术师范学院	美丽乡村背景下的“智慧乡村”信息化平台	张喆, 郑紫薇	张甡, 李思缘	孙超, 王福健	创新训练
2305	吉林工程技术师范学院	基于系统深度学习的电子产品智能导购平台开发	吴东俊, 吴帅霖	徐曼, 崔弘佳	刘国成	创新训练
2306	吉林工程技术师范学院	校园WIFI信号增强器	王野	张宝仪, 上官博文	许艳惠	创新训练
2307	吉林工程技术师范学院	信息e安网	杨佳	马晓玉, 陈立新, 赵鑫	刘君玲	创新训练
2308	吉林工程技术师范学院	“匆匆那四年”系列校园励志文化传媒	沈岚泽	钟桂东, 赵慧婷, 许镱凡, 程扬威	郭凤臣	创新训练
2309	吉林工程技术师范学院	“互联网+”模式带动廉明村新发展	张鑫荣	席欢, 姜羽, 龙清爽	毕冬梅, 齐祺媛	创新训练
2310	吉林工程技术师范学院	“粒粒明”养成记	邓莲爽	朱洋洋, 丁雨露, 蔡富强, 郑喆, 高松楠	刘爽英	创新训练
2311	吉林工程技术师范学院	绿色扶贫	杨虹, 周颖		董鹏中	创新训练
2312	吉林工程技术师范学院	液体减速带	汪明, 崔金鹏	王守强, 黄晓东	孙艳红	创新训练
2313	吉林工程技术师范学院	新星农业	张勇	陈思源	姜春红	创新训练
2314	吉林工程技术师范学院	黑枸杞复合植物饮品的开发	孙睿彤	刘薇, 张瑞	曹柏营	创新训练
2315	吉林工程技术师范学院	基于LABVIEW的制动监控系统平台	韩昆仑, 王泳斌	刘建辉, 卢宇鑫	方健	创新训练
2316	吉林工程技术师范学院	素养教育培训平台	欧金波	李依宁, 刘绍宇, 李俊慧, 元珂裕	王伟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2317	吉林工程技术师范学院	智能仿生学灭蚊器	许喆	侯月, 荣双艳, 张立志, 李泳萱	周颖	创新训练
2318	吉林工程技术师范学院	电动汽车充电装置管理系统的开发及应用	吴伊梦	齐德才, 刘炳斌, 张博源, 杨旭东	高纯斌	创新训练
2319	吉林工程技术师范学院	功能化纳米金制备及比色生物传感器检测食品污染物研究	袁鸣	刘莹, 薛沁东, 许建洋, 洪旭航	刘刚	创新训练
2320	吉林工程技术师范学院	四旋翼无人机智能自主播种系统设计	窦启文, 孙梦婷	孙竹鹏, 李珮然, 于司钰	白日东	创新训练
2321	吉林工程技术师范学院	基于多传感器融合的汽车自动制动系统	陈根存, 李克然	李振旺, 刘伟	方健	创新训练
2322	吉林工程技术师范学院	基于PLC与MCGS的自动分拣与运输生产线设计	贾桐	高明, 郝宁, 李克然	李炜	创新训练
2323	吉林工程技术师范学院	人形机器人的步态研究与设计	刘春龙, 安媛媛	孙嘉璐, 段姝敏, 李洋	叶天迟	创新训练
2324	吉林工程技术师范学院	大学生求职拓展训练营	杨惠瑶	张越淇, 李欢欢, 宋妍妍	刘秀波	创业训练
2325	吉林工程技术师范学院	进口零食店—“零趣味”跨境电商体验店	范诗佳	李金璐	姜龙家	创业训练
2326	吉林工程技术师范学院	异同乐园	王继鑫	奇星, 杨俊峰, 赵威威, 鲍晓	睢忠林	创业训练
2327	吉林工程技术师范学院	触点创意众筹平台	朱宇	宋首位, 王一帆, 张乔森, 申升, 吴全杰	孙媛	创业训练
2328	吉林工程技术师范学院	高等数学课程线下线上辅导培训中心	王佳璇	吴英鑫, 张柏睿	朱莉萨	创业训练
2329	吉林工程技术师范学院	展示空间设计中的电商扶贫体验馆	赵志敏	杨丙胜, 吴涛, 王小凤	王博	创业训练
2330	吉林工程技术师范学院	创印服务	王一辰	姜永志, 于浩, 姜子捷, 李明蔓	段跃军	创业训练
2331	吉林工程技术师范学院	摆渡空间	刘梓婵	梁紫薇, 徐嘉魏, 范娇娇	刘慧姝	创业训练
2332	吉林工程技术师范学院	遇健校园营养咨询工作室	金钰	王麒雅, 梁爽, 李东恒	吴秀华	创业训练
2333	吉林工程技术师范学院	硅藻泥项目	张佳星	褚阳艺, 郑东旭, 李宗智	孙嘉伟, 葛春晓	创业实践
2334	吉林工程技术师范学院	少儿创意写作课程研发	才紫薇	李宣徽, 袁美恒, 马思雨, 王新惠	李艳葳	创业实践
2335	吉林工程技术师范学院	青少年情商训练营-睿智情商加盟店	李思奇	王迪, 崔崇靖, 车昱珊, 张碧水	高辉	创业实践
2336	吉林工程技术师范学院	现代商业插画与丝网版画艺术结合的商业推广	王宇	刘仕达, 杨铁栋, 戴文杰, 申升, 吴全杰	崔长城	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2337	通化师范学院	长白山野生软枣猕猴桃系列功能性食品的研发及产业化推广	仲维天, 杨 喆	李嘉琦, 马 月, 张 月	孙海涛	创新训练
2338	通化师范学院	“互联网+”背景下跨专业跨领域交流APP: Double E 的开发利用研究	杜一宁	吕聪, 孙嫡, 朱慧敏, 王金锁	米晓媛	创新训练
2339	通化师范学院	一种软枣猕猴桃无土无性繁殖方法	张月	孙昊, 于国瑞	顾地周	创新训练
2340	通化师范学院	儿童英语教育与娱乐一体化开发	赵欣睿	王小妹, 王禹丹	王志涛, 王克香	创新训练
2341	通化师范学院	基于高考的物理网络开放课程的创新型设计	王艳		王婧	创新训练
2342	通化师范学院	朝鲜语专业“e-课本”移动图书软件的研究与应用	王萌怡	刘欣莹	朴香玉	创新训练
2343	通化师范学院	“旅游+”策略对朝鲜族民俗文化传播的影响	王瑞雪	王月琦	李英天	创新训练
2344	通化师范学院	智能化多功能植物浇灌系统技术研究	巩世琦, 孙琰玥	韩东洋, 梁歆雅	李策	创新训练
2345	通化师范学院	通化师范学院大学生支教网站建设的理论与实践	叶灿然	艾琪钦, 彭雪磊, 杨双鸿, 尹慧	蒋秀玲	创新训练
2346	通化师范学院	魔芋复合果蔬粉的配制与品质评价	李袁, 张美凤	胡乾, 周舒娜, 刘国庆	高超	创新训练
2347	通化师范学院	牛蒡系列功能性食品的研制与开发	王飞, 史春萍	王林岐, 吴迪, 王东旭	于潇淳	创新训练
2348	通化师范学院	网络幼儿“邪典片”抵制中心创建	周璐萍	王书饶, 赵雨薇, 赵惊明	叶晓婷	创新训练
2349	通化师范学院	“互联网+”背景下中学英语核心词汇微课资源开发	任丹阳	陈晨, 喻琪雅, 宿玲	宋金玲	创新训练
2350	通化师范学院	“互联网+”背景下中朝边境旅游微信公众平台建设	冯莹莹	赵明月, 于大久	王晓娜	创新训练
2351	通化师范学院	基于民间用药经验研究酸浆宿萼黄酮降糖活性	李媛	刘河琴, 王琦, 孙英博, 贾耀龙	李成华	创新训练
2352	通化师范学院	长白山地域特色雪雕景观创新研究	郑公博	李晓茹, 魏琪, 刘渺, 李乐乐	于小捷	创新训练
2353	通化师范学院	“果蜜见”玉竹多糖保健饮料研制	唐永慧	宋晓雪, 石明月, 于曼璐, 葛子同	夏光辉	创新训练
2354	通化师范学院	野生苋菜功能性饼干的研制及推广	孙超越	闫保君, 闫俊, 董春雨, 高雪	宋明霞	创新训练
2355	通化师范学院	互联网金融背景下大学生网贷现状调查研究——以通化地区高校大学生为例	吕欣	龚子淇, 霍禹冰	陈健	创新训练
2356	通化师范学院	基于Android平台的“好巧高校物流APP”的设计与研究	刘心童	禄巍, 闫浩明, 崔旭, 焦惠霞	赵颖群	创新训练
2357	通化师范学院	“一臂之力”大学生兼职家教平台	雷柱	吕勇, 顾春涛	郭丹	创新训练
2358	通化师范学院	基于H5 SERVER-SENT、WEB WORKER先进同步技术的浏览器版中国诗词大会的设计与实现	杨宋妹	刘佳奇, 张春艳	任怀庆	创新训练
2359	通化师范学院	青少年礼射文化的培训和推广	司洋	方春萍, 王雨, 崔欣欣	王贺	创新训练
2360	通化师范学院	“物忘我”——公益寻物平台	任若楠, 李筱曼	郑孟茹, 孙冬旭, 宋海鹏, 孙萌	曲贵卿	创新训练
2361	通化师范学院	植物源防螨剂产品研发	郑荣欣, 王爽	孙悦, 王硕	赵云龙	创新训练
2362	通化师范学院	留学生对华好感度调查研究-以通化地区高校为开端	窦雨欣	刘薇	孙大志	创新训练
2363	通化师范学院	大学生非理性消费行为影响因素的调查	王丹妮, 刘森	李悦, 王明涵, 王毓	何迪, 王婧美	创新训练
2364	通化师范学院	基于单片机的微型电子琴建模与实现	顾严	李禹璇, 权洺瑀	邢岩	创新训练
2365	通化师范学院	通化地区高句丽遗迹遗物调查、整理、研究和阐释	付韫阁	李伟麒, 厉品良	孙炜冉, 董健	创新训练
2366	通化师范学院	啦啦操校园推广实践研究	胡锦华	杨婷婷, 张心悦, 邓舒文	蒋晓培	创新训练
2367	通化师范学院	ABA与乙烯对草莓果实衰老的影响	张健嘉	孙连双, 张丽爽, 聂英	葛秋来	创新训练
2368	通化师范学院	抗痛风口服液的制备	于溪彤, 胡晨希	于欢, 赵婉君, 林小涵	刘雪坤	创新训练
2369	通化师范学院	冷水鱼发酵饲料研究	段秀影	姚博文, 许娇恒, 陈晨霞	乔淑芬, 赵云龙	创新训练
2370	通化师范学院	大学生“一对一家教平台”	王天彤	韩金玲, 高雪, 韩佳池, 税锦林	刘晶	创新训练
2371	通化师范学院	校园便民小跑团	田瑞丰	丁乾, 滕怀智	田云艳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2372	通化师范学院	滑雪运动校园推广实践研究	沙宏岩	宋星宇, 杨旭, 齐俊喜	杨传斌	创新训练
2373	通化师范学院	知识付费背景下知识服务产品购买意愿调查	崔美月, 王玉瑶	康双双, 焦文亭, 高艺	王婧美, 何迪	创新训练
2374	通化师范学院	校园体育用品微商创业实践研究	李小斌	张驰, 刘鹏, 张天	王野	创新训练
2375	通化师范学院	冰雪魅力	赵国强, 王亚男	李开勋, 赵翔, 殷亚鹏	董雪	创新训练
2376	通化师范学院	红色抗联“微电影”之旅	吉艳超, 李洁怡	姚旭, 韩昊, 马利源	李争一, 曲贵卿	创新训练
2377	通化师范学院	教师资格考试的微课制作与设计	沈王竹	王佳奇, 熊文丽	王森	创新训练
2378	通化师范学院	便携式中药泡腾片的研究制作	刘岩	陈金玲, 宋宁	张海丰	创新训练
2379	通化师范学院	长白山药用植物马齿苋有效成分的提取和综合开发利用	刘东妍, 万俊汝	孙立华, 古寒玲, 孙婷婷	徐敏	创新训练
2380	通化师范学院	今明今亮眼贴销售推广研究	李思宇	刘鑫月, 王欣, 张云怡	王品飞	创新训练
2381	通化师范学院	小学课外足球训练营	裴峪	王志, 任俊雄	张东	创新训练
2382	通化师范学院	基于GIS软件的吉林省旅游导航、服务一体化APP研发	韩丽聪	卫哲, 王晓龙, 赵永山	姜大伟	创新训练
2383	通化师范学院	基于儿童思维培养的数学游戏设计	解宇馨	崔亮亮	李宗双	创新训练
2384	通化师范学院	农业产业化的创新经营形式和实现路径	黄光华	孔祥双	吕良	创新训练
2385	通化师范学院	“以梦为马”创意联想训练营	闫文超, 韩文娆	赵晓囡, 王忆婷, 罗东明	许倩茹	创新训练
2386	通化师范学院	少数民族文化儿童绘本创编—以满族文化为例	高春瑶	王嘉勃, 李钰茜, 王宇昕	孙鑫	创新训练
2387	通化师范学院	“小飞鼠”导游词共享平台	窦丽婷	徐漠, 周程程	徐昌贵	创新训练
2388	通化师范学院	矩阵理论在数学建模中的应用	王玲	张馨月	李秀英	创新训练
2389	通化师范学院	“筑梦人”微课设计制作工作室	张焱惠		葛金辉	创新训练
2390	通化师范学院	基于东北民俗特色版画作品衍生品的创新研究	李春炎	汪洋舟, 薛杨, 邵晓黎, 李蕾	邵佳	创新训练
2391	通化师范学院	疯狂物理实验室	张乃元, 丁恒通	张瑞传, 滕志华	王家兴, 张丽	创新训练
2392	通化师范学院	基于长白山文化的儿童工作坊微型主题活动探究	徐晴	曹小薇	李春玉, 孙凤华	创新训练
2393	通化师范学院	高句丽石质文物将军坟的风化机理与保护分析	彭波涛, 许天赏	王语婕, 韩旭, 张嘉乐	董健, 李乐萱	创新训练
2394	通化师范学院	互联网数据爬取与解析	艾沛钰	付慧霞, 杨文力	闫丽	创新训练
2395	通化师范学院	人参加副产物化妆品的研制	赵冠婕, 卢慧	程梅, 陈美华	田悦	创新训练
2396	通化师范学院	通化市博物馆观众调查研究	雷欣畅	张婉榕, 张迎迎, 李天笑	于国佳	创新训练
2397	通化师范学院	舞蹈艺术进校园—建立地方小学舞蹈课堂体验坊	庞敏	王蓉, 刘霞丽, 覃晓玲, 王雪松	王巍锦	创新训练
2398	通化师范学院	非语言传播对培养学生核心素养的作用探究	赵书晗	张雪月	程亚煥	创新训练
2399	通化师范学院	鸿鹄领航计划师APP	荣荣, 丁亚兰	刘海涛	唐晓丹	创新训练
2400	通化师范学院	通化地区小学管乐的组建与训练	齐慧欣	何杏月, 代萌冉, 赵东岳, 王诗倩	孙作东	创新训练
2401	通化师范学院	互联网环境下音乐教育的开展与推广	毛月, 苗宇晴	杨锡桐, 刘景芳, 向铭惠	于明洋	创新训练
2402	通化师范学院	用芯(心)去爱—人工智能科普网站的设计与实现	谭伟鹏	王鑫	王艳辉	创新训练
2403	通化师范学院	中小学雅思+托福英语预备课程教学方案研究与实践	王鑫, 杨宁宁		任岩, 牛莉丽	创新训练
2404	通化师范学院	基于互联网+的智能生态机械水族养殖装置研发与设计	王庶	陈爽, 窦明轩, 李继成	左胜甲	创新训练
2405	通化师范学院	清新含片的研制	夏聪, 姜娜	王焱, 李红晔, 闫海岩	武子敬	创新训练
2406	通化师范学院	通化市小学生近视状况调查及统计分析	徐燕	刘婷婷, 吕琪	从玉华	创新训练
2407	通化师范学院	轻旅	楚皓麟, 韩旭	张耀宗, 滕洋, 吴安水	徐东北	创新训练
2408	通化师范学院	儿童失踪预警智能平台的设计与实现	孙蕾	于欢, 张爽, 肖小英, 蔡雨航	王淑霞	创新训练
2409	通化师范学院	市政保障GIS管理系统	韩志成	刘东坡, 唐彦龙, 沈鹏, 郭硕	孙铭蔚, 张晓娟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2410	通化师范学院	水墨青染高句丽	刘娜	赵秀芳, 鄢苏凡, 王雪琪, 赵涵	张红	创新训练
2411	通化师范学院	美白功能性果冻的研发与推广	张睿涵	杨国翠, 沈伊婷, 吴海婷, 赵朝芬	裴世春	创业训练
2412	通化师范学院	梦影MV制作坊	葛聪	曾宇凡, 邓潇琼, 韩欣言, 孙一方	国成鑫	创业训练
2413	通化师范学院	顺达国际平价海淘移动平台	马铭悦	李依桐, 娄姗姗, 崔雪婷	从俊日	创业训练
2414	通化师范学院	“绘光社”摄影工作室	束柏年	闫爽, 马新玮, 李冬瑞, 胡添翼	胡杨	创业训练
2415	通化师范学院	lucky伞精准广告投放系统	刘明	韩琦, 潘玉玲, 廖程鹏	刘子卉	创业实践
2416	通化师范学院	山葡萄皮渣酵素的开发及其功能性研究	刘雨奇, 朱瑞颉	于颖, 崔俊睿, 付长宏	邵信儒	创新训练
2417	通化师范学院	教师资格证考试中与数学学科教学论有关的问题研究	赵维帅	林爽	曲元海	创新训练
2418	通化师范学院	大学生心理健康咨询服务系统的研究与实现	王雨	刘洪铭, 车欣欣, 陈立鑫	史迎馨	创新训练
2419	通化师范学院	Bus City View(公交城视)	王俊琦	潘伟, 梁安平	张宇	创业训练
2420	通化师范学院	VR技术在偏远山区基础教育中的应用研究	项越	宿梦茹, 陈雨虹	吴树德	创业训练
2421	通化师范学院	通化亲子联盟	刘晓晨	李悦, 邱云鹤, 李媛媛, 姜丽丽	詹艳杰	创业训练
2422	通化师范学院	食用菌功能性饮料产品的研发与推广	冯宝琦	赵禹棋, 刘冬, 刘鹏, 赛龙	徐晶	创业训练
2423	通化师范学院	毕业生跟踪反馈服务	鹿存建	李文竹, 罗昀蕤, 高路翔	王瀚	创业训练
2424	通化师范学院	“稻”香满园——精准扶贫视角下柳河大米的营销与推广	王昊	何强, 宁雷, 梁宇航, 崔萌萌	王国斌	创业训练
2425	通化师范学院	“学士林”线上线下阅读	隋悦	朱艳宇, 徐月, 赵继南, 张梦婷	房咏梅	创业训练
2426	通化师范学院	健康管家之暴马丁香保健茶研发	贲佳楠	董莹, 王楠楠, 王俊苏, 何昕奕	秦佳梅, 李春娥	创业训练
2427	通化师范学院	绿植缔造-浸种催芽基地	王泽	平晓睿, 江铮瑞, 李冰, 郑海畅	肖智	创业训练
2428	通化师范学院	起航吧, 校园号!	操美燕	王亚琴, 王子予, 郑丽辉, 隋心	黄蕊	创业训练
2429	通化师范学院	马兰花传媒	杨旭	李坤霏, 于佳洋, 哲慕涵, 刘程智	王相和	创业训练
2430	通化师范学院	“刺绣姑娘”传统刺绣手工皮具坊	王译舸	于楠, 段智成, 张绚涵, 龚珊珊, 张苗	刘亚飞	创业训练
2431	通化师范学院	长白山药用植物中药美疗产品的开发与应用	肖斯允	韩岳河, 赵闯, 张婷婷, 陈麒夫	陈香红	创业训练
2432	通化师范学院	农夫赶集电商平台	孙烨		董艳辉, 武子敬	创业训练
2433	通化师范学院	“一世花”创意花卉工作坊	沙桐桐	安建鹏, 万文杰, 刘畅, 简福林, 杨少芳	张春艳	创业训练
2434	通化师范学院	外语e说智能互动网络平台的设计与开发	刘义涵	高正, 姚函江, 候诗敏, 张芮	权玉华	创业训练
2435	通化师范学院	利用快手火山APP拍摄小视频赚取利益的研究	李红杏	顾笛, 王佳奇, 金鑫	李宏哲	创业训练
2436	通化师范学院	千里之行, 有“耳”相伴	王云燕	邹春野, 李默, 孙悦, 谢俊楠	郑敏	创业训练
2437	通化师范学院	师范类应届毕业生简历制作服务	杨思甸	吴昊天, 宋羽洹, 刘欣鑫	李校影	创业训练
2438	通化师范学院	广告传媒公司创业实践	王欣	刘春含, 巴瑞金, 魏佳	赵艳	创业训练
2439	通化师范学院	日系流行文化电子杂志APP设计研究	黄玮	陈元, 何明原, 朱琪, 杨悦	刘宇	创业训练
2440	通化师范学院	幼师小帮手	李新宇	李鑫桐	宋铁莉	创业训练
2441	通化师范学院	水杯中简易“自净化抑菌过滤器”的开发与设计	周馨悦	刘星雨, 潘景宏, 范莉莉	徐井华	创业训练
2442	通化师范学院	日剧日影趣味日语学习网站的构建及实践的可行性研究	曾佳	潘梦娜, 张陶, 常昊, 刘唤	金成花	创业训练
2443	通化师范学院	校园有害气体检测元件的设计	于跃	李艳梅, 郭善兰, 张媛, 车岭欣	于海	创业训练
2444	通化师范学院	长白山区天一网络购物平台	张岩会	宿海霞, 郭莹婧, 王宇贤	杨丽娟, 赵云龙	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2445	通化师范学院	大学生国际语言互助平台建设——以通化师范学院为例	张紫扬	白羽, 袁睿	葛胜君	创业训练
2446	通化师范学院	大学生“激扬青春, 我心我show”心灵对话辅导平台的设计与实践	占蔚	韩子怡, 闵淇, 李秋怡, 刘宇欣, 杨蕊溪	范振钧	创业训练
2447	通化师范学院	互联网+职业体验式APP的设计与开发	王一森	王晶, 王元皓, 王宁	徐智敏	创业训练
2448	通化师范学院	开辟互联网+长白山野生自然资源销售渠道	杨继飞	贾耀龙, 刘何琴, 刘姝瑶, 于婧, 吴萌	李丽	创业训练
2449	通化师范学院	心动不如唇动	董天一	马金玲, 崔洪亮, 徐美玲, 高雪	黄艳菊	创业训练
2450	通化师范学院	药品检验模拟训练平台—VR药品检验小助手	于文龙	王玥皓, 郎明越, 王馨婕	孙仁爽	创业实践
2451	通化师范学院	通师西藏雅砻九眼石乐团	克热罗布	杨曼, 卓嘎拉姆, 巴桑贡嘎	朱雅楠	创业实践
2452	通化师范学院	香味追肥散对家鸡肉质品质的影响	刘一博	于鹏, 李亚州, 李秋潼, 魏小童	宫汝淳	创业实践
2453	通化师范学院	城市地域文化创意设计与服务	赵可心	李铭泽, 郝博展, 王贵男, 周洪吉	姜羸鑫, 王美玲	创业实践
2454	通化师范学院	芳华演出队	郭新	姚传轲, 何英, 杨旭, 耿华林	孙昕	创业实践
2455	通化师范学院	随心所印	杨增辉	苏佩伦, 倪苗	李中生	创业实践
2456	通化师范学院	“长白山人才网”建设	管廷炜	赵志刚, 张家晴, 林菲, 刘占岐	崔鹏	创业实践
2457	通化师范学院	基于VR虚拟现实技术的高句丽虚拟旅游以及衍生品开发与应用	郭箫	袁添钰, 陈建华, 苏思宇, 孟范姣	常鑫	创业实践
2458	通化师范学院	互联网时代生活垃圾再创价值的新风尚	刘策	李佳欣, 孟庆云, 杨明威, 张雪	柳杨	创业实践
2459	通化师范学院	基层HIS——农村公益诊疗体系建设者	雷家宝	赵欣悦, 张馨月, 王博, 白琳昊	李巍	创业实践
2460	通化师范学院	Zero自加热痛经功能性饮料	赵佳琦	徐一萍, 瞿萌, 高辉, 陈佳, 李心彤	张勇	创业实践
2461	通化师范学院	学生学习能力分析师	杨大明	茹姗, 刘经纬, 李宏宇	王涛	创业实践
2462	通化师范学院	朝鲜语专业四级词汇轻松记微信小程序的创建与应用	张继楠	李硕实, 林海东	崔志华	创业实践
2463	通化师范学院	“互联网+”智能化支教平台的建设	蔡轶	王佳琪, 王硕	刘冲	创业实践
2464	通化师范学院	VR云+智慧教室	陈佳玉	牛欣悦, 杨恒	郝连科	创业实践
2465	通化师范学院	构建“爱心”平台提升校园文化层次	韩信		潘绍艳	创业实践
2466	白城师范学院	新型医院指纹办卡机	杨妍喆		毕娜	创新训练
2467	白城师范学院	“爱尚排球”排球爱好者联谊平台	孙子琪, 王皓洁	白杰, 任佳明, 李美行	李伟	创新训练
2468	白城师范学院	基于香豆素的化学传感器的合成及性质研究	范雨虹	徐艳丽, 庞龙, 周桐, 薛芳飞	李亮亮	创新训练
2469	白城师范学院	智能泊车入位系统	盛嘉莉, 于祚	宁莹, 周贺, 李佳文, 刘春峰	刘芳	创新训练
2470	白城师范学院	“互联网+”背景下大学生个性化在线学习资源的设计与制作	孙晓萌	梁炜, 刘洋, 倪飞飞, 张治	钱研	创新训练
2471	白城师范学院	用统计学方法分析网络作业利与弊的实验研究	高媛, 韩莹莹	曹成, 吕金玥, 王嘉琦	常玉宝	创新训练
2472	白城师范学院	非你莫属服装店创业策划书	李航	刘雯, 韩雅茹, 贾天放	潘国玲	创新训练
2473	白城师范学院	“微圈”科技宠物智能项圈	高正坤, 满思琦	刘瑜, 高景乐	李大吉	创新训练
2474	白城师范学院	新型串动机械式水果采摘机的设计	于嘉琦	郝英达, 王岩, 赵辉, 盛宇航	赵强	创新训练
2475	白城师范学院	“锁绿”植物标本工艺品的制作与研发	王柏乔, 那珑起	连慧丹, 魏友春, 宇佳琪, 白雪	牛亚玲, 刘淑芹	创新训练
2476	白城师范学院	燕麦幼苗对干旱胁迫的响应	袁子芮	代楚格, 白如意, 朱佳宁, 付冬雪	冯钟慧, 马秀杰	创新训练
2477	白城师范学院	民俗体验馆	李明	孙嘉悦, 刘子豪, 梁文娜	张晓亮	创新训练
2478	白城师范学院	满族文化旅游资源的开发与挖掘	胡俊慧, 邹磊	朱雨萌, 董施瑶, 王丁	张芷瑜, 谷雪	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2479	白城师范学院	开启桥结构设计与模型制作	刘悦	徐悦,董倩男,黄丽	邢广明	创新训练
2480	白城师范学院	线上教学与线下教学对学生自主学习效率影响研究	孙蝶	邹鑫运,刘金辉,孙越,李妍	牟欣	创新训练
2481	白城师范学院	海绵城市道路结构设计	乔政建	朱佳康,乔志浹,赵亚男,黄维丽,韩彤桐	张青	创新训练
2482	白城师范学院	白城市林业科学研究院科研管理系统设计与实现	陈广燕	王烟草,孙天航,刘苏星,孙海楠,张蕊	邵英安	创新训练
2483	白城师范学院	一种农用犁地耕作机械装置	李慧昌,吴敏	范润侨,刘忠明,方以辉	王乐	创新训练
2484	白城师范学院	汉服设计与制衣	夏雪怡,任微	杨雅楠,张珊,李佳音,龙杉杉	姚冬梅	创新训练
2485	白城师范学院	蒙娜丽莎瓷砖店	张慧英	赵栋才,刘超,刘悠悠,李爽	孙媛媛	创新训练
2486	白城师范学院	家家通	周菁萍	武金宝,姚佳旺,杨迪霏,延凯凯	王明雪	创新训练
2487	白城师范学院	土木工程测量实习沙盘设计与制作	邢荣,赵月	陈晓亮,王成浩,李柏一,杨丽婷	王桂花	创新训练
2488	白城师范学院	吉林省冰雪旅游产品研究	马玉森	赵子敬,赵婉伊,赵琼,柴胜南	杨佳	创新训练
2489	白城师范学院	飞鸟部落	王文韬,董健	王铁娜,侯美琪,周明慧	长春辉	创新训练
2490	白城师范学院	应用探地雷达检测混凝土的含水率	贾凡达	苏圣博,韩东甫,黄家瑞	朱盼盼	创新训练
2491	白城师范学院	长白山人参元素文化创意产品设计与开发	王小宇	郑国达,宋萌萌,安琪	马会宇	创新训练
2492	白城师范学院	可调跟高跟鞋设计	黎娟,申美琪	刘宇燕,陈敏清,郎冬霞	姚冬梅	创新训练
2493	白城师范学院	马铃薯去皮机的设计	艾月,刘宜家	张策,林屹有,邵文登,唐娟	李笑梅	创新训练
2494	白城师范学院	水生经济昆虫混养技术	牛大铭	翟鹏焱,包宇哲,赵洪伟,吴铸	王铁峰,王晓玲	创新训练
2495	白城师范学院	设计制图与图像工作室	刘聪,姜是鑫	张浩杰,祝赫晨,辛颖,王昊	刘锐,杨楠	创新训练
2496	白城师范学院	手中“追星”	韩佩燏	唐晓丽,谢洁,修磊,于航	张琳	创业训练
2497	白城师范学院	桥梁工程课程教学模型的设计与制作	李兰招	王中峻,陈佳奇,赵新颖,王阳,林宜聘	朱广幸	创业训练
2498	白城师范学院	融雪剂对沥青混合料路用性能的影响	周航	王阳,赵伟彤,丁炜	曲亚楠,杨应	创业训练
2499	白城师范学院	关于大学生创办社区音乐培训机构的研究	吴洪钰		金雷	创业训练
2500	白城师范学院	征文吧--大学生文采拓展平台	樊姗姗		马腾跃	创业训练
2501	白城师范学院	大学生兼职网络平台信息系统设计	苗译丹		徐丽媛	创业训练
2502	白城师范学院	传统手工工艺线上线下推送	柳迪	田志强,李波,刘启迪,刘媛媛,冷静	罗香怡	创业训练
2503	白城师范学院	东北地区林业与旅游业的结合发展	李桂雪		冯冀	创业训练
2504	白城师范学院	大学生创业服务平台	王嘉威	房金焕,王源,吕鑫霞,明月风	林宏宇	创业训练
2505	白城师范学院	三人市场	郭悦	张兰,罗亚茹,叶前广	王文静	创业训练
2506	白城师范学院	学生DIY制作与废物利用	李旭升	满玉鑫,徐鑫博,孙玉鑫,马瑞一	王野	创业训练
2507	白城师范学院	汽车4s店运营模式探索	贾金京	李明,陈澳,李蕾,谭新	万腾	创业训练
2508	白城师范学院	“点子帮手”创意实施平台	李馥君	张丹,李淑贤,刘烨昀昊,周文远	张新	创业实践
2509	白城师范学院	“琴是民乐风”演艺团体工作室	张晨		郝娃	创业实践
2510	白城师范学院	慕彩手工工作室	吉越	王雪,李红根,李海婷,何建新,陈冰慧	袁少坤,赵艳娇	创业实践
2511	白城师范学院	一点点奶茶加盟	林浩然	崔彤彤,都思宇,秦晔,吉悦嘉	郭薇	创业实践
2512	白城师范学院	阳光篮球训练营	李嘉程	李航,杨贺超,刘相军	褚占才	创业实践
2513	白城师范学院	卓越教育	于文达	齐琪,杨柳,徐卉,杨雅茜	于淼	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2514	白城师范学院	RAC自助照片打印机	沈婷婷	王焱	郭慧敏	创业实践
2515	白城师范学院	时光书吧	欧玉岚	赵巍, 刘金玉	贾海娟	创业实践
2516	白城师范学院	蒙古族多声部音乐演出工作室	李贺	李贺, 杨宝国, 张鹏, 李洋, 宋达	刘晓宇	创业实践
2517	白城师范学院	吉林西部旅游文化开发与利用	殷冉悦		吕雪飞	创业实践
2518	白城师范学院	历史教材可持续利用交流中心	王振国	张琪	赵纯仁	创业实践
2519	白城师范学院	校园网上超市	丛双羽	孙彤	倪屹	创业实践
2520	白城师范学院	幼儿钢琴启蒙教学团队训练	许桂敏	全五贤, 王濂晗, 庞悦, 姜悦	李聪	创业实践
2521	白城师范学院	兑心杂志	王嘉静	张艳, 李梓璇, 张吉, 徐喆	于淼	创业实践
2522	白城师范学院	原创歌曲投稿软件开发	李荣	刘卓, 周思岐	高秀娟	创业实践
2523	白城师范学院	海韵音乐工作室	程宇杰		常诗竞	创业实践
2524	白城师范学院	白城文化艺术中心	王甜		裴欣桐	创业实践
2525	白城师范学院	科尔沁企业文化定制服务公司	边冲		王志刚	创业实践
2526	白城师范学院	书香车厢	黄玲	梁娜, 孙悦, 周江渝, 李春红	王浩	创业实践
2527	白城师范学院	校园文化咖啡屋	魏红雨		孟玲英	创业实践
2528	白城师范学院	白鹤房地产有限公司	谢新林	郑丽琼, 赵菁栋, 王成义	张敏	创业实践
2529	白城师范学院	大学生智能快递柜	张宇超	常佳乐, 刘宜家, 李佳琪, 朱文月, 矫亚鑫	褚伶利, 于瞳	创业实践
2530	白城师范学院	脱硫石膏对盐碱地的改良效果研究	李广帅	赵怡婷, 李济洋, 杨俏, 孟险	李玉波	创新训练
2531	白城师范学院	绿色环保型纳米纤维光催化材料的制备及污水处理研究	王霞, 席啸天	杨殿凯, 孙大伟	曹铁平, 李跃军	创新训练
2532	白城师范学院	纳米纤维Li4Ti5O12/GNs/SnO2 形貌控制及电化学性能测试	韩雨航	段跃奇, 朱家耀, 田春媛, 李天贵	方巍	创新训练
2533	白城师范学院	智能家居语音控制系统	谢锋	唐杰, 田佳	杨春岩	创新训练
2534	白城师范学院	自动扫地的四轮小车	唐杰	梁淼, 刘金亮, 董吉明, 葛小娇, 张爱瀛	王玲	创新训练
2535	白城师范学院	罗布麻不同生长期代谢相关酶的活力变化研究	王国楠	张浪, 赵春一	程莹莹, 陈凤清	创新训练
2536	白城师范学院	无申池车钥匙	曲馨桐, 王怡	于祚, 王铭淳, 刘萌, 刘鑫	孙永欣	创新训练
2537	白城师范学院	趣味阅读智能训练营创业项目实践与研发	王琪	马鹤源, 王思琪, 王毓辰, 李京, 张梦丹	刘振国	创新训练
2538	白城师范学院	“大富翁”儿童商学院	王雪婷	赵楠, 王韬语, 王雨倩, 吴天宇	马舒	创新训练
2539	白城师范学院	智能搬运机器人	赵天, 王长明	郭华住, 刘相廷, 徐家裕, 陈木根	李温温	创新训练
2540	白城师范学院	校园电子缴费服务平台	贾贝希	李思朦, 张文彤, 刘佳鑫, 高强, 李绍鹏	陈丹佐妮	创新训练
2541	白城师范学院	通榆县草地盐碱化动态变化研究	杜诗瑶	刘阳进, 韦爱梅, 屈向哲, 赵鑫	杨立洁	创新训练
2542	白城师范学院	海绵白城 智慧旅游	石海文, 闫龙	娄宇, 单晓莹, 陈峰, 朱建曳	卢晓玲	创新训练
2543	白城师范学院	便携式洗杯器设计	曹帅, 高吉星	肖凤, 管文杰	崔长清, 钟利军	创新训练
2544	白城师范学院	小车旋转式停车装置设计	覃凤娟	孙铭, 邢继才, 王馨迪, 王其超, 向邵林	王刚	创新训练
2545	白城师范学院	“逸风”剪纸工作室	李仲博	苏欣, 赵明珠, 杨东朋	孙舒扬	创新训练
2546	白城师范学院	土木工程专业力学教学缩尺实验装置设计与制作	奚宇	杨秋良, 黄海宝, 金刘彪, 朱千年	周记国	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2547	白城师范学院	衍纸手工艺品制作与成果转化平台	郭健伟	王岩,冀文君,张宇,穆梦梅	张艳姝	创新训练
2548	白城师范学院	互联网+下的智联农业	褚梓博	孙金雨,赵大铭	李靖	创新训练
2549	白城师范学院	四旋翼自主飞行器的设计	梁淼,刘金亮	董吉明,张爱赢,葛小娇,刘思彤	刘刚,王玲	创新训练
2550	白城师范学院	关于汽车起步盲区排障的研究	刘杰,贺靖文	郭子琦,韦秀春,代佳雪,田营	于秀华,王乐	创新训练
2551	白城师范学院	吉林西部红色旅游资源的开发与推广	郭亚威,韩升乘	邹彬,陈力菲	汪澎澜	创新训练
2552	白城师范学院	老条代购	钱颖芳	刘嘉璐,索朗平措,曲婷玮,舒晴	陈巍	创新训练
2553	白城师范学院	商业展示模型设计与制作工作室	程晓梅	李一博,刘绥新,赵洁好,孙小雨	张婉群	创新训练
2554	白城师范学院	苔藓涂鸦	王艳珍,李莹莹	门建立,王港,阮小晶	尹忠红	创新训练
2555	白城师范学院	唐松草活性成分杀虫作用探究	肖洋,潘登标		陈凤清,从建民	创新训练
2556	白城师范学院	一步一世界	孙体飞	张义娜,吴立秋,胡智兴	崔红艳	创业训练
2557	白城师范学院	最后一公里	高景乐	李合阳,李清平,丁义,朱万成,杨明	谷雪	创业训练
2558	白城师范学院	白城师范学院校园超人帮办服务平台	姜丰	于祚,王铭淙,王金龙,叶伟行,刘烨昀昊	李俊勇	创业训练
2559	白城师范学院	“阳光体育”中、小学课外兴趣培训班	谷虹池	王玥,马骏骁,纪明月	王清宝	创业训练
2560	白城师范学院	基于人机工程学的校园疏散模型与优化设计	杨金淼	马润林,王子赫,周芮安,唐娟,王飞	王蕴,万腾	创业训练
2561	白城师范学院	右脑识字开发与探究式阅读	焦伟铭	郭欣雅	梁雪	创业训练
2562	白城师范学院	白城泰友曲艺社	万晓宇	韩松辰,特木尔,王玺铮,尹鑫	刘英旋	创业训练
2563	白城师范学院	龙虱的养殖技术及系列产品开发	仇发明	李秋吉,谢娆,苏雪冬,包宇哲	王晓玲,王铁峰	创业训练
2564	白城师范学院	黑米甜酒酿制工艺的研究	刘畅	吕亚飞,顾兆玉,刘津华,张天赐,彭康	孙英华,王政	创业训练
2565	白城师范学院	爱家儿教育中心	李梦蝶	赵越,于泳吉,陈秋灵,刘晓晓	王婉谕,于飞	创业训练
2566	白城师范学院	DIY流通贺卡	何润南	陈玉东,于宏枫,王悦,张林佳	高峰	创业训练
2567	白城师范学院	莱恩健身健身俱乐部	牟铭泽	孙成龙,王晶,于晓倩,汲国强	郑丽坤	创业实践
2568	白城师范学院	大学生旅游偏好调查研究-以白城师范学院为例	王建志	杨长江,张瑜,肖微,简文海	王丽红	创业实践
2569	白城师范学院	吉林西部虚拟现实制作有限公司	马建康	冉祥军,王志豪,王山,齐天翼,刘长永	呼亮,郑深文	创业实践
2570	白城师范学院	儿童美术创意绘画	谢佳玲		郝赫	创业实践
2571	白城师范学院	亿佳餐饮空间设计平台	张浩杰	贺振,王金洁,马贺,王艳春	赵天伟,刘锐	创业实践
2572	白城师范学院	WUHOO手作实验室	李昊	朱雪仁,易鹏,石中玉,李淑敏,薛冰源	徐怀天	创业实践
2573	白城师范学院	圆梦教育中心	滕松健	徐婷婷,张家兴,聂连越,高靓	肖俊平	创业实践
2574	白城师范学院	“创客”平面设计工作室	赵伟昊	田甜,徐雅如,张泓颖,王照文,徐鹏宇	郭云月	创业实践
2575	白城师范学院	实验课程作业管理数据库系统	李金昕	李绍鹏,郑谦倩	马丽君	创业实践
2576	白城师范学院	师院手工口红	徐归宝	刘爽,金广达,王星越,杨斌	张鸿媛	创业实践
2577	白城师范学院	奥尔夫音乐训练营	王桐桐	李琳,贾梦雨,赵梓涵	白琳	创业实践
2578	白城师范学院	90story影像设计工作室	马建康	罗禹锡,耿梦怡,白瑞,韩丹丹,张莹莹	李小溪,李爽	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2579	白城师范学院	缔尽缘私人定制首饰工作室	王文博	左家琦, 王世浩, 齐馨, 吴锦, 朱臣超	王莉	创业实践
2580	吉林医药学院	乌拉草抑菌作用及其机制研究	刘亚伟	曲寿月, 李琳, 姜小凡, 张莉言	冯宪敏	创新训练
2581	吉林医药学院	AN07对人前列腺癌细胞的作用及机制研究	李明	郭泽欣, 刘晴, 李东骏, 韩江, 李东旭	孙美艳	创新训练
2582	吉林医药学院	基于微流控芯片的细胞力学微环境(剪切力+基底精细结构)调控成骨细胞功能	贾方月	杜荣昭, 徐筱涵, 宋启梦, 秦高峰	孟桂先	创新训练
2583	吉林医药学院	暖气检漏装置	陈波, 张梦珺	万泽源, 张相福, 唐倩	霍旭阳	创新训练
2584	吉林医药学院	姜黄素抑制HPV18癌基因表达的研究	姚佳宏	陈志莹, 王月, 柏霞, 王思宇	王艳春	创新训练
2585	吉林医药学院	枇杷叶三萜酸对哮喘小鼠的疗效及对Th1/Th2失衡的影响	李栋妍	徐境旋, 杨雪莹, 刁佳雯, 战佳乐	李妍	创新训练
2586	吉林医药学院	肿瘤微环境中IL-4协同雌激素非基因组效应的新机制研究	张韩特, 董力维	张智艳, 程振富, 王颖	苑春华, 李妍	创新训练
2587	吉林医药学院	吉林市高校本科大学生健康商数现状研究	武朋宇	张思梦, 于涵, 侯全慧, 杨欣媛	余可锋	创新训练
2588	吉林医药学院	有机催化不对称Mannich反应制备手性2-咪唑啉研究	卢栋泽	宫鹤翔, 龚榧元, 滕欣儒, 廖声高	王黎明	创新训练
2589	吉林医药学院	微信公众平台下微课程在药理学教学中的应用	何立娜	邵明海, 张宏杰, 王振滔, 许世林	范红艳, 王艳春	创新训练
2590	吉林医药学院	轮叶党参复合液对酒精性肝损伤保护作用及机制研究	陈兴明, 贾博文	吕思瑶, 黄立归, 孙悦	刘敏	创新训练
2591	吉林医药学院	高渗诱导水通道AQP1在细胞质膜定位的机制研究	王城祺	马睿, 陈方昊, 万佳欣, 马新月	姜勇	创新训练
2592	吉林医药学院	一种检测女贞子总黄酮含量的新方法研究	陈凡	李嘉琦, 姜冷序, 钱莉媚, 齐春贺	曹宏梅	创新训练
2593	吉林医药学院	凝萃庄·草药清洁面膜	苏冠宇	齐航, 吕泽伟, 吴怡, 孙泽轩	雷钧涛	创业训练
2594	吉林医药学院	布可思艺——传统服饰DIY进校园	闫睿洁	王玉姝, 吴明慧, 吴迪	邹志艳	创业训练
2595	吉林医药学院	可吉卫生巾自动售卖计划	冯文卓	张雪婷, 张敏, 贾俊臻	周姗姗, 王燕萍	创业训练
2596	吉林医药学院	“橙子”校园共享货架	姜惠婷	李茜珣, 张振洋, 李婷, 宿渤雯	张若东	创业训练
2597	吉林医药学院	药用香囊的研究与应用	陈春好	骈雅婧, 白诗怡, 王禹, 战洋	宋艳丽, 李春卉	创业训练
2598	吉林医药学院	颐馨暮光志愿者服务站-老年人常见慢性病的健康教育和健康促进	莫壮丽	逢格萍, 林彤, 申潼, 隋熠	任兴全, 朱寿秋	创业实践
2599	吉林医药学院	精准营养工作室	吕泽宁	武盈吉, 王海霞, 崔红丽, 崔晓	王长文, 吴微	创业实践
2600	吉林医药学院	有机催化不对称Friedel-Crafts反应研究	丁如新	张伟鑫, 桑宁康, 王文正, 梁珊	金瑛	创新训练
2601	吉林医药学院	爱心助力社校联合共暖夕阳	王玉茹, 王慧春	朱婷, 田昊鑫, 韦丹丹	王晓英, 于蕾	创新训练
2602	吉林医药学院	线粒体铁蛋白对上皮-间质转化介导非小细胞肺癌顺铂耐药的调控机制研究	马洪义, 赵峻秀	马一芯, 杨阔, 张栩铭	郗艳丽	创新训练
2603	吉林医药学院	红景天多糖聚合物合成及抑制细胞凋亡机制研究	韩志成	刘欣霖, 张传鑫, 张琦, 黄琼	王军民	创新训练
2604	吉林医药学院	间歇性低压低氧对糖尿病大鼠糖代谢的影响	陈佰旭	宫雅棋, 韦萌欣, 李双红, 窦佳文	任旷, 赵贵芳	创新训练
2605	吉林医药学院	胡桃醌对HPV阳性及阴性宫颈癌细胞促凋亡作用比较性研究	宋小幸	张文艳, 张新杨, 朱志华, 王梓	张巍	创新训练
2606	吉林医药学院	FGF20突变蛋白制备及在帕金森疾病中的应用	张家琦	吴凡, 邓厚琴, 张月	王会岩	创新训练
2607	吉林医药学院	啤酒糟果醋制备及体外抗氧化分析	薛虎贵	张婷, 赵康云, 汪部国, 贺倩钰	徐斌, 王丹	创新训练
2608	吉林医药学院	有机锡羧酸酯大环的设计合成及主客体系研究	李纪委, 胡敏	孙振元, 仲思琦, 王明月	肖萧	创新训练
2609	吉林医药学院	多重微流控芯片快速检测HFRS病原体方法的建立	贾舒麟, 王绍君	王佳, 刘怡辰, 李晓敏	赵臣	创新训练
2610	吉林医药学院	CD147对前列腺癌细胞EMT的作用及机制研究	吴明月	聂春华, 马伟皓, 杨玉涵, 赵杰瑞	方芳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2611	吉林医药学院	骨化三醇对氯化铝染毒的SH-SY5Y细胞的保护作用	窦姗姗	厉婉婷, 邓淼珠, 蔡雅诗	李妍	创新训练
2612	吉林医药学院	五味子甲素抗肝纤维化效果及机制研究	王月	孔恩慧, 刘羸心, 刘凯	李正祎	创新训练
2613	吉林医药学院	人参皂苷抗高原反应作用机制的研究	陈韩冰	何金霞, 付明燕, 李慧娟, 赵兵	骆晓峰	创新训练
2614	吉林医药学院	吉林省医学生人文素质发展状况调查研究	苏家毅	王一全, 刘建伟, 宋汶忠, 李浩	张丽红	创新训练
2615	吉林医药学院	靶向调控外泌体的释放对卵巢癌细胞耐药性的影响	孙伟	张岳培, 冯静	徐治, 徐路	创新训练
2616	吉林医药学院	当归芍药散的质量控制与物质基础研究	张葆祺	廖宇, 王佳楠, 蔡英, 李安民	关皎	创新训练
2617	吉林医药学院	静电纺纳米纤维膜检测重金属离子的应用	孟小宛	王衣, 李康, 解文玉, 石梦娜	隋春红	创新训练
2618	吉林医药学院	酵母基因缺陷型菌株用于苯丙酮尿症临床诊断方法的研究	李春喜	宗雨亮, 李鑫, 王银峰, 裴宇	李明光	创新训练
2619	吉林医药学院	吉林省冰雪运动员心理能力促进计划	王薇薇	王慧春, 曾亚男, 王玉茹, 李芮萱	李英	创新训练
2620	吉林医药学院	牛早孕快速检测卡	李俊庆	张瀚, 李东旭, 卫颖仪, 廖涵渝	李艳	创业训练
2621	吉林医药学院	新式OT(作业治疗)康复治疗辅助器械	薛德宇	胡迎港, 李灵芝, 李昭源, 孙嘉杭	王可升, 史欣卉	创业训练
2622	吉林医药学院	智能按摩衣	孔淋	黄鑫, 许培鸿, 唐郑宪, 茹高峰	霍俊爽	创业训练
2623	吉林医药学院	“益通乐”通草产品的研发	张道涵	曾佳, 徐浩, 许源升, 岳进	李雨轩, 王维纲	创业训练
2624	吉林医药学院	黄玫瑰行动之姨妈驾到—第一家生理期饰品工作室	潘慧子	余萌萌, 杨思琪, 赵洋, 南欣羽	周琳	创业训练
2625	吉林医药学院	“素手援心”健康公益服务(科普推广)	袁莉	关乐瑶, 李晓旭, 廖成旭, 汪春阳	陈为, 王洪羽	创业训练
2626	吉林医药学院	学生餐饮蜂巢	孙悦	陈乐, 詹昊, 邵佳男, 鲁嘉萌	唐泽波, 李忆昕	创业训练
2627	吉林医药学院	“蒲公英”课堂——针对儿童的医疗教育课程的研发	闫艳丽	刘景莲, 滕菲菲, 陈思吉, 邓中博	贾翠平	创业训练
2628	吉林医药学院	高级护工培训平台的开发与实践	彭莹	陈露, 张巧, 邢家圆, 万泽源	秦迎新, 姜新	创业训练
2629	吉林医药学院	爱心私塾-常见临床技能训练	李博	孙佳萌, 刘家聘, 王霏, 张楠	康晶, 金宏	创业实践
2630	吉林农业科技学院	麦麸火龙果复合膳食纤维粉的研制	战宇	沈櫰燊, 王亚利, 许琳	刘广娜	创新训练
2631	吉林农业科技学院	不同前处理对刺五加种子萌发特性的影响	关越	韩笑, 吴梦娜, 唐琴, 李悦, 逢东霖	马尧	创新训练
2632	吉林农业科技学院	苦参有效部位对人参黑斑病的抑菌研究	王彩云	杜沛蔓, 李一江, 龙刘通	常丰华	创新训练
2633	吉林农业科技学院	中药配伍对人参抑菌保鲜的研究	徐微	刘泽惠, 李茉莉, 李欣诺, 梁佳, 张立新	刘清玮	创新训练
2634	吉林农业科技学院	酶法提取白鲜皮黄酮及其抑菌研究	李名涵, 陈佳俊	杨镇齐, 赵佳	毕博	创新训练
2635	吉林农业科技学院	高压脉冲电场法提取杨树菇多糖工艺及其抗氧化研究	汪承德, 迟俊枫	陆宇兰	孙宝莹	创新训练
2636	吉林农业科技学院	独参片的制备及人参皂苷的检测	邵丽威	孙可心, 时孟	王春兰	创新训练
2637	吉林农业科技学院	天麻安眠加湿液的研发与探究	陈佳	刘云霞, 贾宁, 何文英, 张宇飞	肖凤艳	创新训练
2638	吉林农业科技学院	菌物药地星止血作用和急性毒性反应研究	韩冬雪	靳明慧, 尤金玲	武晓林	创新训练
2639	吉林农业科技学院	中草药复方添加剂对鹌鹑生长发育及免疫功能的影响	张志强	王明强, 于佰恒, 张颖楠, 蔡雨怡, 程虹	王士杰	创新训练
2640	吉林农业科技学院	中药挥发油空气清新剂的制备及抑菌性能评价	葛永红	张继方, 杨昕霖	谢秀芝	创新训练
2641	吉林农业科技学院	猪苓多糖脂质体的制备及其表征	韩悦	赵欣宇, 黄礼祥, 范靖琪	李早慧	创新训练
2642	吉林农业科技学院	响应面法优化臭灵丹中的二咖啡酰奎尼酸的提取工艺	李玉蓉	刘丝璐, 单亮	彭诚	创新训练
2643	吉林农业科技学院	中药散剂敷药带	罗研, 赵海娟	陈紫燕, 李昱	周琳	创新训练
2644	吉林农业科技学院	番石榴叶提取物对菌群失调腹泻小鼠的治疗作用	刘秋怡	徐璐, 周彦	赵立香	创新训练
2645	吉林农业科技学院	葛根总黄酮口服脂质体的制备	梁璐, 郑修斌	张灏潆, 梁家慧, 刘笑迎	刁磊	创新训练
2646	吉林农业科技学院	多用途芦荟补水泡腾片研制	迟源	赵洛冰, 李卫海, 陆世春, 钟灵杰	张志	创新训练
2647	吉林农业科技学院	含氮类配体的磺酸类配合物的合成及结构表征	李港美	孙健南, 鞠阁爽, 谢东原	金鑫	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2648	吉林农业科技学院	磺酸银配位聚合物的合成及其表征	蒋金科	李熙熙, 刘信诚, 宋峻宇, 张钰晗	董宪武	创新训练
2649	吉林农业科技学院	基于DEA评价AI解决交通拥堵问题的有效性研究	韩雪冬	张卓, 崔雨萌, 朱珊珊, 林树楠	李晗	创新训练
2650	吉林农业科技学院	对硝基苯甲醛2,4-二硝基苯腙合成及晶体结构研究	刘世杰	王曼, 杨庆林, 唐大志	孙世清	创新训练
2651	吉林农业科技学院	除N、P试剂结合水草种植对生活污水的处理研究	刘盛伟	黄晓娟, 扬星, 王格, 刘伟	王铁成	创新训练
2652	吉林农业科技学院	应用型本科院校英语专业毕业生就业岗位与专业相关性调查与分析	钟梓榛	张珊珊, 张思远, 刘垚, 叶玉红	胡月	创新训练
2653	吉林农业科技学院	通过《喜福会》探究新时代如何建立高校学生的“守根”情怀——以吉林市高校学生为例	刘佳欣	徐畅, 刘宏敏, 付茂雪	孟亮	创新训练
2654	吉林农业科技学院	聚乙烯醇与有机物料混合施用对沙土改良效果的研究	王博	黄晓娟, 单宇航, 周生强, 王格, 刘伟	李凯	创新训练
2655	吉林农业科技学院	我校女大学生体育活动现状的调查与研究	徐睿涵	冯从慧, 付萍, 吉丽, 张远蕾	马辉	创新训练
2656	吉林农业科技学院	新型金属有机羧酸配合物的设计及合成	纪红丽	费冬雪, 周小畅, 郭伟, 庞开香	尤莉艳	创新训练
2657	吉林农业科技学院	多元羧酸配体与过渡金属配合物的合成、结构及性能研究	李家伟	李岩, 魏雨馨, 梁宇峰, 周三运	姜辉	创新训练
2658	吉林农业科技学院	芦荟抗菌消炎手工皂的研制	安钧淇	李照龙, 阎勇, 韩松廷	范秀明	创新训练
2659	吉林农业科技学院	醋糟固态发酵产植酸酶的工艺研究	刘双赫, 徐慧琴	杨璐铭, 吴新宇, 邹馨	陈福玉	创新训练
2660	吉林农业科技学院	蛹虫草多糖硫酸化修饰研究及抗氧化研究	李婧婧	钱海林, 江明珠	李凤林	创新训练
2661	吉林农业科技学院	山杏仁种皮多酚提取及抑菌和抗氧化性的研究	姜丽巍	白娟, 高子扬, 廉莹莹, 张海婷	杨萍	创新训练
2662	吉林农业科技学院	羊肚菌菌丝体中鲜味物质分析及产品开发	王鑾渝	翟红旭, 刘佳, 顾宇航	刘超	创新训练
2663	吉林农业科技学院	秋葵提取物及可食性保鲜膜的制备工艺研究	侯晓杰	王爽, 周铭雪, 朱明辉	王喜萍	创新训练
2664	吉林农业科技学院	二氧化碳发酵对北冰红山葡萄酒香气成分的影响研究	李悦	裴辰玉, 姜茜茜, 王彦博, 杨婷婷, 张薇	钟宝	创新训练
2665	吉林农业科技学院	低GI高膳食纤维谷物复合营养粉研制	史海慧	高金玲, 刘政奇, 张美君, 刘宇祯, 谭秀环	刘静雪	创新训练
2666	吉林农业科技学院	“互联网+”老年人线上社区APP	周禹潼	赵一凝, 杨金凤, 陈卓, 夏梦旭, 陈令凯	高伟	创新训练
2667	吉林农业科技学院	灵芝和木霉互作过程中致病力评价体系建立	严寅珲	吴桐澍, 李承达	徐济责	创新训练
2668	吉林农业科技学院	醋糟中纤维素降解菌的筛选、鉴定及菌群构建	孙赫	于博, 邢天罡, 孔冰, 赵一潼, 王红运	张欣	创新训练
2669	吉林农业科技学院	笃斯越桔腋芽离体培养技术研究	蔡柯	崔强, 曹官青, 鞠明菲	建德锋	创新训练
2670	吉林农业科技学院	蛹虫草-脐橙保健饮料的研制	杨志晨	汪辉	秦秀丽	创新训练
2671	吉林农业科技学院	基于高通量测序的椴木栽培灵芝中土壤微生物组学研究	解鹏飞	廉梦洁, 耿兰君, 曹俊博	孙仓	创新训练
2672	吉林农业科技学院	基于SSR分子标记技术的稻花香2号DNA指纹图谱构建	潘天旭	张宇鹏, 赵家慧, 李杉杉	杨祥波	创新训练
2673	吉林农业科技学院	吉林地区杂草稻防治相关问题研究	李亚	吕雪, 杨雪, 姜仁婧	范文忠	创新训练
2674	吉林农业科技学院	互联网+空气凤梨微景观设计与养护工作坊	李家绮	罗静文, 朱泓彦, 邹洁, 郑晨雨	庄倩倩	创新训练
2675	吉林农业科技学院	等碳量不同种类有机物料输入对白浆土培肥效果的差异研究	王语	李松松, 刘兰, 李万鸿	王帅	创新训练
2676	吉林农业科技学院	割苗处理对不同密度玉米植株性状、产量影响及增产机制研究	李永鹏	翟文博, 孙山, 王涛	刘玉兰	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2677	吉林农业科技学院	不同花序整形对葡萄果穗及品质的影响	方子祥	范海瀛,迟翔丹,郝金杨	迟丽华	创新训练
2678	吉林农业科技学院	玉米大斑病与昆虫类群多样性组成关系研究	耿凯	张爽,张玉凤,周妍	冯立超	创新训练
2679	吉林农业科技学院	吉林市松花湖自然保护区夜间访花昆虫调查研究	杜志琦	张雯,张启超	赵丽娜,冯立超	创新训练
2680	吉林农业科技学院	翻转课堂背景下大学生自主学习能力研究	郝可欣	陈悦,刘贺,胡珊瑚,刘守用,王欣语	于春梅	创新训练
2681	吉林农业科技学院	互联网+“校园新团购”’营销模式研究	顾梓伟	刘鹏亮,李洪伟,吴立国,高笛,鹿高涵	唐梅芝	创新训练
2682	吉林农业科技学院	清洁化食品标签对食品企业产品营销的影响研究	翟佩	王凯,赵祥宇,程井思,陈欣	赵珈瑶	创新训练
2683	吉林农业科技学院	云时代企业管理会计人才需求研究	崔兴兰	陈俊航,韩丽,王烜赫,李彬彬	张立焕	创新训练
2684	吉林农业科技学院	不同灌溉方式下渗流量和持水量模拟装置	刘杰,赵兴	刘宇男,贾文豪	梁丽青	创新训练
2685	吉林农业科技学院	下肢康复训练机器人控制系统研究	尚芳	刘闯,刘大瑞,刘聪,华智聪	常影	创新训练
2686	吉林农业科技学院	汽车电动式转向器参数化虚拟试验台研究	张强	邢振龙,郭海运,杨李洋,张婉婉	魏占胜	创新训练
2687	吉林农业科技学院	水钻切割范围扩展装置	张桐瑜	周兆年,张静峰,徐洪彪,邹红亮	于振文	创新训练
2688	吉林农业科技学院	手动果树施肥装置	王海涛	尹禹兮,李明泽,刘大瑞,唐中文,谷裕	张秀芳	创新训练
2689	吉林农业科技学院	吉林省左家自然保护区松鼠的生态习性研究	戚嘉儒	董立双,李克研,宋文秀,王小丹,孙旭乐	李长生	创新训练
2690	吉林农业科技学院	猪细环病毒2型与猪圆环病毒2型双重荧光定量pcr检测方法的建立	符贻武	陈豪泽,党佳慧,李天一,李思琪,马明爽	刘东旭	创新训练
2691	吉林农业科技学院	白羽半番鸭FABP4基因mRNA表达量及基因多态性分析	郑娟	郑博予,李昊泽,汪宇琪	孙淑霞	创新训练
2692	吉林农业科技学院	中药复方对奶牛乳房炎血清中LP及MPO活性影响研究	曹立男	雷柴琴,季思敏,于孔森,秦浩,修继承	张宇航	创新训练
2693	吉林农业科技学院	猪细小病毒VP2蛋白表达及多克隆抗体的制备	孙超	高莹,丁晨,佟洋,范慧	张宏玲	创新训练
2694	吉林农业科技学院	抗犬细菌性皮肤病中药的筛选	范书慧	陈佳怡,王靖萱,任薇婧,孙利梅	李春花	创新训练
2695	吉林农业科技学院	吉林省左家自然保护区圈养鹿寄生虫感染情况调查与防治	甄晶博	高渊博,李长宇,黄宇男,唐艳芳,曲琳	李沐森	创新训练
2696	吉林农业科技学院	NEFA、BHBA对体外培养牛肝细胞的HP和SAA mRNA表达的影响研究	宰翔	于啸洋,于孔森,李明皓,张国庆,王佟	郝景峰	创新训练
2697	吉林农业科技学院	VE对热应激雏鸡免疫损伤的保护作用研究	王宣懿	薛俊泽,许师源,王鸣泽	王奔	创新训练
2698	吉林农业科技学院	蚯蚓的养殖与蚓激酶提取工艺的优化	王馨悦	鞠瑞祥,尹洪新,陈凯楠	宋泰	创新训练
2699	吉林农业科技学院	日粮中添加不同水平的甘露聚糖酶对7至16周龄蛋鸡的生产性能的影响	辛禹秀	陈博,王砚可,薛锦华,李相博	霍勤	创新训练
2700	吉林农业科技学院	抗犬螨虫性皮肤病中药的筛选	方可心	王珺,刘天琪,于天欣,洪新雅,李欣宇	王海洋	创新训练
2701	吉林农业科技学院	高校大学生二手物品交换平台的设计与开发	李帅兴	马玉杰,李芮,雒嘉	熊卫卫	创新训练
2702	吉林农业科技学院	互联网+基于机器视觉的废旧PET瓶检测与分拣系统研究	舒洋	姚远,陈岩,鞠明月	齐明洋	创新训练
2703	吉林农业科技学院	“一卡通”智能存包系统的设计	王桂玲	谢忠航,崔健,王冲	王丽芬	创新训练
2704	吉林农业科技学院	基于仿人型机器人的银发族照护系统	王海明	代振陆,刘子瑞	李丹	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2705	吉林农业科技学院	共享书屋	王月	纪文铖, 李艳鹏, 朱磊, 司兆怡, 刘昱彤	郑亮	创新训练
2706	吉林农业科技学院	互联网+智能化简历平台的设计与实现	徐傲	吕志颖, 郑百成, 李学成	武青海	创新训练
2707	吉林农业科技学院	微信小程序-蚂蚁小市场	曹济民	刘盛妍, 朱磊, 欧阳润琳, 宋长宏	张家爱	创新训练
2708	吉林农业科技学院	互联网+高校共享服务平台	刘安琪	王新智, 杨帆	张大庆	创业训练
2709	吉林农业科技学院	农伯伯惠农平台	竺玥锋		田露	创业训练
2710	吉林农业科技学院	基于“颐心居”APP平台吉林省养老创新服务模式研	汪岩		杨光	创业实践
2711	吉林农业科技学院	棉隆防治杂草技术及对药用植物安全性评价的研究	李正勤, 刘彤	邓春山, 梁旭东, 王贊源	高郁芳	创新训练
2712	吉林农业科技学院	苍术喷雾剂的制备及药效学评价	李涵	赵百慧, 周靖宣, 金香环, 盛佑临, 孙淑雯	于妮娜	创新训练
2713	吉林农业科技学院	中药保鲜剂对鲜人参保鲜作用的研究	刘崇东	李晨晨, 韩雪, 王广艺	赵权	创新训练
2714	吉林农业科技学院	互联网+温室盆栽人参应用的研究	魏庐潞, 姜艳明	董海涛, 李小英, 陈泽海, 韩小瑞	李海涛, 郑永春	创新训练
2715	吉林农业科技学院	雪莲菌发酵乳对小鼠肠道优势菌属和血清抗氧化性的影响	王宏伟	丛晗姝, 柴睿	郑雪	创新训练
2716	吉林农业科技学院	响应面法优化微波提取荔枝草黄酮工艺研究	徐宝通	陶韧, 黄智纯, 祝典凡, 张洛剑	刘俊霞	创新训练
2717	吉林农业科技学院	Strandberg型杂多化合物的合成及结构表征	李冬冬	袁媛, 贾炳鑫, 石烨顺	马凤霞	创新训练
2718	吉林农业科技学院	图书馆馆藏资源利用率影响因素的因子分析	李宪姬	李佳, 陈晴, 周士婷, 丁安慧, 何雨剑	侯方博	创新训练
2719	吉林农业科技学院	山竹果壳色素提取工艺的优化	徐铭, 文昌美	张孟, 陈东, 韩传博	李秀花	创新训练
2720	吉林农业科技学院	山竹壳果胶提取工艺的优化	刘晓雨	朱亮亮, 李晋, 林志新, 李禹凝	马朝红	创新训练
2721	吉林农业科技学院	天然植物甾醇提取及减肥微胶囊的研制	宋艳芳	于佳乐, 李传勇, 王在旭, 张羽嫣	牛春艳	创新训练
2722	吉林农业科技学院	互联网+便捷校园建设	刘海楠	刘笑男, 郑思蒙, 张海洋, 李炜, 范晓笛	吕闻明	创新训练
2723	吉林农业科技学院	食品中动物源性成分现场核酸检测关键技术	冯娜娜	张慧娟, 纪建芬, 朱巧玲, 宋雨昊, 尚明雅	尹锐	创新训练
2724	吉林农业科技学院	砂仁及其混伪品益智仁ISSR分子标记鉴别研究	王梦圆	宋婉莹, 宋亚男, 张典, 李亚楠, 陈文博	王霞	创新训练
2725	吉林农业科技学院	RPA快速检测玉米Bar基因方法的建立	栾鑫超	于丽莉, 侯殿雅, 焦晓歌	徐亚维	创新训练
2726	吉林农业科技学院	黑木耳菌糠堆制有机肥料的配方研制	雷琬莹	李兴吉, 周昶延, 屈爽, 韩伟华	王楠	创新训练
2727	吉林农业科技学院	可视化校园景观系统的建立	娄方伟	井超奇, 张建敏, 刘鑫	杨波	创新训练
2728	吉林农业科技学院	吉林省大学生创业孵化基地运行现状调研	张玉鑫	任甲男, 薛舒凡, 张兵兵, 周彦彤	柏文静	创新训练
2729	吉林农业科技学院	吉林省大学生互联网消费金融行为与	龙文静, 赵晋琳	刘璐, 罗梅梅, 丁守天, 杨士林	代海涛	创新训练
2730	吉林农业科技学院	基于压电薄膜的宽频俘能器研究	肖萌	杨康, 马宇科	李想	创新训练
2731	吉林农业科技学院	新型防堵滴灌系统	康浩	卢琳琳, 侯在旭, 林鲁汪	胡宇祥	创新训练
2732	吉林农业科技学院	差减筛选布鲁菌表面蛋白文库及蛋白抗原性评价	于凌娇, 王阔鹏	包昕儒, 刘昕	刘倩宏	创新训练
2733	吉林农业科技学院	牛脂肪沉积相关基因的初步筛选与验证	冯贺, 孙力伟	衣伟铭, 张熙敏, 王宇新	田万年	创新训练
2734	吉林农业科技学院	吉林省猪源弓形虫感染的血清学调查及基因型鉴定	张杨	杨傲, 刘品男, 王凤杰, 李钰婷, 唐志强	孙青松	创新训练
2735	吉林农业科技学院	基于“互联网+”的电力安全规程移动学习与安全状态监督平台研究	郑佳慧	周世琪, 李帅, 袁泉	薄小永	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2736	吉林农业科技学院	基于移动互联网的寒地水稻旱直播栽培田土壤墒情监测系统	王路路	王纪禄, 逯柏轩, 周学良, 许明旭, 于森	黄海鸥	创新训练
2737	吉林农业科技学院	网中农业	朱泓宇	李佳威, 王冲, 张敏孜, 蔡瑶	马明涛	创新训练
2738	吉林农业科技学院	互联网+吉林省中药材图鉴建设	谢小敏	霍策超, 张丽佳, 王勇, 回成程, 伍加乐	郑永春, 李海涛	创新训练
2739	吉林农业科技学院	桔梗提取物对小鼠免疫系统的影响研究	陈红霞	唐颖, 辛瑞瑞	李余先	创新训练
2740	吉林农业科技学院	陈皮挥发油包合物缓释片的制备	王子曦	王雨竹, 秦艳玲	陈冰	创新训练
2741	吉林农业科技学院	吉林省高校大学生精准扶贫筛选模型构造	许琦, 张梦迪	覃午云, 彭宁	张志国	创新训练
2742	吉林农业科技学院	聚乙烯醇改性木制品EVA热熔胶的研究	甘睿	陈吉, 符浩然, 娄海薇, 夏明晶	王秀彦	创新训练
2743	吉林农业科技学院	沙松针黄酮的提取工艺及抑菌活性的研究	孙丽颖	陈韦, 熊莽, 张化宣, 杨刚	王丰	创新训练
2744	吉林农业科技学院	功能性糙米酵素食品的加工技术研究	刘园园	宁建远, 李飞学	杨闯	创新训练
2745	吉林农业科技学院	蒲公英发酵茶工艺研究	丁磊	于贵春, 何彪, 张健海, 郑佳旭	王英臣	创新训练
2746	吉林农业科技学院	木糖异构酶基因的克隆及表达的研究	陈伊巧	刘坤宇, 王子文, 展望, 王恬恬	王俊玲	创新训练
2747	吉林农业科技学院	高效玉米单倍体加倍技术的研究	徐辉	马凯, 王文才, 覃冠锋, 周春, 周倩	姜龙	创新训练
2748	吉林农业科技学院	竖立式自行车挂架的设计	李金	胡泽, 郭海运, 杨李洋	张彦民	创新训练
2749	吉林农业科技学院	房屋化冰融雪仪设计	陈颖珊, 邢天宇	刘杨, 程昱翔, 刘聪	于洪艳	创新训练
2750	吉林农业科技学院	噻拉嗪复合舒泰对长白猪的麻醉效果评价	宋蕴琦	王旭东, 李凯, 崔宁, 崔豈豪	尹柏双	创新训练
2751	吉林农业科技学院	不同饲料来源蛋白质的二级结构与溶解度和体外消化率的相关性研究	贾晓满, 王鹤	姜福慧	马丽娟	创新训练
2752	吉林农业科技学院	牛、马新型仿真解剖模型的设计及制作	张万芳	宗明明, 姜卓, 王佟, 刘智慧	呼显生	创新训练
2753	吉林农业科技学院	智能家庭小农场	李晓梅	岳新成, 吴宇鑫, 李桂娟, 张瑞, 尚创新	王东来	创新训练
2754	吉林农业科技学院	吉林农业科技学院数据库精品课网站	苏旭岩	郭恒言, 于景新	张艺竟	创新训练
2755	吉林农业科技学院	花之“坞”	范胜悦	王甜甜, 王博, 蔡瑶, 张宇婷	刘宝军	创新训练
2756	吉林农业科技学院	经济动物养殖、产品加工、销售在线服务平台的构建	胡金轩	谢舜捷, 刘奇, 王月	何玉华	创业训练
2757	吉林农业科技学院	时光记忆	陈新峰	袁孟强, 车智康, 赵睿	齐晓颖	创业实践
2758	吉林农业科技学院	彩盛-多元化公共创意涂鸦设计	贺子豪	薛君, 李雨轩, 冯仲莲, 王一然, 王乙晴	常伟丹	创业实践
2759	吉林农业科技学院	关于大学校园快递柜运营推广的研究	赵英淇	刘鹏鹏, 郑佳旭, 谢均, 徐静, 李依诺	李成	创业实践
2760	吉林农业科技学院	恰来文创——白日不到处, 青春恰自来	周楚晴	辛娣, 张帆, 王贺东, 赵绪丰	于志会	创业实践
2761	吉林工商学院	互联网+防伪打假	那日苏, 敖秀梅	严居上, 史寅飞	宫海欣	创新训练
2762	吉林工商学院	“酸酸”酸奶吧	蔡博雨, 王雨钒	朱玮翎	韩颖, 韩颖	创新训练
2763	吉林工商学院	养胃红糖麻花	杨安邦	朱佳音, 冯凯驰	王雪丽	创新训练
2764	吉林工商学院	我的世界	付天阳, 景红祥	刘云凤	李冰冰, 季宏宇	创新训练
2765	吉林工商学院	爱上你的容颜我的眼	赵凤硕	衣雪婷, 荆宇佳, 安静	翟朗, 李冰冰	创新训练
2766	吉林工商学院	玉米秸秆综合循环利用	李晓蒙	刘士伟, 周梦丽, 张雪	汪鸿	创新训练
2767	吉林工商学院	低成本红螺菌制剂的开发	丁铃, 梁美钰	李婷, 刘俊宏, 肖雪晴, 张莹	闫琦涛	创新训练
2768	吉林工商学院	甲方乙方校园帮帮团	李旭, 马鑫烁	张德鑫, 于坤	孙肖明	创新训练
2769	吉林工商学院	葡萄籽油健康食品开发与微信提醒联合2.0	夏梦露, 孙宇	刘蒙, 焦文露	田海娟	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2770	吉林工商学院	红事会&白事会艺术创作工作室	李美琪	甘梓洁,徐鹤	刘业伟	创新训练
2771	吉林工商学院	我们的自律社	王子琪	李沫,项莹,凌姿荣	宿甲子	创新训练
2772	吉林工商学院	有株“神草”	张宇,梁锋瀛	季海燕	韩颖	创新训练
2773	吉林工商学院	厉害了我的手	杨哲	王鹏,郑伟,王素勤,高金粉	李冰冰,季宏宇	创新训练
2774	吉林工商学院	新食代特色健康食品开发	吕源嘉,马鑫	李佳欢,杨蓉,李征翰	张昕	创新训练
2775	吉林工商学院	CC制图	何鑫,王志聪	林京霖	迟铁	创新训练
2776	吉林工商学院	马铃薯全产业链项目	王鹏翔,杨晨	吕嘉欣	汪鸿	创新训练
2777	吉林工商学院	3+1果柔面膜	尚尉	杜云丽,赵越,尹童	周传欣	创新训练
2778	吉林工商学院	护工e家	赵雪	王紫薇,黄伟,石珊	王洪彬	创新训练
2779	吉林工商学院	掌上医院	李宗宸	吴佳月,袁阳,高钰淇,左玉娟	王晓丹	创新训练
2780	吉林工商学院	着调	杜易名	王会香,张竹,陈虹瑾,杨雯婷	潘禹成	创新训练
2781	吉林工商学院	蛟游	许欣茹,郑梦茹	徐融	姜加粮	创新训练
2782	吉林工商学院	吉林工商学院校园文化品牌	崔宪晨	王子慰,白美杰	孟宪梅	创新训练
2783	吉林工商学院	共享书籍APP	李想,刘春秀	廖婷,潘佳园	商云帅	创新训练
2784	吉林工商学院	伴你手环	程健悦	莫燕华,贾鹏鑫,王冠军	季宏宇,胡海燕	创新训练
2785	吉林工商学院	食空穿越	夏文心,耿瑞琳	张湫,刘慕馨,江婷婷	潘禹成	创新训练
2786	吉林工商学院	共享人力资源	宋鹏	向杨洋,罗尚聪	田海燕	创新训练
2787	吉林工商学院	大学校园快递平台的设计	初晓	张佳楠,蔡已榕,孙雨萌	曹玲	创新训练
2788	吉林工商学院	N+1儿童读物同城共享	刘栩溪	崔爽,刘禹汐,蔡月	陈欣欣	创新训练
2789	吉林工商学院	共享“任意门”app	徐岩,郑佳琪	廉雨桥,刘欣,杨洪雁,魏雅然	刘瑞峰	创新训练
2790	吉林工商学院	互联网+农产品溯源平台建设	牟天娇,邱晓璐	申建欣,王建英	范丽梅	创新训练
2791	吉林工商学院	“随我购”海外直播购物APP	黄亚婷	崔欣怡,翟书鹤,黄丽婷	余平	创新训练
2792	吉林工商学院	吃货庄零食店	王树明,庄驰	周法梁,李鑫,马妍	边忠博	创新训练
2793	吉林工商学院	淘宝网站店面的装修及运营	孙哲,吕琦奇	任钰杰,孙莹莹,高冬玉	才晓梅	创新训练
2794	吉林工商学院	小李飞刀驿站	李能涛,刘达	李忠远,鞠可心,肖利利,张晓宇	刘瑞峰	创新训练
2795	吉林工商学院	互联网+闲置	战俊洋	张师摇,杨艳娇,丁铭,卞正心	张楠	创新训练
2796	吉林工商学院	黑珍珠含片的研制	戴宇欣	穆婷婷,宋一婷	刘长姣	创新训练
2797	吉林工商学院	传统老酒的新营销	车璐,陈美竹	王钰淳,刘圆吉,刘芮兵	孟宪梅	创新训练
2798	吉林工商学院	AI上水杯	申东东,董禹彤	付浩冲,童鑫	王静,胡海燕	创新训练
2799	吉林工商学院	双蛋白饮料的研制	王月	陶悦,马转转	王晓英	创新训练
2800	吉林工商学院	星河教育系统	张栩健	毛晨光,罗研恒,贾景然,李俊峰	武昊宇	创新训练
2801	吉林工商学院	无人售药机	赵一楠	连薇薇,陈盼盼,付可,韩维晨	柯洪娣	创新训练
2802	吉林工商学院	速食发芽糙米粉的生产	静恩岳	刘哲奇,付志浩,胡庭慧	张亮	创新训练
2803	吉林工商学院	奔跑吧,箱箱	王馨婧	高阳洋,焦悦	季宏宇,胡海燕	创新训练
2804	吉林工商学院	微租车	张雨停,肖稷	邱卓琳,陈琴	岳红	创新训练
2805	吉林工商学院	自主厨房——大学生厨房	宋成飞,向世康	彭珍,赵燕,于思文	陆明	创新训练
2806	吉林工商学院	动能鞋	周骆,郭磊	张呈贤,申程录	刘正红	创新训练
2807	吉林工商学院	移动的医疗	高越,高媛	席何平,张洪铭,张琼瑄	高明锋	创新训练
2808	吉林工商学院	极简匿名社交软件	钟远乐	刘佳伟,赵学干,徐磊	赵欣颖	创新训练
2809	吉林工商学院	解忧杂货铺	杜津铭		刘小祎	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2810	吉林工商学院	基于“深蓝城市”的APP的创业计划	姜春宇	包丽娜,罗慧之,郝梦颖,李畅	史洪雷	创业训练
2811	吉林工商学院	Excel 资源编写	陈龙	李亦恒,王子忻,刘鹏	井琳	创业训练
2812	吉林工商学院	“轻”游旅游项目	张舒程	郑志蕊,陈欣慧	赵畅	创业训练
2813	吉林工商学院	零度减压俱乐部	徐成帆	李明亮,郑礼星	金贞福,刘永平	创业训练
2814	吉林工商学院	校园品质二手服务平台	李蒸淳	刘哲含,吴汶珈,杨航	崔宏伟	创业训练
2815	吉林工商学院	奔狼互联网物流配货交易中心	裴志威	赵丹阳,王玥,王芷	范雪梅,张莹	创业训练
2816	吉林工商学院	CM让饮食更美好	王鑫	阮善昊,刘嘉文,刘霖	方佳敏,李明	创业训练
2817	吉林工商学院	家乡的味道	郭洞良	孙慕宏,赵逸文,汪荣博	吕振才	创业训练
2818	吉林工商学院	文宣演艺经纪公司	初美宣	顾梦君,周君蓉,徐红丽,薛雨含	蔺大勇,李玉丰	创业训练
2819	吉林工商学院	伴游——大学户外旅游	郭芳妍	梁梦迪,尚雪,蔺泓霏,袁佳琪,唐永欣	卢艳丽	创业训练
2820	吉林工商学院	艺帘幽梦	蔡莹莹	梁鑫鑫,赵文思,刘忠颖,洪莉	王丽梅	创业训练
2821	吉林工商学院	享瘦restaurant	刘美彤		夏金龙	创业训练
2822	吉林工商学院	养老院+老年人俱乐部	李江南	吴艳玲,高婷婷,孙诗婧,水艳阳	王丽梅,李佛赏	创业训练
2823	吉林工商学院	“谷素素”健康食馆	李明真	马亭玉,李涵,陈鑫	朱基富	创业训练
2824	吉林工商学院	一点生活家居	陈绮钰	吴鸿伦,朱子夜,宋彦辰,王春晓	李伟华,艾奕	创业训练
2825	吉林工商学院	龙湖之家会计网	王云昊	徐佳彤,邢晓娟,许金凤	赵婧一	创业训练
2826	吉林工商学院	舌尖上的长白山	白添永	白添永,任民,孙新杰	孙肖明	创业训练
2827	吉林工商学院	樱花小筑app	程方圆		刘小玮	创业训练
2828	吉林工商学院	大学生就业	徐晓东	张家赫,王昕怡,黄笑	王彦超,方佳敏	创业训练
2829	吉林工商学院	青春益动-打造高校免费智能健身	郭江涛	杜康,李安阳,赵雅琴,王丽雯,徐鸿菲	胡奇	创业训练
2830	吉林工商学院	温暖益家	冯雨田	李芳,张煜坤,张爱双,魏国强	石磊,王琳	创业训练
2831	吉林工商学院	回忆寄存公司	许佳佳	徐思宁,江新月,郭勐	刘西文,孔繁娟	创业训练
2832	吉林工商学院	动漫中转站	王梓炫	卢子瞻,江泰,杨雨欣	王大鹏	创业训练
2833	吉林工商学院	众筹网站	张守洋	晏帅,李东帅,冯博,姜美琪	林立云	创业训练
2834	吉林工商学院	光阴故事——怀旧消费APP	王宇欣	张昊炜,刘加宇,崔新语,杜爽宁	孙汉杰	创业训练
2835	吉林工商学院	OTO私人订制家具生产模式	邹佳佐	张翌阳,杨淳炎	杜亚书	创业训练
2836	吉林工商学院	追光旅行	王佳尧	张霞,李莹莹,朱晶金,乔滢	王丽梅,卢佳	创业训练
2837	吉林工商学院	回流小栈	李杰	宋应德,龚秋霞,田美娟	李珺泓	创业训练
2838	吉林工商学院	解忧杂货铺——大学生的倾诉地	陈琳	曹晓桦,曹哲,陈思敏,程丽月	聂晶	创业训练
2839	吉林工商学院	废旧手机回收APP平台	姚树练	程晨阳,王少辉,金文韬	成桂玲	创业训练
2840	吉林工商学院	随行“Travel With Me”大学生旅行社	修琳琳	吴金泉,项锋,姜沫君	王亚玲	创业训练
2841	吉林工商学院	私人定制旅游	杜天宇	王梦宏,侯月	王莉	创业训练
2842	吉林工商学院	蜜月旅行定制APP	李琳	范永赫,李悦,易章燕	邹娜	创业训练
2843	吉林工商学院	远扬校园文化设计工作室	于丰宁	高媛,王宠,高占宇	费之光,王小	创业训练
2844	吉林工商学院	涅槃重生健身计划创业书	杨璐羽	徐温韬,于欣月	张瑞	创业训练
2845	吉林工商学院	易车行	初琳	苏宇琪,姜春洋,朱江鹤	张瑞	创业训练
2846	吉林工商学院	交换食谱	冯佳奇	辛雪松,李昕刚,刘巽,陶卉斌	闫月珏	创业训练
2847	吉林工商学院	元气馆服装工作室	王悦颖	谢璐,王艺霖,蒋林霖	朱利荣	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2848	吉林工商学院	大学生“生活通”APP	朱光宇	杜晨, 张冰馨, 张滢心	刘小玮	创业训练
2849	吉林工商学院	梦静APP	董照辉	侯美豫, 王瑜珈, 马志鑫, 蔡佳瑶	宋铮, 宋学红	创业训练
2850	吉林工商学院	智慧养老双创	路东翰	尹彪, 王志涛, 杨萍, 孔令峰	朱丹	创业实践
2851	吉林工商学院	大学生社会实践平台—大学帮APP	郑可鑫	张芷薇, 邢娜, 赵丹娜, 宫佳美	闫月珏	创业实践
2852	吉林工商学院	学校茶吧建设	唐运佳		杨静达	创业实践
2853	吉林工商学院	食友会	李孟秋	樊金英, 冉小涵, 郑东旭, 曹方禹, 王纯君	周博	创业实践
2854	吉林工商学院	智能植保弥雾无人机	高继泰	刘大莉, 王思翰, 沈斌杰	赵春阳	创业实践
2855	吉林工商学院	快闪活动策划公司	郑雪	王坤, 钱筱好, 时倩倩	吴冬	创业实践
2856	吉林工商学院	共享家平台	韩星予	陈叙同, 姜婷, 宋梓豪	闫月珏	创业实践
2857	吉林工商学院	任意家居	郭金秋	于湘宁, 何希晨, 许宏飞	闫月珏	创业实践
2858	吉林工商学院	大学生创意旅行APP——“走啊”	杨策	陈晗, 刘莹莹, 王珏, 邸纪莹	闫月珏	创业实践
2859	吉林工商学院	“新生”旧衣改造校园服务平台	欧紫瑛	李雨霏, 郭婷婷, 祝嘉悦, 兰靖涵	闫月珏	创业实践
2860	吉林工商学院	“十二”APP	张宇航	景会清, 刘鑫	吴冬	创业实践
2861	吉林工商学院	龙猫数据化化妆品匹配平台	陶思羽	程俊	兰峰	创业实践
2862	吉林工商学院	GAMA医学影像可视化云服务平台	王丽坤	唐晓婧, 吴宇婷, 栾延彤, 李重阳, 宋文雪	田耕	创业实践
2863	吉林工商学院	专宠定制食品	鲁海娇		孙宇	创新训练
2864	吉林工商学院	红姑娘糯米发酵酒工艺条件及产品特性研究	麻迅搏, 许紫云	侯歆, 陈正姣, 张晶晶, 裴东锋	边忠博	创新训练
2865	吉林工商学院	风味“紫苏+”调味品的研发	徐连爽, 贾评贺	李征翰, 李延辉, 孙傲楠	张昕	创新训练
2866	吉林工商学院	天然红色素提取制备可食用口红	任哲莹	田沙沙, 王美美, 赵云慧, 张慧, 杨露	李玉邯	创新训练
2867	吉林工商学院	畅清润喉茶	吴也	冯露露, 侯心茹, 闫禹廷, 柴运	鞠凤霞	创新训练
2868	吉林工商学院	生态养殖助力精准扶贫	闫娜	刘三源, 李梦瑶, 于思琪, 杜歆玥	孙宇	创新训练
2869	吉林工商学院	FSP27基因在猪肉品质改善方面的研究	陈喜宏	孙海潮, 薛静怡, 仓木吉	宿甲子	创新训练
2870	吉林工商学院	鼠曲草糕的开发	朱小琳, 孟莹	林静, 付文艳, 陆继政	张园园	创新训练
2871	吉林工商学院	韩式马格里米酒的标准化生产	薛博文		孟宪梅	创新训练
2872	吉林工商学院	基于微流控技术的羊肉制品掺假检测方法的建立	杨佳辉, 丁茜琳	席靖祥, 朱涵, 管玲玲	杨柳	创新训练
2873	吉林工商学院	帮盲	苏立鑫, 虞佳敏	王艺凝, 刘慧	李冰冰, 季宏宇	创新训练
2874	吉林工商学院	风味紫苏豆腐乳	王彩蓉, 贾评贺	郑添源, 韦静宇, 孙傲楠	张昕	创新训练
2875	吉林工商学院	Be Health	宋美达	连军惠, 费爽, 王萌萌	刘尧	创新训练
2876	吉林工商学院	face to face	陈盼盼	付可, 陈琴	张新	创新训练
2877	吉林工商学院	“百味盲”网	顾丹阳, 梁雪	刘洲君, 胡运秋	余平	创新训练
2878	吉林工商学院	一种黄秋葵籽类咖啡的研制	刘思宇, 向青燕	褚雪杰	张艳	创新训练
2879	吉林工商学院	3D智能桌面	黄圣莹, 邢欢	陈婧, 朱芮	王影	创新训练
2880	吉林工商学院	鼎典校园文化创意工作室	毛世卓	姜金延, 王铁, 王浩, 祝宇萍	武昊然, 佟利平	创新训练
2881	吉林工商学院	“千里眼”远程采摘果蔬交易平台	于海涛, 魏绎伦	侯佳慧, 周婉琳, 郝桐巍	徐晓丹	创新训练
2882	吉林工商学院	卷“猪”帘——基于物联网的智能母猪发情监测系统	刘哲, 申东东	钟世然, 高妍, 马红蕾, 贺美佳	宋少忠, 李冰冰	创新训练
2883	吉林工商学院	掌上营养师APP的设计	朱燕	夏雨弘, 孙海英, 邹旭, 徐春林, 杨天琪	李玉邯	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2884	吉林工商学院	养生花茶铺推广项目	刘畅, 杨悦涵	国崴, 陈铁丹, 李欣宇	吴冬	创新训练
2885	吉林工商学院	豆制品保藏	越野	姜雪, 李美萱, 孙彩悦, 葛芳纯	张圆圆	创新训练
2886	吉林工商学院	林蛙油掺假LAMP检测方法的建立	陈丽晶, 范怡婷	徐铭昆	陈宇飞	创新训练
2887	吉林工商学院	青游app	白维佳, 绍祺	马海鑫	孙文博	创新训练
2888	吉林工商学院	Mr. Water-智能水管家	孙美琪	刘建男, 郭淞睿, 冯虹贺	王静, 胡海燕	创新训练
2889	吉林工商学院	云上时光酒文化平台	田帅		刘成军	创新训练
2890	吉林工商学院	i吃	管崧妍	于海涛, 范书义	王凡一	创新训练
2891	吉林工商学院	养殖场智能机器人	佟昕芮	石芬, 王佳敏	秦靖伟	创业训练
2892	吉林工商学院	胜信网络税务服务有限公司	王樱涵	贾柠, 徐成帆, 冯雨田, 高思琦	由婷婷, 薛淑玲	创业训练
2893	吉林工商学院	营养健康的发芽糙米加工	马占山	厉鸿烨, 刘红, 毕可欣, 梁慧敏	张亮	创业训练
2894	吉林工商学院	日语口语学习平台	刘帅	马士强, 胡登峰	李迎春	创业训练
2895	吉林工商学院	“智”奶器	朱程林	陈瑞浪, 武赛男, 李越	季宏宇, 李冰冰	创业训练
2896	吉林工商学院	互联网+创新动画项目《水调歌头》	张博		邹蕾	创业训练
2897	吉林工商学院	“家宴” DIY中餐厅	邵佟	陈宇, 张彩云, 高尚, 姜珊珊	刘慧	创业训练
2898	吉林工商学院	低热量零食E卖部	崔圣楠	石桐, 白新宇, 张小利, 王舒月, 崔云雯	周博	创业训练
2899	吉林工商学院	快跑app	殷乐	王楠, 张竞丹	刘小祎	创业训练
2900	吉林工商学院	三维数字艺术馆	李萃婷	宋季泽, 田阳, 鄂鹏程, 朱亮	王大鹏	创业训练
2901	吉林工商学院	汉服之约体验馆	宋月宁	乔博佳, 索娟婷, 田家欢, 齐凡, 孙婷婷	丛蔚	创业训练
2902	吉林工商学院	园の丁	付嘉琪	王一博, 王鹏斌, 于娜, 张雅欣	李敏, 张瀛霞	创业训练
2903	吉林工商学院	向海大雁	宗金鑫	史抒, 王津铭, 赵思僮	宋少忠, 李冰冰	创业训练
2904	吉林工商学院	社区商业APP平台	刘红蕊	黄美端, 黄玫瑰, 蔡志宇	成桂玲	创业训练
2905	吉林工商学院	校园靓牡丹	代素仪	曹薇, 许海鑫, 吕红杰, 胡佳琪	宋少忠, 李冰冰	创业训练
2906	吉林工商学院	吉林省餐饮服务综合平台	郑子辉	李奕霖, 林重江, 马宏明, 从春艳	高玉才, 逯晓蕾	创业训练
2907	吉林工商学院	新零售模式助力海南灯笼椒扶贫项目	李来乾	张萌, 杨亚南, 王一涵	李佛赏, 艾奕	创业训练
2908	吉林工商学院	环保进行时	吴浩天	于丰宁, 杨天琪, 闫楚悦, 吴浩天	宋少忠	创业训练
2909	吉林工商学院	物联网人参双创	马晚秋	杜佳娟, 孔令峰, 宁得贺	朱丹	创业实践
2910	吉林工商学院	情怀网站	朱琳琳	杨超, 兰兆田	王洪彬	创业实践
2911	吉林工商学院	鲜榨啤酒	从月	刘丽, 白宇帆, 张金铭, 栗子茹	陈湛	创业实践
2912	吉林工商学院	野蛮香	韩书阁	王一越, 李佳	杜德伟	创业实践
2913	吉林警察学院	基于“移动终端”的朝鲜语社团建设实践与探究	王晶	李琳, 崔天月, 刘文文	刘婷, 宿钦静	创新训练
2914	吉林警察学院	基于自媒体视频的朝鲜语语言能力提升途径探索与实践	马草源	佟洁, 徐硕, 刘祉旭, 孙嘉禧	刘婷, 宿钦静	创新训练
2915	吉林警察学院	清洁, 让你变得与众不同	徐思宇	刘莹莹, 高铭潞, 杜伟楠, 庄义双, 徐子宁	全吉花	创新训练
2916	吉林警察学院	交通警察巡逻机研究	肖思佳	宁旭翔, 唐鹏程, 熊乃正, 曲文平	初凯	创新训练
2917	吉林警察学院	互联网+即刻改变	崔梓馨		陈长凤, 胡玥	创新训练
2918	吉林警察学院	“素人帮”人力资源服务软件开发创新创业项目	孙斌, 王茹	唐喆, 彭君澳	甄珠	创新训练
2919	吉林警察学院	互联网+回收与公益	陈丽沙		李丽娜, 陈长凤	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2920	吉林警察学院	互联网+光阴与心愿	李尧		陈长凤,胡玥	创新训练
2921	吉林警察学院	互联网+共享榨汁机	王芳	王狄,万双敏,聂慧娟,张琦	胡玥,陈长凤	创新训练
2922	吉林警察学院	互联网+Tour淘	王狄	王芳,万双敏,聂慧娟,张琦	胡玥,陈长凤	创新训练
2923	吉林警察学院	基于拉曼光谱法对冰毒类毒品检测研究	王泽勇		李德华	创新训练
2924	吉林警察学院	提升公安院校大学生媒介素养问题研究	苏艳平,崔朝斌		刘旸	创新训练
2925	吉林警察学院	3D打印在警务实战中的应用	冯鑫	唐红宇,闫凡旭,赵晓通,周文琦	齐晶,李海波	创业训练
2926	吉林警察学院	“比心咖啡厅”公益创新创业项目	孙斌	王茹,李洋,莫倩艳,唐喆,彭君澳	甄珠	创业训练
2927	吉林警察学院	“走运”APP设计制作	张航	王亮,鞠彬,边裕雯	王淼	创业实践
2928	吉林警察学院	嘿!一盒韩文化等你签收	张译丹	许峻铭,张旭,于莹莹,李佳燃	全吉花	创业实践
2929	吉林警察学院	平壤冷面	刘彦启	王汝一,闫世震,王冰傲,钟基兴,崔伟杰	钱丽艳,李丽娜	创业实践
2930	吉林警察学院	“暮年守望”伤残孤寡老人帮扶公益创业项目	孙斌	王茹,莫倩艳,唐喆,彭君澳,李洋	甄珠	创业实践
2931	吉林警察学院	警察院校学生警察意识养成研究	程禹铮	张馨钰,朱晞昕	刘达禹	创新训练
2932	吉林警察学院	IFI平台	葛永佳	安然,张万雪,马浩岩	胡玥,陈长凤	创新训练
2933	吉林警察学院	“传承红色基因,播撒爱民情怀”铸剑行动	唐国翔,孙一博	常玉莹,夏君华,吕美萱	董伟,孟凡骏	创新训练
2934	吉林警察学院	大学生语言交际能力发展研究	陈天玥	李祺皓,赵子雷,曹文博,王彦波	王莹,韩霞	创新训练
2935	吉林警察学院	新时代警察文化传播与创新	孙超玥	刘祥宇,张旺,王淼	王廷壹,王瑛洁	创新训练
2936	吉林警察学院	大学生写作能力培养与提升计划	王藐	李一凡,夏男,戴晶晶,任美洋	刘小宇,于喆	创新训练
2937	吉林警察学院	“众”公益平台	李慧	徐婉秋,王雪	胡玥,李丽娜	创新训练
2938	吉林警察学院	交通事故处理助手	曲文平	綦乃正,唐鹏程,肖思佳,宁旭翔	初凯	创业实践
2939	吉林警察学院	园计划	徐睿池	谭誉博	王廷壹,侯敏娜	创业实践
2940	吉林警察学院	“金米粒儿”农村特色产业精准扶贫公益创业项目	孙斌	王茹,唐喆,彭君澳	甄珠	创业实践
2941	吉林动画学院	千思万旅	曹伟	宋雪潮,许可,李苗	孟琪	创新训练
2942	吉林动画学院	中国“红色经典”题材在纸雕灯笼艺术形式中的重释	付蓉	陈佳麟,樊艳,张涵,赵明珠	孟涵	创新训练
2943	吉林动画学院	《两汉将星传》互动漫画立体书工作室	方正武,苏猛	韦胜华,王茜	邱思斯	创新训练
2944	吉林动画学院	大学生毕业个性求职视频简历定制	金鑫		邵俊	创新训练
2945	吉林动画学院	strange独立工作室	许怡晨	白月,高鹤洋	张新田	创新训练
2946	吉林动画学院	DIY纸质纹理印花设计	杜金虹	于晴,杨璟宇,赵蕙萱,吴永俊	徐双	创新训练
2947	吉林动画学院	动漫旅游手账产品开发——吉动印象站	郭世琦		王煦	创新训练
2948	吉林动画学院	中国传统艺术元素与中国式十二星座造型设计相融合的创新研究	宋秀奕	高思琦,查鲲鹏,周诗月,冉孟杰	孟涵	创新训练
2949	吉林动画学院	创意陶瓷礼品种定制开发	吕荣锋	刘帅,张文卿,刘珊杉	王丽莹	创新训练
2950	吉林动画学院	打造私人定制素材库	黄凌锋,蔡应菁	顾加燊	王艳艳	创新训练
2951	吉林动画学院	水晶树脂材料的绘画作品及工艺品定制	滕琦昕,朱卓可	林益同,王锐,贺安然	佟煜辉	创新训练
2952	吉林动画学院	《听语》电子绘本	肖雅琴	黄迦南,付煜	关晓轩	创新训练
2953	吉林动画学院	“天下归一”对战型卡牌游戏	毛天一	王秋童,邱心怡,郝博文,尚家轩	金辉	创新训练
2954	吉林动画学院	fU(DIY自助奶茶贩卖机)	高苑	陈绍靖	胡丹玲	创新训练
2955	吉林动画学院	《铜制篆雕工艺品》制作与研究	刘佳旭,肖葱	孟祥龙,孙同,班嘉琦	张新田	创新训练
2956	吉林动画学院	兵行	谢扩	刘翰林,王威然,汤子琪,韩灵	李兴照	创新训练
2957	吉林动画学院	拙石禅“新中式”饰品设计计划	周诗茗	吴佳钰,皮诗玮,李金达,王鑫宇	刘家铭	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2958	吉林动画学院	《兵者诡道》休闲策略类卡牌游戏	尚家轩	冯静, 杨覃熠, 刘宏威, 彭瑞哲	李岩	创新训练
2959	吉林动画学院	《虎爸辣妈》APP	左唤玲	程瑛, 李怡, 因乐	田立群	创新训练
2960	吉林动画学院	《A分之一》	李凡	马玥, 张雅馨, 李蓉, 洪晓意	郝边远, 李耀杨	创新训练
2961	吉林动画学院	“斤寓”一对一定制家具	丛威, 单嘉欣	金鹏, 黄锦艺, 朱怡静	叶禄新	创新训练
2962	吉林动画学院	贝加尔的熊	李昂	信宇昊, 张珈铭	刘依萌	创新训练
2963	吉林动画学院	心之停泊处——主题空间设计	周敏	张园园, 章鹏, 刘子谦, 郭君博	陈中帅	创新训练
2964	吉林动画学院	智慧城市垃圾回收终端的研究	姚风嵩	张洪瑜, 林立强, 马展鸿征, 李俊	邵晚幸	创新训练
2965	吉林动画学院	DIY创意表情包制作	张恩	周嘉宝, 贾潇潇, 曹莹, 刘婉玉	袁小东	创新训练
2966	吉林动画学院	素人整体造型改造及生活中的应用	黄姝婧	武洁, 张安寅, 刘韩咏欣	张大伟	创新训练
2967	吉林动画学院	AR增强现实游戏	刘可, 刘瀛东	翟文轩, 郝书培, 尹萍	贾骋	创新训练
2968	吉林动画学院	吉动英语角	马盛晨	胡梦欣	李妍	创新训练
2969	吉林动画学院	“觅”电影人生日历设计与制作	徐慧凝	范晓婷, 邵淑尧	李玉苏	创新训练
2970	吉林动画学院	影视特效云微课	宋计辰	郑博远, 孙海洋, 高萌, 代盼	戚晋华	创新训练
2971	吉林动画学院	生兼包微信平台	武金壮	孙佳玥, 赵翔	郭磊	创新训练
2972	吉林动画学院	墨彩古风创意毛毡产品	张晗	刘珏瑾, 宋晓雨, 张佳晨	邱思斯	创新训练
2973	吉林动画学院	支教孩子与城市的希望之桥——邮集记忆	陈子豪, 牟园园	欧丽晴, 史沛灵, 黄英翰	李玉苏	创新训练
2974	吉林动画学院	次元帮——二次元职业招聘APP	方毅, 赵圆缘	寿佳诺, 盛宇祺	商继春	创新训练
2975	吉林动画学院	延吉情报局	陶然	杨怀智, 房悦	郭磊	创业训练
2976	吉林动画学院	“国韵丹华”汉服艺术设计工作室	张永泽	李苏丽, 李宁, 华珊, 张琪	单玉	创业训练
2977	吉林动画学院	特效化妆零件的制作与应用	辛乐	刘祺, 刘嘉欣, 张申娇, 彭羽洁, 吕昕原	任静	创业训练
2978	吉林动画学院	时尚艺端——国风漫画服饰	王孟铎	邹金山	单玉	创业训练
2979	吉林动画学院	《就叫甜品店》	刘珊杉	贺安然, 王忻, 吕荣锋, 陈泽放	单玉	创业训练
2980	吉林动画学院	“小醒”餐柜	张成建	周杉, 陈岳	王晴	创业实践
2981	吉林动画学院	闹钟你别闹	赫彦铃	赵婉彤, 李胜楠, 庄玉秋	柳明	创业实践
2982	吉林动画学院	古典摄影技法与现代文创产品的融合与应用	董福临	余伟能, 陈宇恒	郭全忻	创业实践
2983	吉林动画学院	琅然陶瓷工作室	赵鑫		王若溪	创业实践
2984	吉林动画学院	剑川白族民俗文化动漫形象设计开发	杨晓婧	徐柔, 张宇, 徐伟成, 沈琛琛	董健	创新训练
2985	吉林动画学院	3D纸雕中国风建筑工艺品私人定制开发	闫海超	敖登, 魏翔宇	王丽莹	创新训练
2986	吉林动画学院	综合材料立体墙绘定制	王兴琪, 赵凯丽	赵海清, 高亚军, 苑楠	张新田	创新训练
2987	吉林动画学院	拙石禅传统手工艺研究	马宇坤, 周诗茗	吴佳钰, 陈泽放, 韩静茹	马英卓	创新训练
2988	吉林动画学院	《AR-Boys》APP软件制作	田承威	张震, 郑慧飞, 陈潮, 程崧浩	毛丰	创新训练
2989	吉林动画学院	动画宅急便(短视频推送)	邹璧丞	杜羽馨, 陈宇, 于沫冉, 王思钧	李金穗	创新训练
2990	吉林动画学院	王建国的日常	王雪薇	李嘉诚, 滕天元	闫妍	创新训练
2991	吉林动画学院	平仄说	滕思凌	孙冬, 杨莹莹, 郭玮	袁欣	创新训练
2992	吉林动画学院	《青少年心理咨询漫画》app界面设计	宋雨遥, 李润蕾	俞雅慧, 曾乙峻, 张家玮	冯诗琪	创新训练
2993	吉林动画学院	扫天下AR信息拓展平台	赵楚翹	张鹏翔, 练庆松, 陆文毅	闫欣	创新训练
2994	吉林动画学院	ARCROSSING增强现实益智玩具设计开发	邓伊婕, 邱颖慧	余凌杰, 谢明轩, 林淇乐	闫欣	创新训练
2995	吉林动画学院	动画短片《生死牌》策划与制作	吴沐鑫	杨宇辰, 高维琛, 王逸, 邵辉	王楠	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
2996	吉林动画学院	VR宇宙全貌	高爽	张凯迪,赵雪娇,俞肯,刘彤彤,肖宁宁	张亮	创新训练
2997	吉林动画学院	北方少数民族图案创新设计与研究	谢晓晴	谷怡萱,王瑾,董珍珍,王淇	李佳骏	创新训练
2998	吉林动画学院	《英魂不朽》—红色主题数字展览馆设计	林冠辰,管若宇	丁建,朱宇航	向文心	创新训练
2999	吉林动画学院	童声绘本立体书系列制作	兰玉巧	周茜,陈泸茂理,郑积允,李懿航	许鑫	创新训练
3000	吉林动画学院	《摘星星》休闲益智类手机游戏开发	嵇泳亮	王堃,何寒晨,莫镇降,杨淑惠	陈剑	创新训练
3001	吉林动画学院	《忆苦思甜,重走长征路》网页制作	沈承勋,张家骏	慕建伟	姜旬恂	创新训练
3002	吉林动画学院	推广汉服文化—传统与创新的结合	许艳,赵亚慧	余洁,郭芊元	王楠	创新训练
3003	吉林动画学院	《小楫轻舟》—焚香品茗实体店	苗馨月,杨洛兮	段嘉宇,李强	刘岩	创新训练
3004	吉林动画学院	VR汽车装配体验	钟凰瑞	张鹏晖,叶阳,蓝兴,梁博文	吕巍	创新训练
3005	吉林动画学院	中国古典园林设计元素在微景观系列产品中应用开发研究	曹紫枫	张滢尹,蒋燕,张亿元	李季	创新训练
3006	吉林动画学院	“乐学”以乐高积木为基础的幼儿教育研发	黄诗琪	陈星延,刘韩笑,蒋燕	孙宏亮	创新训练
3007	吉林动画学院	手刻橡皮章衍生品私人定制开发	权红	路璐,陈婷,郗缘琪	王丽莹	创新训练
3008	吉林动画学院	涂鸦工纺	高玥	田瑞敏,门昱彤,雷言彬	张健	创新训练
3009	吉林动画学院	《看看行李》行李寄托运服务设计平台	陈彪,钱奕飞	丁奕杰	韩凯迪	创新训练
3010	吉林动画学院	AR唐诗三百首	刘宇,吴雨航	冷冬影,李贺	姚丽娜	创新训练
3011	吉林动画学院	《建安文学国风绘本》	王雨桐	李书凝,叶潇蔓,韩先森	王丽莹	创新训练
3012	吉林动画学院	现实题材动画短片《谢幕式》策划与制作	龙建国,王丹琪	何晓宇,孟童,翟冷	赵涛	创新训练
3013	吉林动画学院	中国著名石窟旅游文化宣传推广计划	张超	付佳宝,吕效光	邱思斯	创新训练
3014	吉林动画学院	《黑昼》战争题材黑白漫画	朱佳夕,李妍杰	李艺菲,李昊,张鸿宇	孙一墨	创新训练
3015	吉林动画学院	“萌动TV”微信订阅号升级	高雅洁	詹淑婷,马美青	姜文玉,王甜	创新训练
3016	吉林动画学院	儿童绘本《如果我是》	于越,何东升	王琦,尚吟莹	孙一墨	创新训练
3017	吉林动画学院	环境保护宣传短片《变迁》创作	孙鑫	刘博林,陈兆文,张梦含,郎佩霖	冯诗棋	创新训练
3018	吉林动画学院	原力觉醒	赵悦含	樊金威,雷苗,金荣慧,门树德	郝边远,李耀杨	创新训练
3019	吉林动画学院	厉害了,我的“家”	张凯媛,张鹏翔	马靖鑫,孙瑞,张凯	田立群,王卓	创新训练
3020	吉林动画学院	随行—长春地铁	王一帆,崔嘉琦	王亚娟,钟佳玉,朱月博	王卓,田立群	创新训练
3021	吉林动画学院	现代植物染在文化产品上的应用	杨鹏博	周逸臣,张榕朔,徐弟娇	蔡燕男	创新训练
3022	吉林动画学院	《游牧民族与一带一路》——动态漫画制作	李鹏,李纪唐	李雨杭,孙天喻,余洁	张峰,杜传勇	创新训练
3023	吉林动画学院	互联网+虚拟实练	郭文豪,张梦莹	耿润萱,吴品天,陈泓博,李云沣	韩丰波	创新训练
3024	吉林动画学院	《勇士之路》	李哲	张震,李睿,朱游旭,商德宇	张娇	创新训练
3025	吉林动画学院	R(一款让你排除排队烦恼的app)	戴蓉,徐薪悦	陈思邑,姚文倩	刘岩	创新训练
3026	吉林动画学院	《建造家》教育科普类游戏	张佳琪	张裕,付钰,刘天成,孙艺冰	刘桐	创新训练
3027	吉林动画学院	《碗迷》Android平台APP开发	赵宇航	邱奚婷,李野,马云霄,朱婷婷	郝谨	创新训练
3028	吉林动画学院	《变家》(家乡城镇化建设动画短片)	孙丽丽,王珮珮	周宏静,范贵凯	关晓轩	创新训练
3029	吉林动画学院	圆梦工作室	王晓宇	龚峒霖,兰惠婵,张冬月,单美	王嵩	创新训练
3030	吉林动画学院	音效整合与制作	王璐璐	戴保雯,李晶晶,孙嘉良,陈语	肖继鹏	创新训练
3031	吉林动画学院	《艺源》app	李正	杨家奇,万玥,秦梁献,江福忠	戚晋华	创新训练
3032	吉林动画学院	《征程·power to go》app	白蕴博	姜道远,尹航,曾浩哲,闫鑫琦	李楠楠	创新训练
3033	吉林动画学院	”把艺术带到乡下“弗兰克斯创意公众平台的研究	刘海岭,李春娟	储信宇,田烨,尹晓轩	孟涵	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3034	吉林动画学院	编码绘画扶贫平台	陈禹男	王钰崑	杨云飞老师	创业训练
3035	吉林动画学院	企化轩	白一鸣	姚凯元, 郭子洋, 吴佳旗, 王艳	唐净欣	创业训练
3036	吉林动画学院	光影艺术与logo应用	于传勋	薛丹洋, 赖圣毅, 陈俊林	李玉苏	创业训练
3037	吉林动画学院	绘乡计划	陈如洁	高燕琳, 冯宇, 胡玉莹	沈建, 徐欣	创业训练
3038	吉林动画学院	Man工手工皮具皮艺制作	庞祖浩	赵亚楠, 王浩宇	李玉苏	创业训练
3039	吉林动画学院	基于Etsy平台的“中国元素”专营店	张钧博	许乘宁, 师娟娟, 雷蕾, 高瑛敏, 杨宝颖	王浩	创业训练
3040	吉林动画学院	“藤椒圈子”招聘平台	白婧雅	韩静茹, 陈思畅, 刘鑫, 曾诗愿	王晴	创业训练
3041	吉林动画学院	主题人物形象造型创新设计与实践	周帅	黎雨洁, 刘一儒, 孙萌, 赵慧, 马振秋	任静	创业训练
3042	吉林动画学院	中式风格婚礼----三生三世	陈娅莉	张家振, 杨陈, 郭宇浓, 何岩锦, 周运磊	张继斌	创业训练
3043	吉林动画学院	万岁千海神话故事育儿动画(皮影版)	乐超	杨一鸣, 王彦涵, 任远迪, 姜傲天, 安格尔	李佳	创业实践
3044	长春建筑学院	基于AR技术的海洋生物数字展示应用研究	李佳佩, 韩佳芯	王滢, 徐海葳, 张哲, 孙大林	周世明	创新训练
3045	长春建筑学院	VR虚拟现实数字博物馆	姜子维, 尹思诺	赵畅, 张红雷, 高俊琪, 张天翔	王麒瑞	创新训练
3046	长春建筑学院	VR图书阅读	王雪桃	赵王梓, 刘清池, 王俊国	代振	创新训练
3047	长春建筑学院	伪满建国忠灵庙建筑保护及再利用研究	孙文涛, 代浩强	吴宇奇	周妍怡	创新训练
3048	长春建筑学院	AR图书阅读	范倩倩	王治博, 唐玉, 茅云霞, 王佳伟, 邓玉方	王星博	创新训练
3049	长春建筑学院	互联网+全民爱心树苗	张凯亮, 于馨雨	张宗浩, 刘利宏, 郑一夫, 李靖宇	石圆圆	创新训练
3050	长春建筑学院	游戏+风景园林设计	严煜炀	于昊宇, 董立伟, 赵赫, 郭孝瑞, 董康康	张晨	创新训练
3051	长春建筑学院	染绛圃——手工扎染装饰品开发	陶小巍	宋菜, 王诚毅	赵倩	创新训练
3052	长春建筑学院	拾趣堂——创意品推广交易平台建设	王诚毅	王玉萍, 李国瑞, 耿嘉辰	吴侨	创新训练
3053	长春建筑学院	千千结——手工绳编装饰品开发	薛雨欣	张玲, 王玢瑜	吴侨	创新训练
3054	长春建筑学院	民宿的经营管理	张金华	金泰旭, 李九昊	高铭彤	创新训练
3055	长春建筑学院	转角遇到你咖啡屋	谷佳霖	马遇巧, 冯诗越, 孔繁爽, 黄灵颖	韩帅	创新训练
3056	长春建筑学院	DIY蛋糕店	黄灵颖	谷佳霖, 冯诗越, 马遇巧, 孔繁爽	韩帅	创新训练
3057	长春建筑学院	安全管理在项目中的应用	李云磊	李佳楠, 武鑫	宗妍	创新训练
3058	长春建筑学院	无人机在交通管理与控制中的应用	王启帆	郗鸿图, 张天宇, 范建峰, 吕思响	王会	创新训练
3059	长春建筑学院	非饱和土增湿变形与敏感性参数的实验研究	曾增杰, 刘宇	张怀远	刘兰兰	创新训练
3060	长春建筑学院	必恩威U盘推广计划	秦镜轩, 乔掌权	白尖参	刘棣华	创新训练
3061	长春建筑学院	福瑞达洗眼液	陈婷		夏凡	创新训练
3062	长春建筑学院	大学生花卉种植内涵修养计划	陈瑞鑫, 路钟	杨渡宾	戚波	创新训练
3063	长春建筑学院	新时期下长春市火炕文化传承与可持续发展	郭华	黄倩, 梁丽娜	李建英	创新训练
3064	长春建筑学院	历史文化街区保护与利用研究	颜科	许卓凡, 张祥, 李林元, 雷小波, 李明阳	魏玉婷	创新训练
3065	长春建筑学院	空气净化技术的研究	韩东延, 高铭博	牛晓峰	吴珊	创新训练
3066	长春建筑学院	厨余垃圾	宋磊	郭轩诚, 卓佳新	卢辛宇	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3067	长春建筑学院	化学法处理染发废水	姜山	周广磊, 张鹏晖	刘伟	创新训练
3068	长春建筑学院	水源热泵实用性的研究	应志恒	王德鑫, 袁月	安笑媛	创新训练
3069	长春建筑学院	吸附与生物膜法联用处理酸性矿山废水实验	梁瀚文	李兴铭, 王铎	丁蕊	创新训练
3070	长春建筑学院	建筑模块化在寒地城市建筑设计优化中的应用	郑蓄	杜尧, 董明江, 纪旭, 张震婕	李克超	创新训练
3071	长春建筑学院	“我型我塑”——虚拟试衣购物软件	刘柏宇	侯帅, 王明星, 周得江, 周科翔	王可心	创新训练
3072	长春建筑学院	医学影像全流程追溯创新方法研究	赵景涛	童辉, 张珑耀, 余天童	霍金明	创新训练
3073	长春建筑学院	智能家居	杨成龙	薛宇鹏, 高硕	孙萍	创新训练
3074	长春建筑学院	高校学生接单点餐APP	石培锐, 钱籽祺	黄琳琳, 刘天傲, 李毅, 池耀祥	李晓乐	创新训练
3075	长春建筑学院	大学生代取快递服务网络平台	石欣玉	史册, 侯鑫悦	李晓乐	创新训练
3076	长春建筑学院	“果乐”无添加蔬果汁	郝珊	曹梦柔, 杨迪越, 姜翔	刘兰兰	创业训练
3077	长春建筑学院	自助洗衣机走进校园	张宝砾	王立聪, 刘佳兴	陈岩	创业训练
3078	长春建筑学院	雨轩阁工作室	李鹏博		张涛	创业训练
3079	长春建筑学院	campus知行导航APP	王浩宇	王蕾, 赵晴, 伍建港	郑煜, 庞晓婷	创业训练
3080	长春建筑学院	“零距离”平台外卖	宋明熹		王勇	创业训练
3081	长春建筑学院	关于校内健身餐的售卖	杨金山	夏方然, 陈昊	韩明玥	创业训练
3082	长春建筑学院	红色旅游与志愿	吕鎔洋	于子薇, 蔡绍铭, 刘斌	韩明玥	创业训练
3083	长春建筑学院	长春建筑学院吉祥物动漫衍生产品开发	梁曦元		付梦远	创业训练
3084	长春建筑学院	室内设计中多媒体技术的多元化应用研究	王嘉悦	熊锐, 孟祥野	侯瑶	创业训练
3085	长春建筑学院	关于中国传统工艺虚拟图书馆建设的研究	杨鑫	杨帆, 韩冰洁, 李壮, 张兴隆, 徐睿	杨凯智	创业训练
3086	长春建筑学院	吉林省地域文化旅游衍生品创新设计	董峰岐	吴雨晴, 马小琳, 徐宁, 辛文, 王巧月	佟璐琰	创业训练
3087	长春建筑学院	大学生手作传统印染创意工坊	齐耀含		孙振华	创业训练
3088	长春建筑学院	新旧元素的互动与共生在建筑改造中的应用研究	咸禹行	王赫, 刘恩序, 刘熠峰, 吴中鹤	于丽娜	创业训练
3089	长春建筑学院	陶艺工坊创意产品制作与营销	张廉鼎	肖乐家, 李璇, 方馨, 赵若西	于磊	创业实践
3090	长春建筑学院	添彩工作室	高忠田		王刚, 马薇	创业实践
3091	长春建筑学院	公文大众服务	陈亮	陈亮	杨静	创业实践
3092	长春建筑学院	Dream木木夕	温国源	温国源	杨静	创业实践
3093	长春建筑学院	校园度秘推广	张湘金		唐姝竹	创业实践
3094	长春建筑学院	微仓与互联网存储	褚时捷	刘金菡	王勇	创业实践
3095	长春建筑学院	榴莲壳的小卖部	裴润新	吴倩倩, 郭优	韩帅	创业实践
3096	长春建筑学院	“创维教育”网络课堂授课项目	肖沛东	王铭洋, 李东洋, 魏凡林	杨婉	创业实践
3097	长春建筑学院	互联网+干花花艺的成品制作	王兴溶	王子杰, 陈香融, 邵美婷, 何鑫, 王佳文	何玉会	创业实践
3098	长春建筑学院	“嵌入式”托老所的创业实践项目	吴倩倩	田青, 朱建华, 张旭	宗言	创业实践
3099	长春建筑学院	拼多多服饰箱包店铺	高鸿宇	钟金飞, 齐伟平	刘兰兰, 杨柳	创业实践
3100	长春建筑学院	木工模型加工制作创业实践项目	李鑫	潘洪建, 郭贵江, 单文清	杨媛婷	创业实践
3101	长春建筑学院	你侬我侬	刘骐源	谢宇浩, 吕东旭, 尹可心	张志影	创业实践
3102	长春建筑学院	VR拍摄开发	寇永来	赵越, 林亦然	王博	创业实践
3103	长春建筑学院	说走就走	胡天禹	陈港, 高喜欣	张晓皖	创业实践
3104	长春建筑学院	C+ 直播	张娜	王一凡, 曲佳杰, 赵婷宇, 郭丽霞	邬晓莹	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3105	长春建筑学院	爱豆家APP	徐周婵,王婷	齐俏,范晶晶,徐佳妤,戚馨月	庞晓婷,刘文华	创新训练
3106	长春建筑学院	中东铁路德惠段东正教堂修复设计研究	王玺瑜	王湘婷,刘亚青,张野,王梦婕	姜依君	创新训练
3107	长春建筑学院	互联网+设计学习网	李永豪,冯胜	王湧博,韦能冰,杜月,邵红	万丹	创新训练
3108	长春建筑学院	有点APP—思维创意交流发展平台	郭秩禹,方萍	刘姝含,王亚真,邓富聪,闫晴	刘颖昕	创新训练
3109	长春建筑学院	东北地区装配式结构发展趋势的研究	刘金鹭	常龙,陈奕修	郑训臻	创新训练
3110	长春建筑学院	寒地户外公共环境安全问题研究	凌子怡,周思洁	王珊珊,林萍萍,吴佳慧	蔡琦	创新训练
3111	长春建筑学院	基于建筑结构模型设计及受力分析	赵梁科	董雪峰,刘一鸣	路立娜	创新训练
3112	长春建筑学院	远程控制信号灯在实际生活中的应用	班文璐,巫敏	朱家莹,唐欢	聂星	创新训练
3113	长春建筑学院	改进多功能沥青路面	张晓格,戴振	杨丰韩,李靖怡,张振伟	李化东	创新训练
3114	长春建筑学院	装配式建筑的推行研究	王垠博	陈晓东,李祖兴	李滨红	创新训练
3115	长春建筑学院	关于失意学生的心理研究	杨金山	陈昊	韩明玥	创新训练
3116	长春建筑学院	特色小镇与田园综合体创意设计研究	吴兴,王学坤	沈叶青,李佑奇,丘强林,郭紫莹	杨海英	创新训练
3117	长春建筑学院	空气源热泵低温适应性研究	韩龙龙,曹松明	刘占山,潘晓彬	刘丽莘	创新训练
3118	长春建筑学院	基于ZigBee技术的智能小区安全防范系统	薛宇鹏	张资源,杨成龙	袁红	创新训练
3119	长春建筑学院	电子烟的创新方法	鞠超	王述,薛宇鹏	李可	创新训练
3120	长春建筑学院	电动汽车	刘颖	王栋,王丹青	袁红	创新训练
3121	长春建筑学院	建筑垃圾回收再利用在基地处理方面的可能性	孙泊宇	刘杰,魏志强,宋佳伟	赵传海	创新训练
3122	长春建筑学院	创新空调实践研究	司金鹏,张蕾侠	菅海瑞,周颖	卞彩侠	创新训练
3123	长春建筑学院	VR(虚拟现实)课堂	路钟	陈瑞鑫,徐泽毓,刘凯铭	戚波	创新训练
3124	长春建筑学院	基于分布式光纤传感器技术的地铁/管廊运行安全在线监测系统	于庆喜,杨凯	张兴华	衣文索	创新训练
3125	长春建筑学院	享乐安养老平台	徐涛	高烈,李智钰,李科,吴传恩	郑煜,庞晓婷	创业训练
3126	长春建筑学院	环境设计与草编艺术创意产业的融合发展	王稚嘉	任志远,宋泰森,王施潼	马薇,宗彦	创业训练
3127	长春建筑学院	大学生勤工助学与创业能力	陈灼		张喜希	创业训练
3128	长春建筑学院	会展道具设计与开发	张阳	宋丽媛,从禄,杨海燕,李志茹	张纪尧	创业训练
3129	长春建筑学院	林下产品的培育与销售	刘榕	蔡鑫宁,陈亚鑫,闫立邦	刘宝昌	创业训练
3130	长春建筑学院	校园二手交易app开发	陈昊	夏方然,杨金山	韩明玥	创业训练
3131	长春建筑学院	商业街区中历史景观的保护与开发	张利娜	刘文旭,刘佳星,周炳耀,高佳昊,胡沛楠	张楷	创业训练
3132	长春建筑学院	“病人健康食谱”项目	刘东	梁飞,赵熠,陈柏言	郑煜,刘文华	创业训练
3133	长春建筑学院	长春非遗梦—长春市非遗导航APP	方丹磊	薛金霞,刘昱苇	郑煜,庞晓婷	创业训练
3134	长春建筑学院	网络咖啡店创意工作室	周满	孙健,金然,徐晓鹏,刘好祥,王建淏	张妍	创业训练
3135	长春建筑学院	创意纤维壁画艺术品设计与营销	任志远	甄月林,李子瀛,苏洪田,李琳琳	孙杨	创业实践
3136	长春建筑学院	大柱网钢桁架屋面结构体系技术发展规划	金融	陈华志,吴潇帆,吴勇成,张平,王沛杰	王伟军,陈敏杰	创业实践
3137	长春建筑学院	俭客	刘浩中	王霆峰,夏志润,汤淑红,王一,郭伦	王娜,王金鑫	创业实践
3138	长春建筑学院	无人机飞防植保	毕赫伦	滕润芯,陈建安	王勇	创业实践
3139	长春建筑学院	自助熨烫机、烘干机的投放	王添涵	鄢广慧,刘志颖,姜琳璐	杨静	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3140	长春建筑学院	无人机航空测量	陈建安	毕赫伦, 韩栋晖, 滕润芯	高铭彤	创业实践
3141	长春建筑学院	北城影视工作室	韩栋晖	毕赫伦, 滕润芯, 陈建安	高铭彤	创业实践
3142	长春建筑学院	新能源汽车充电桩APP	刘金菡	汤超越, 任达禹, 王冠朝	夏凡	创业实践
3143	长春建筑学院	互联网+养老	傅俊毅		唐姝竹	创业实践
3144	长春光华学院	从文学到影像的重构——后现代视阈下的姜文电影研究	葛盛宇	鲁瑞, 陈世桐, 赵珺	杨晶	创新训练
3145	长春光华学院	专职秘书人员培训	邹香钰		孙英娜	创新训练
3146	长春光华学院	新氧沙龙	黄琢鉴, 贺梦婷	李月, 严雨萌, 曹璨, 郭金竺	王永婕	创新训练
3147	长春光华学院	《就业包装及视频简历设计创新工作室》	李鹏泽, 梁宇鑫	王蕊, 张琳浩	郭强	创新训练
3148	长春光华学院	中、日社会养老保障制度的对比研究及启示	赵宝龙, 孙欢	孙荣珠, 孙贯文	戚旭娣	创新训练
3149	长春光华学院	俄语知识百科词条平台建设	薛子彤	叶宇, 钟翔宇, 刘浩莎, 施敏, 刘丽	张岩	创新训练
3150	长春光华学院	“阳光互助”大学生支教服务平台	牟锴	李茜, 贺梦婷, 孙丽莉, 王燕菲	李苏	创新训练
3151	长春光华学院	《美尚风华》网络艺术平台开发	高云新, 张玲楠	李燃鑫, 胡文萍, 田婧野, 郭继伟	李膺欣	创新训练
3152	长春光华学院	专业社团在民办高校学风建设中的作用研究	张宇佳, 吴昕梦		戚旭娣	创新训练
3153	长春光华学院	诚信小店	郭雨蒙	孙榕珠, 刘柠溪, 杨嘉昕, 周博儒	李苏	创新训练
3154	长春光华学院	区块链+虚拟资产(游戏资产)	李玉皓	刘佳霖, 孙越	姚尧	创新训练
3155	长春光华学院	大学生“影像素养体系”的创新型训练与成果巩固	王一懋	李洪林, 杨金涛	孙晨	创新训练
3156	长春光华学院	像“交朋友”一样卖养生茶	刘姝含	李迦勒, 王子建, 谈婧	张若冰	创新训练
3157	长春光华学院	微信公众平台运营创新	蒋尚坤, 陈雨欣	林鑫龙, 李梦良, 杨媛越, 杨佳宁	刘素敏	创新训练
3158	长春光华学院	“做最好的给自己”餐厅	吴玲慧, 余清芸	孙佳园	杜泽宇	创新训练
3159	长春光华学院	用得尚大学生闲置物品集散地	潘笑盈	朱琳, 张建楠	高虹	创新训练
3160	长春光华学院	基于互联网的老人娱乐项目	吴秀倩	王旭, 苗苗	隋鑫	创新训练
3161	长春光华学院	校园周边商业生态系统	陈维娥	付铖泽, 朱克勤	李佳民	创新训练
3162	长春光华学院	智慧居家养老助残平台	柳林, 田维放	王晓娜, 曹佳鑫, 涂诗轩	李博	创新训练
3163	长春光华学院	“此时”网络影视传媒工作室	李书宁, 张振涛	王熙婷, 杨金山, 祁桃永, 褚书瑞	刘秋菊	创新训练
3164	长春光华学院	“趣外边儿”运动社交APP	潘慧莹	班斓, 崔平, 宣浩然	胥思名	创新训练
3165	长春光华学院	新媒体技术在戏剧中的融合研究	黎骁锐, 刘月恒	杨馨淼, 孙龙予, 邓潇, 潘子璇	马艳丽	创新训练
3166	长春光华学院	文化联盟APP	苏娜	郭柏辰, 刘欣然	康微	创新训练
3167	长春光华学院	互联网“新姿势”——兴趣化网络课程	王燕妃		许晓慧	创新训练
3168	长春光华学院	《说话之道》网络娱乐节目策划案	乐美欣, 吕莹	刘芊塞, 李玖鸿	贾洪瑞	创新训练
3169	长春光华学院	Stardust(星云)便利店	张莹	张紫荆, 王佳钦	许晓慧	创新训练
3170	长春光华学院	《红楼梦》的性别对比研究	孙龙予, 邓潇	潘子璇, 黎骁锐, 刘月恒	马艳丽	创新训练
3171	长春光华学院	“物种起源”亲子互动体验馆	李雨婷	周春晖, 王欣悦	吴爽	创新训练
3172	长春光华学院	青社区	赵元, 程鑫尧	刘英汉, 胡雁, 吕虹权, 朱天琦	林安齐	创新训练
3173	长春光华学院	宝贝启蒙计划	梁琴	高欣彤, 李月尧	郭璐	创新训练
3174	长春光华学院	汉服创新	石嘉新, 赵岩	张健婷, 魏鑫梦	王羽丹	创新训练
3175	长春光华学院	W.C Fresh Fruit	程赟, 王乃玉		谢凌岩	创新训练
3176	长春光华学院	乐活小收	金书凝	张文泰, 韩梦迪	曹立平	创新训练
3177	长春光华学院	“小禾之家, 快乐成长”之蒙氏教育小组	包晗	李宁, 丁纪辉, 赵贞丹, 胡月	娄喜征	创新训练
3178	长春光华学院	大学生学习互助平台	陈文璐, 倪丹红	郑舒幻, 张燕玲	曹雪梅	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3179	长春光华学院	双语厨房	张筱荧	张俊杰, 宋成爽	谢凌岩	创新训练
3180	长春光华学院	果趣baby	赵晨云	徐梦, 高斯文	娄喜征	创新训练
3181	长春光华学院	唯衣一件服饰店	张诗柔	张博祎, 刘俊余	陈遥	创新训练
3182	长春光华学院	“斑斓世界”之亲子手工拓展活动	刘俊杰	于思达, 谷文月	吴爽	创新训练
3183	长春光华学院	视频剪辑照片拍摄工作室	贺芃源	董佳雨, 邢智涛	徐巍	创新训练
3184	长春光华学院	爱萌亲子创意DIY乐园	魏玥	王希雅, 杜新平, 于雪艳	陈遥	创新训练
3185	长春光华学院	“七彩阳光”嘉乐启蒙音乐站	魏丽素	赵海珊, 冯子然, 李佳蓉	冯春霞	创新训练
3186	长春光华学院	我是导演	罗恒, 郑晓龙	白一凡, 贾言宣, 陈婧, 周丹蕾	王征	创新训练
3187	长春光华学院	幸福溢乡—无忧养老服务机构	李琦, 胡启玲	张立早, 樊丽荣	王微	创新训练
3188	长春光华学院	关于农副产品滞销解决方案	王美琪	叶晨笑, 郭微, 戴昊	安静	创新训练
3189	长春光华学院	With Travellers APP 大学生的旅行平台	刘更	李春晓, 李岩, 鞠迪生	李正莉	创新训练
3190	长春光华学院	租租租	林轩宇	周艳艳, 冯承睿, 方玉洁, 李君	周蕙	创新训练
3191	长春光华学院	胶囊咖啡机	闫琪	高伟嘉, 赵子宁	周蕙	创新训练
3192	长春光华学院	“影视cool”自媒体信息共享平台	赵军杰, 郝建超	苏永嘉, 梅龙, 胡骏, 高菲	高莹	创新训练
3193	长春光华学院	“音乐陪练”公众号的开发	许丹铭	刘柏好, 张誉雯	杨潇	创新训练
3194	长春光华学院	极速场地构建服务平台	顾向月	方思超, 李翊霞	邸扬	创新训练
3195	长春光华学院	互联网+公益服务平台	王雨婷, 王昱嫣	谢瑶, 张婧怡, 杨美琦, 林思维	安静	创新训练
3196	长春光华学院	万圣源饮料公司	江宇, 房鑫宇	祝思敏, 张金磊	兰竹	创新训练
3197	长春光华学院	音乐管家私人订制	高聪姝	牛文豪, 宋毓泽, 赵磊, 李星宇	尹航	创新训练
3198	长春光华学院	手压式水果采摘器	杨航, 赵倩玉	李妍, 曾敏安, 刘旭阳	赵京鹤, 张颖	创新训练
3199	长春光华学院	颐养——智慧养老服务	黄欢, 赵小荔	李璟昕, 王佳艺	郭艳莹	创新训练
3200	长春光华学院	《方长影视传媒有限公司》	于洋, 王旭	张宴荧, 孔佳颖, 李辰爽	张聪	创新训练
3201	长春光华学院	便携式多功能电动水果采摘器	许智博, 王雨博	寿国柱, 李东卓, 梅良	常化申	创新训练
3202	长春光华学院	便携式苹果采摘器	吕勤伟, 欧阳凡	张秀平, 张鑫帅, 郭宇佳	杨春红, 庄宏军	创新训练
3203	长春光华学院	“拾光悦舍”	卢霖	汤玉瑶	张佳妮	创新训练
3204	长春光华学院	文化交流与传承:汉服改良设计与营销	刘冰	罗美玉, 肖亮, 杜雨婷	张纯荣	创新训练
3205	长春光华学院	等啥APP软件设计	李泽宇, 李善航	陈文璐, 杜昊	邹钰	创新训练
3206	长春光华学院	微网之家	王彦	谭紫薇, 张玲, 张淦朝	李茜燕	创新训练
3207	长春光华学院	吉林省环卫系统数字化智能服务平台	王昊鹏	黄鑫, 胡晓乐, 薛聪安	赵晖	创新训练
3208	长春光华学院	智能服装搭配APP	宋泓霖	李浩楠, 张鹏, 田立崟	张国荣	创新训练
3209	长春光华学院	智能节能安防家居一体化系统	朱昱佳, 张斌	张玉娇, 李培阳	王超, 杨晓辉	创新训练
3210	长春光华学院	共享车位	郝悦, 李鑫蔚	李佳音, 韦金金, 张佳芮, 谢旺润	王超, 张淑艳	创新训练
3211	长春光华学院	糖果雕刻屋	王博, 程久羸	胡茗禹, 王志琪, 伍炜琳, 谭广达	王超, 杜翠	创新训练
3212	长春光华学院	校园共享自助智能打印机	李鑫蔚, 刘道铭	于金平, 李佳音, 刘铖洋, 宋金成	盖金龙, 田纪亚	创新训练
3213	长春光华学院	利用Access数据库软件创建日本文化类课程学习题库的分析与实践	金美龄, 孙欢	孙贯穿, 郭美婷, 赵宝龙, 郭嘉珩	刘彤	创新训练
3214	长春光华学院	黑猩猩音乐工作室	张建国, 王悦	张志恒	王征	创新训练
3215	长春光华学院	“乐童”盲婴托管中心	王馨	颜子鑫, 张琪	尹航	创新训练
3216	长春光华学院	耕云团队	刘彤, 董超	王俊琪, 赵洋	马婉莹	创新训练
3217	长春光华学院	生活本无忧	马金渤, 杜昊	李承泽, 金珊珊	王吉凤	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3218	长春光华学院	真心菜园	王帅	陈世琦, 费金凤, 李善航	李海霞	创新训练
3219	长春光华学院	大学生课外阅读状况及发展策略	王伊萌, 董旭	周文武	刘琦炜	创新训练
3220	长春光华学院	长春爱家墙艺有限责任公司	廖雪莹	李钰, 勾天雨, 冉瑞红	张黎理	创新训练
3221	长春光华学院	易点教育培训平台	常仟绩	焦典, 何昀桦, 胡云晨	张立早	创新训练
3222	长春光华学院	智能旅游	刘雪男	杨晓楠, 叶明阳, 蔡佳	王裕光	创新训练
3223	长春光华学院	体育互动APP	陈思衡	迟玥, 蒙佳宇	贾晓晨, 刘琦炜	创新训练
3224	长春光华学院	汇优民族文化	李祉良, 刘萱	张春鹏	邹钰	创新训练
3225	长春光华学院	互联网微创平台	周正妍, 孔文童	王杰康, 谭婷婷, 崔铁, 戴梦醒	陈虹钢	创新训练
3226	长春光华学院	互联网+旅游	张晶晶, 田杨	王虹元, 王强	徐芳	创新训练
3227	长春光华学院	星期八冰淇淋光华店	王润	孙泽坤, 魏斯念, 简婵娟	罗云华	创新训练
3228	长春光华学院	大学生服务平台	姚鑫源	谭红亮, 李岫美, 周颖	刘英杰	创新训练
3229	长春光华学院	app软件的开发与创新	李静怡		徐薇薇	创新训练
3230	长春光华学院	鲜菜时光	李璟昕, 张健婷	张春鹏, 王旭, 张金磊	徐美玲	创新训练
3231	长春光华学院	智能农夫系统	尹越, 张泽霖	王佳琪, 王惠东, 贾春磊	杜翠, 田纪亚	创新训练
3232	长春光华学院	以为例浅析欧式建筑风格	李青昆, 郑晓栩		刘琦炜	创新训练
3233	长春光华学院	智能快递箱	尹思宇, 马悦	李洪阳, 栾天鹏, 孙炜寒, 徐天奇	鲁明昆	创新训练
3234	长春光华学院	光华快递一站式服务中心	尹思宇, 窦馥钧	孙东民, 马勇, 代永军	鲁明昆	创新训练
3235	长春光华学院	膳食Cake	尹广达	鞠鹏飞, 于千惠, 刘芳	陈莉	创新训练
3236	长春光华学院	盖塔APP	霍东宁	王昱嫣, 吴增敏, 赵檍	邸扬	创业训练
3237	长春光华学院	易家看手机平台的应用研究	韩旭	舒婷, 缪一源, 贾梦研	贾小晨	创业训练
3238	长春光华学院	五行音乐工作室	郭继伟	王馨欣, 黄宇, 李艳茹	孙宏武	创业训练
3239	长春光华学院	哇袜APP	于蒙蒙		姚尧	创业训练
3240	长春光华学院	小菜篮app	梁杰	丁丰祺, 王文文, 陈欣怡, 陈婷	贾小晨	创业训练
3241	长春光华学院	竖店模拟体验剧组工作室	于莉群	刘泽政, 刘哲诚, 赵瞳, 宗鑫, 代玉凯	孙强	创业训练
3242	长春光华学院	大学生翊站--生辰APP	闫东月	李晓倩, 王玉, 唐子竣	贾晓晨	创业训练
3243	长春光华学院	凰家叮叮文化传媒有限责任公司	高艾妍	王琰莹, 张笑天, 宋健豪, 王晓娜, 周靖	邵子健	创业训练
3244	长春光华学院	“简职了”大学生兼职APP	吕游	赵元, 王宇豪, 吕虹权, 范亮, 胡雁	王春雨	创业训练
3245	长春光华学院	wifi 通讯的智能家居系统	莫层聪	付洁, 全佳敏	周慧	创业训练
3246	长春光华学院	微电影视频产品	付洪强	邵壮壮	张杨	创业训练
3247	长春光华学院	花式校园	陈曦	孙秋殊, 纪星宇, 李俊杰, 尤祎明	王明明	创业训练
3248	长春光华学院	老有所养	赵坤	姚佳欣, 蒋鸿庆	康爽	创业训练
3249	长春光华学院	创意影像工作室	郑浩	刘月恒, 李宛贞	孙碧檬	创业训练
3250	长春光华学院	西窗文化	赵敏	迟钦予	王莹	创业训练
3251	长春光华学院	恒益外商投资咨询有限公司	孙榕珠	张靖涵, 孙欢, 赵宝龙	高崇娜, 康婷婷	创业训练
3252	长春光华学院	视界(拍摄地分享APP)	周游		姚尧	创业训练
3253	长春光华学院	VR, 妙手仁医的助推器	赵钦霞	陈扬, 沈岳钦, 许倩雯	王荣	创业训练
3254	长春光华学院	心赢新媒体运营工作室	贾帅帅	杨涵文, 孙媛, 杨明	于子淇	创业训练
3255	长春光华学院	蜂蜜的快乐	孙秋妹	李俊杰	王明明	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3256	长春光华学院	典汉科技有限公司	鲍春宇	邹莹, 姚兴辰, 金凌君	王莹	创业训练
3257	长春光华学院	香味盆景店	刘子仪		迟倩	创业训练
3258	长春光华学院	听说传媒有限公司	李笑涵	殷月扬, 王梦楠, 孔维佳, 李悦	赵科乐	创业训练
3259	长春光华学院	Major & Select	李季阳	李雨蔚, 宋嘉欣, 栾靖, 尹雨蝶, 冯征	王莹	创业训练
3260	长春光华学院	余忆古着有限公司	曾露羚	刘紫旋, 曹峨英, 严胥蓉	王雪秋	创业训练
3261	长春光华学院	影视特效制作	张瑞		徐亿新	创业训练
3262	长春光华学院	吉林光华秘书事务所	翁雪		孙英娜, 王恩仁	创业训练
3263	长春光华学院	筑梦师工作室	黄伟伟	丁秀娟, 鞠卓, 牟进国, 王文豪, 田志浩	赵佳	创业训练
3264	长春光华学院	宠爱——动物收容所	杨启龙		许志超	创业训练
3265	长春光华学院	上门美妆服务	李玥	王佳琪, 孙悦, 林倩	周冲	创业训练
3266	长春光华学院	新时代VR微电影工作室	张浩杨		李佳音	创业实践
3267	长春光华学院	互联网+老照片修复项目	师文健	安博文	郭雷	创业实践
3268	长春光华学院	“一期一会”健康食品	郭嘉琦	庞惋心, 王晓璐, 钱艺丹, 栾靖	许志超	创业实践
3269	长春光华学院	特色光华	周东阳	陈林, 赵洪博, 于立朋, 李港	周冲	创业实践
3270	长春光华学院	居家乐养老服务	许暮晴	庞惋心, 赵洪博, 陈林	许志超	创业实践
3271	长春光华学院	课后作业线上批改	高燕姿	张一凡, 宋彬岩	李二年	创业实践
3272	长春光华学院	语言文化视角下以“互联网+”公众号为依托的咖啡沙龙项目	岳旭峰	孙啸天, 宫贺	王丛	创业实践
3273	长春光华学院	“清轻”大学生健康餐	刘柠溪	陈成, 崔平, 张雪岩	李苏	创业实践
3274	长春光华学院	020影像服务站	代梦娇	刘海振, 于志兴, 叶鹏欣, 黄雨飞	黄红艳	创业实践
3275	长春光华学院	童蕴课堂	李庆洋	曹泽霖, 刘悦, 郭锦绣	苗雅杰	创业实践
3276	长春光华学院	无忧信投	徐一鸣		杜艳飞	创业实践
3277	长春光华学院	校园榨汁机升华	张人涛	杨志健, 董旭, 董旭	周慧, 于浩	创业实践
3278	长春光华学院	童趣生活	丛丽影	马悦, 向煦芝, 李建青	王忠	创业实践
3279	长春光华学院	思导智慧洗衣	方圆	朱丽, 贾丽颖, 陈代辉	李绍琦	创业实践
3280	长春光华学院	静心水吧	陈彦锟		寇怀志	创业实践
3281	长春光华学院	美车宝手机平台的应用研究	田震		贾小晨	创业实践
3282	长春光华学院	GOS冷饮	郭佳利	刘明, 李雨晴	王凯	创业实践
3283	长春光华学院	基于自媒体媒介传播的摄影工作室创新实践	赵瞳		孔妮娅	创业实践
3284	长春光华学院	花游记	张铎	张东杰, 吴豪扬, 吕思喆, 王新菊, 庞鑫	王超, 张勇	创业实践
3285	长春光华学院	农作物秸秆再利用	程彦如, 王洋	孙越, 刘佳霖	姚尧, 苗强	创新训练
3286	长春光华学院	“伴旅”安全结伴出行APP	王丹雅, 林森	周晓雯, 常岑, 陈娜, 邵剑英	许晓菲	创新训练
3287	长春光华学院	中医汉方膏药(外贴)在日本的跨境电子在线营销	张旭东	吴汉伟, 马泽岩, 李磊	赵萍萍	创新训练
3288	长春光华学院	“指尖蒙太奇”大学生微视觉创意公社	王寒雪, 黄贻章	吴皓杰, 崔荣彩, 王聚欢	胡婷	创新训练
3289	长春光华学院	“星星的孩子”-用音乐拥抱自闭症儿童	葛楠	郭健, 李优, 同佳玉, 王馨欣	于琦	创新训练
3290	长春光华学院	物联网共性关键技术研发与产业化	田维放	柳林, 王晓娜, 曹佳鑫, 涂诗轩	李博	创新训练
3291	长春光华学院	WOS广告投放背包	崔康霖	梁瀚松, 章梁, 赵迪, 李雨晗	贾小晨, 李鑫	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3292	长春光华学院	“大手牵小手”微信公众号	江露露	宋明玉, 崔平, 周贺, 韩笑	胥思名	创新训练
3293	长春光华学院	夜航文化传媒	丁晓宇, 杨倩	陈俊杰, 谢雯珊, 俞虎玮	常海燕	创新训练
3294	长春光华学院	N+1全流程精准医养服务中心	朴南臻, 王甜甜	田彩霞	郭占元	创新训练
3295	长春光华学院	启智星球—创意文字拼图	魏雅静	王雅楠, 白雨	冯春霞	创新训练
3296	长春光华学院	“延伸爱心舞台, 携手温情世界”之筑梦行动	刘欢领	绪博, 刘宏贝, 李亚娟	郭璐	创新训练
3297	长春光华学院	“未来回忆——大学季”APP	刘莹	王硕, 张伟臻, 吕智威	孙恒	创新训练
3298	长春光华学院	微小型企业ERP开发	王韬越, 刘芳	陈亚萍, 陈旭东	吴玉萍	创新训练
3299	长春光华学院	基于自媒体平台下的设备资源共享	张振涛, 赵志鹏		王湘涛	创新训练
3300	长春光华学院	基于自媒体公众APP的大学英语语音测评平台开发	毛仁安, 赵婕	周文静, 高城明, 王美琦	庞笑	创新训练
3301	长春光华学院	互联网加红色旅游活动	金艺涵	张晶晶, 李子怡, 王虹元	程腊梅	创新训练
3302	长春光华学院	简易式自动停车装置	李广龙, 张宇	于嘉欣, 张晓宇, 周立保	庄宏军	创新训练
3303	长春光华学院	飞云之下	张东杰, 吴豪扬	王新菊, 吕思喆, 曹启超, 庞鑫	王超, 梁兵	创新训练
3304	长春光华学院	本能FD自助健身养生项目	许梓健	李丽, 刘祺祺, 韩丹妮, 张跃	王明珠	创新训练
3305	长春光华学院	家庭化绿色果蔬平台建设与应用	贾春磊, 刘馗铭	密鹤, 齐国昱, 陆虎	王超, 盖金龙	创新训练
3306	长春光华学院	“保护者”报警APP	谢一萱	陈佳影, 谢丹, 蔡蕊, 张国锋	段淑梅	创新训练
3307	长春光华学院	互联网+唯家看开发项目	马素洁	周瑞, 毛丽尔, 李想	郭占元	创新训练
3308	长春光华学院	关东粮仓计划	杨旭, 李静	梁照辉	孙阳	创新训练
3309	长春光华学院	七彩虹奥尔夫音乐工作室	尹新月	孙梦瑶, 林琳	刘子铭	创新训练
3310	长春光华学院	放手-校园智能点到机	卢月, 曲思羽	周思勇, 李纯洁, 高宏诺	徐景福, 周慧	创新训练
3311	长春光华学院	家和无忧益老社会修养服务中心项目	郭睿琳, 张天会	林华, 李佳奇	李晟璐	创新训练
3312	长春光华学院	共享农机	戢英男, 王磊		鲁明昆	创新训练
3313	长春光华学院	掌上社群	宋斌岩	宋斌岩, 李昕叡, 韩佳兵	刘丹, 路畅、骆秋含	创业训练
3314	长春光华学院	互联网+人人学堂	赵笛凯	闫诗坛, 吴丝杰, 马也婷, 徐歆妍, 卢明慧	王志茹	创业训练
3315	长春光华学院	环境保护捐赠机	李睿元	陈宁, 张文杰, 杨坤	周慧	创业训练
3316	长春光华学院	量身定做礼品设计	单春翔	李昊轩, 李炳昊	王明明	创业训练
3317	长春光华学院	自主眼镜	袁铭泽	王悦	王荣	创业训练
3318	长春光华学院	长春智彩信息咨询有限公司	赵玲玲	孟晨阳, 刘逸群, 太嘉亮, 朱芷萱, 郭美辰	王荣	创业训练
3319	长春光华学院	新媒体“一带一路”纪实直播报道	王宇		张兢文	创业实践
3320	长春光华学院	光绎摄影工作室	张国梁	朱志鹏, 张夫鹏, 曹原, 李鹏飞	高伟	创业实践
3321	长春光华学院	高校厨房公司	蒋臻	刘航	王志扬	创业实践
3322	长春光华学院	共富计划	李昕叡	韩佳兵, 李昕叡, 宋斌岩	刘丹, 李晓光、路畅、骆秋含	创业实践
3323	长春光华学院	迷彩少年	韩佳兵	李昕叡, 朱昊	刘丹, 李晓光、路畅、骆秋含	创业实践
3324	长春光华学院	“一粮二品”致富脱贫	朱昊	韩佳兵, 李昕叡	刘丹, 路畅; 李继红; 康爽	创业实践
3325	长春科技学院	烟雾报警器	杨雨朦, 赵鑫	王思源, 侯欣琪, 顾东煜	朱海忱	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3326	长春科技学院	细菌纤维素膜制备面膜纸	任健孚	靳松,王宁,姚宗沐,关云鹏	刘艳	创新训练
3327	长春科技学院	基于全自动智能化控制下的蛋禽类生物养殖及孵化系统	法航		翁月娟	创新训练
3328	长春科技学院	指纹校园	赵旭,聂章帅	段鹏,马莉,杜政坤	张芸	创新训练
3329	长春科技学院	电子商务旗舰店	崔涛		朱晓刚	创新训练
3330	长春科技学院	生物识别ATM机	于鑫伟,张雷		于聪梅	创新训练
3331	长春科技学院	CK校园	郭安旗,缪骐泽	张亿,倪远涛	郝允慧	创新训练
3332	长春科技学院	互联网+威客模式	陈雨,王鹏宇	范佳浩,张浩	王洪亮	创新训练
3333	长春科技学院	SWS (Self-help work system)	李爽,王浩然	朴正男	郭昕钢	创新训练
3334	长春科技学院	基于虚拟现实的多元化平台	赵志铭,姚俞申	魏昆仑,汪洋	杨魁,杨滨僮	创新训练
3335	长春科技学院	音乐喷泉	赵影,蒋振兴	赵金梁,谷保,娄育源,关兴国	赵雪	创新训练
3336	长春科技学院	物品需求损坏线上统计项目	郭越,于琪	王帅超	罗从波	创新训练
3337	长春科技学院	自动化大棚农田系统	蒋振兴	吴一博,王森	罗从波	创新训练
3338	长春科技学院	水龙头加强过滤器	冯瑞龙	程宇凡,王旭,陈永峰,傅炎岑	黄海东	创新训练
3339	长春科技学院	“学创杯”吉林省大学生创业综合模拟大赛	韩瑶佳,郑超伟	骆强强,程若璇,郭雅静	杨子刚	创新训练
3340	长春科技学院	老年人智能电子手表	刘磊,刘一达	朱丽燕,刘齐齐,王静	马若男	创新训练
3341	长春科技学院	电子旗舰店	路向阳		郭墅	创新训练
3342	长春科技学院	拟空间模拟驾驶平台	陈卓	于钊,赵睿,贺轲	郭墅	创新训练
3343	长春科技学院	生态农场体验园	李雪	孙欣欣,郝玉娟,张晨美,李浩铭	陈海英	创新训练
3344	长春科技学院	蜂鸟驿家	黄子铭,高会灵	王一川,戚乃嘉,孙姗姗	杨连升	创新训练
3345	长春科技学院	爱心铁路医疗站点	沈燕子,褚诚凤	周浩敏,李彤,陈宇宁	成颖	创新训练
3346	长春科技学院	动芽运动教学型公众号	张娜,杨海凤	张姗姗,徐晓然,孙圣源	成颖	创新训练
3347	长春科技学院	第四届吉林省“互联网+”大学生创新创业大赛	杜恩天,郁波	张峰,王晨,翟雅镯	杨子刚	创新训练
3348	长春科技学院	互驴网	卜云瑞	王学宇,赖雨沁,郑秋月,贾云龙	王景锋	创新训练
3349	长春科技学院	大手拉小手实践培训机构	张样,徐青青	李浩楠,丁文浩,权琦玲	李艳丽	创新训练
3350	长春科技学院	youhuo影视	张渝,李明可	宋子良,伊超,史泽程	刘子玉	创新训练
3351	长春科技学院	第四届吉林省“互联网+”大学生创新创业大赛	王慧鑫,王泽宇	杨添,张志宏,赵楠	马若男	创新训练
3352	长春科技学院	“共享农场”创业计划	史建达,李娜	王井东,陈世英,姜瑞丰	李艳丽	创新训练
3353	长春科技学院	互联网+樱桃销售运输	李建坤,李玲慧	姚政宇,李宇鑫,夏水苗	成颖	创新训练
3354	长春科技学院	桃子美妆私人订制项目设计	庄乾豫,李鑫	吕昊婕,刘英楠,王浩宇	李艳丽	创新训练
3355	长春科技学院	宠爱APP----宠物婚姻介绍	付尧	李超群,王月娟,张双双,王娜,杨晓露	杨连升	创新训练
3356	长春科技学院	果然鲜	吕勇	韩重安,张思佳,徐帅芸,张予潇	崔宏秀	创新训练
3357	长春科技学院	爱pet	侯明豪	常言,岳向阳,申林,王杰	张微	创新训练
3358	长春科技学院	创意冰淇淋	张雁志	韩超,韩飞飞,范东旭,朱明明	解梁秋	创新训练
3359	长春科技学院	这里有美食	周峰,刘惠德	张钰崎,孟庆山,高子钧	张薇	创新训练
3360	长春科技学院	水乐乐智能救生环	孙磅礴,张天齐	王硕,刘子林,吴姗,席佳蕊	成颖	创新训练
3361	长春科技学院	特色茶吧	苏文,宋东博	康程,李胜锐,周吉锋,范子煊	刘海生	创新训练
3362	长春科技学院	线上教育	王妍		王娜	创新训练
3363	长春科技学院	解问	张瑞	白仁富,刘宁,邢伟	付建国	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3364	长春科技学院	微生物菌茶口香糖	刘洪宇,徐杰	汤璐,丁嘉耀	臧连兴,刘艳	创新训练
3365	长春科技学院	智能分类垃圾桶	毛志颖		孔翠	创新训练
3366	长春科技学院	智能蓝牙自拍器	李明智		孔翠	创新训练
3367	长春科技学院	一路繁花相送	张渝,邓娜	王璐,文书,陈莹莹	侯杰,从云龙	创新训练
3368	长春科技学院	高速公路防护栏的升级改造	段超,李凯	韩锦涛,刘志豪,刘培卿	孙若晗	创新训练
3369	长春科技学院	木瓜与牛奶	李阳晨,马金鹏	苏林顿,王喆	姜涛	创新训练
3370	长春科技学院	互联网+AR虚拟试衣	丁姝罕	常晓敏,石莹,朱飞红,朱久和	徐静,花立明	创新训练
3371	长春科技学院	女神新装	吴亚楠,闫大浩	戴思宇,陈冰惠,张宇男	刘艳	创新训练
3372	长春科技学院	“酸奶微坊”-共享酸奶机	井路豪,李卓	仇浩南,王位,王智儒	孙永杰	创新训练
3373	长春科技学院	家庭实时监测系统	药震,刘希山	王伟同	孙永杰	创新训练
3374	长春科技学院	互联网+饕餮	张超,韩光	牛旭文,陈文芳,李思雨	徐静,花立明	创新训练
3375	长春科技学院	互联网+网易	万苗苗,于恩慧	江欣航,母晓菲,韩莹	徐静,花立明	创新训练
3376	长春科技学院	伊葡圆	徐曙光,沈轩羽	周琦含,李桢,李健华	潘莹,臧连兴	创新训练
3377	长春科技学院	户外低温充电宝	王誉霏,丁凯利	候淑月	马世硕	创新训练
3378	长春科技学院	出行更简洁——人工智能AI自行车	王成全	盛俊铭,时瑞岐,刘海洋,汪琪然,付豪	孔翠	创新训练
3379	长春科技学院	梦想书店	张思玥		王一斌	创新训练
3380	长春科技学院	智能语音调节吊灯	王成全	盛俊铭,时瑞岐,刘海洋,汪琪然,付豪	孔翠	创新训练
3381	长春科技学院	科创私募基金	李佳航	曹鑫宇,方鹏飞,李方磊	徐彦伟	创新训练
3382	长春科技学院	中药洗润废水处理工程设计	张小虎	许靖晖,邹德润	陆海	创新训练
3383	长春科技学院	“哪都通”银行业务上门服务	石传广		孙速超	创新训练
3384	长春科技学院	基于互联网+人才招聘管理系统的建设	田盟甲,郭娜	仇顺伟	姚玉霞	创新训练
3385	长春科技学院	长春市居住小区雨水收集利用的研究	曾宇晗	朱林,何小宁	陆海	创新训练
3386	长春科技学院	东北地区雨水花园设计研究	袁颢硕	雷雨,宋培炎	陆海	创新训练
3387	长春科技学院	镂茗雅叙主题文化茶楼	李帅,许森威	张微微	陶金红	创新训练
3388	长春科技学院	赏·中华	周显丽	翁鑫月,周玲霞	陶金红	创新训练
3389	长春科技学院	互联网借阅馆	朱晓玲,高晨晨	臧鑫善	金秀英	创新训练
3390	长春科技学院	绿缘一室	史燕南,王龙	吕帛庭,王明鹤,苗俊宏,胡俊峰	朱海忱	创新训练
3391	长春科技学院	小猫APP	王飞	夏梦迪,郭星宇,黄志鹏,蒋东惠	王坤昊	创新训练
3392	长春科技学院	虚拟现实技术打造网络教育平台	陈欣,刘凯渤	于佳伟,臧泽贤,杨禄	李胜男	创新训练
3393	长春科技学院	动作捕捉技术对舞蹈类非物质文化遗产的保存与传承	陈欣,杨禄	于佳伟,刘凯渤,臧泽贤	李胜男	创新训练
3394	长春科技学院	全方位苏斯叫报警器	官东泽,刘玉彬	张成,计尧	朱海忱	创新训练
3395	长春科技学院	课堂考勤	王龙,史燕楠	胡俊峰,王雨,吕帛庭,王明鹤	朱海忱	创新训练
3396	长春科技学院	新型城市轨道交通线上AFC系统	法航		王京鹏	创新训练
3397	长春科技学院	大学生综合素质养成大数据云平台的设计与实现	付猛彪	任青松,聂章帅,谷伟国,路梦达	孙国	创新训练
3398	长春科技学院	城乡双创融资平台	燕金花		王一斌	创新训练
3399	长春科技学院	书画培训工作室	李宇航		山珊	创新训练
3400	长春科技学院	私人订制情侣主题餐厅	张家瑞		王一斌	创新训练
3401	长春科技学院	美瞳安全性舒适度测定	郑丽雪		陈树森	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3402	长春科技学院	性能研究	栾嗣琦		陈树森	创业训练
3403	长春科技学院	善终服务	郝昕媛		李海燕	创业训练
3404	长春科技学院	HEREWEGO青旅	冯月		王一斌	创业训练
3405	长春科技学院	“有间书屋”	白健	刘悦,蒋雨铮,邹丽媛	李晶	创业训练
3406	长春科技学院	新时代蔬菜种植体验馆	胡忠慧		刘海生	创业训练
3407	长春科技学院	公益墓地	陈鹏		成华威,王娜	创业训练
3408	长春科技学院	2+1便捷店	宫艺格		徐彦伟	创业训练
3409	长春科技学院	Second-hand(二手交易平台)	任兆琳		王婕妤	创业训练
3410	长春科技学院	知极客信息共享平台	范志航	范志航,司朋龙,王云,张博辉	付建国	创业训练
3411	长春科技学院	珍珠及珍珠饰品交易品台	张靖雪		李胜男	创业训练
3412	长春科技学院	考级	陶丹妮	史慧鸿,陈玄,郑月,孙创	张微	创业训练
3413	长春科技学院	爱心环保喂食器	刘影	李玥,赵少婕,夏宏越,董佳欢,吕远博	李超	创业训练
3414	长春科技学院	奔跑者校园APP	谷云龙		郭墅	创业训练
3415	长春科技学院	河北易县野生山楂产品整合营销	张志远	张永吉,李俊霆,轩辕作哲,崔博	刘子玉	创业训练
3416	长春科技学院	童真儿童玩具出租连锁加盟店	汪守信	吕超杰,张静楠,赵海宇,孙鸽	解梁秋	创业训练
3417	长春科技学院	GW玩具租赁	梁策	董春阳,刘力源,张丁文,董佳伟	王娜,刘海生	创业训练
3418	长春科技学院	想享共享	常春宇		刘海生	创业训练
3419	长春科技学院	同伴大学生旅游攻略APP	崔凯利		崔宏秀	创业训练
3420	长春科技学院	七秒摄影工作室	贾怀兵	孟凡瑞,宋良毅,胡海涵,汪会会	杨瑾,王长宁	创业训练
3421	长春科技学院	广弘传媒	孙燕	何婷婷,谢宇,吕岩,刘璐	杨瑾	创业训练
3422	长春科技学院	智能旋转凉衣挂	张迪		郑磊	创业训练
3423	长春科技学院	互联网+医疗技术	薛昌盛	边武强,陈胜,王硕	杨滨潼	创业训练
3424	长春科技学院	墙绘的世界	刘瑶	卫艺璇,冯航,高佳鑫	张楠楠	创业训练
3425	长春科技学院	D无边*体验空间	王倩		王婕妤	创业训练
3426	长春科技学院	毅设	王娇	沈秀婷	吉喆	创业训练
3427	长春科技学院	电子二维码门票	支国刚	牛新宇	杨滨潼	创业训练
3428	长春科技学院	惠教学有限公司	常利会	韩冰,王宇坤,张文辉	王洪亮	创业训练
3429	长春科技学院	大学生厨房	张梦岩		陈树森	创业训练
3430	长春科技学院	运动康复中心	张恒		王松林	创业训练
3431	长春科技学院	创新饮食—新型山西面食	高兴		戴乐	创业训练
3432	长春科技学院	绿色校园单车	王亚楠		陈树森	创业训练
3433	长春科技学院	“康乐园”绿色食品	张浩妍		李海燕	创业训练
3434	长春科技学院	校园地图APP	宋怡然		陈树森	创业训练
3435	长春科技学院	正新鸡排的创新与研究	武建发		陈树森	创业训练
3436	长春科技学院	卖零食计划创业	于立帅		陈树森	创业训练
3437	长春科技学院	日常商品销售	孙光轩		陈树森	创业训练
3438	长春科技学院	品轩阁	王亚楠		陈树森	创业训练
3439	长春科技学院	致青春校园文化传媒	张福鹏		陈树森	创业训练
3440	长春科技学院	“引路”APP软件开发有限责任公司	韩文文		杨滨潼	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3441	长春科技学院	乡村医疗保险站	林臻		马世硕	创业训练
3442	长春科技学院	应急救护科普教育平台	吕晨旭		陈树森	创业训练
3443	长春科技学院	中药养生	芮启龙		陈树森	创业训练
3444	长春科技学院	自主栽培的药材种子种苗系列产品网站创意	李维维		陈树森	创业训练
3445	长春科技学院	农产品溯源平台建设	沈秋雨		陈树森	创业训练
3446	长春科技学院	幸福家园老年人服务中心	刘承昕		陈树森	创业训练
3447	长春科技学院	食品创业计划	王华馨		戴乐	创业训练
3448	长春科技学院	“帮手”便利店	季鑫	朱琳, 黄帅	杨滨桐	创业训练
3449	长春科技学院	创世设计工作室	姜鹏	王鑫炜	张楠楠	创业训练
3450	长春科技学院	品轩阁	孙蕾		山珊	创业训练
3451	长春科技学院	自动化草莓采摘机	王立付		山珊	创业训练
3452	长春科技学院	粥鼎记早餐	姬慧慧		山珊	创业训练
3453	长春科技学院	智能APP	马天瑶		王一斌	创业训练
3454	长春科技学院	智能养老机器人	孙毅敏		郑磊	创业训练
3455	长春科技学院	“余”乐APP	刘晗		王婕妤	创业训练
3456	长春科技学院	互联网+农产品溯源平台建设	高玉		陈树森	创业训练
3457	长春科技学院	幸福家园老年人服务中心	马欣洋		陈树森	创业训练
3458	长春科技学院	你好, 新区	赵子辉		马世硕	创业训练
3459	长春科技学院	时光咖啡嘻游吧	李佳航		山珊	创业训练
3460	长春科技学院	引导退伍军人再就业	田耿钧	田耿钧	山珊	创业训练
3461	长春科技学院	长科购物APP	唐瑞	唐瑞	唐瑞	创业训练
3462	长春科技学院	霓裳线上租赁平台	胡依如		王一斌	创业训练
3463	长春科技学院	热火team	张清凯		王一斌	创业训练
3464	长春科技学院	千寻梦	王煜博	陈昂, 牟小川, 高伯达, 林仕杰	张帅	创业实践
3465	长春科技学院	自助净水器	侯书凝		王晓娜	创业实践
3466	长春科技学院	校园自助洗衣机	崔涛	陶靖, 李叶, 孙海峰, 马智超	郭墅	创业实践
3467	长春科技学院	布凡布艺股份有限公司	王伟		赵士娇	创业实践
3468	长春科技学院	3566食刻记	马鹏	朱俊翰, 李维维, 张代丽	冯印, 刘艳	创业实践
3469	长春科技学院	食用色素与鲜切花	王利新	王利新, 周福军, 柴金刚, 李鹿苑, 杨贞	刘志洋, 丛云龙	创业实践
3470	长春科技学院	致青春校园文化传媒	杜明阳		郑磊	创业实践
3471	长春科技学院	一季知长 (APP)	赵磊		王婕妤	创业实践
3472	长春科技学院	时尚DIY小屋	杜林智		郑磊	创业实践
3473	长春科技学院	特色美食-凉皮	邵敏		郑磊	创业实践
3474	长春科技学院	校园美食网站搭建项目策划书	赵苏		郑磊	创业实践
3475	长春科技学院	畜牧业与养殖业循环经济	苏琪然	韩英雪, 任伟, 张士博	滕德川	创业实践
3476	长春科技学院	森栖小筑	孟欣	谷雨萌, 蒲飞洋, 刘德金, 李志远	王文举	创业实践
3477	长春科技学院	COCO都可饮品店	臧雨航		郑磊	创业实践
3478	长春科技学院	L健身塑形馆	王彦群		郑磊	创业实践
3479	长春科技学院	茶餐厅创业计划书	贾秋月		郑磊	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3480	长春科技学院	超级小导	王乙任		郑磊	创业实践
3481	长春科技学院	橙好玩	裴玉锐		郑磊	创业实践
3482	长春科技学院	豆芽校园app	王海越	董佳鹏, 杨佳鹏, 刘乘毓, 陈宇豪	黄海东	创业实践
3483	长春科技学院	无人化超市	任曼玉		郑磊	创业实践
3484	长春科技学院	走呗旅游软件有限公司	董章程	张鸿儒, 王健承, 王睿, 佟海超	张薇	创业实践
3485	长春科技学院	余家书饼	王成亮		郭墅	创业实践
3486	长春科技学院	宠爱有家	袁中华	唐廷, 于鹏, 常祇伟	刘玉敏, 王文举	创业实践
3487	长春科技学院	初见潮壳设计专卖店	蒋子骏	舒铖智, 肖文静, 孙颖, 夏非凡, 刘升阳	常丹	创业实践
3488	长春科技学院	(手绘) DIY工坊	刘涛语	刘佳璇, 窦杰, 张玮, 孙嘉繁, 姚芸宇	常丹	创业实践
3489	长春科技学院	清风绿色创意图标	朱立雪	白艳广, 周敬博, 陈吉, 李沛旸, 李长隆	常丹	创业实践
3490	长春科技学院	审计学课程微信互动学习平台的搭建	陈玺园		郑磊	创业实践
3491	长春科技学院	互联网+众筹	曹鑫宇		马世硕	创业实践
3492	长春科技学院	花泥画廊	张丹		郑磊	创业实践
3493	长春科技学院	沐风缘味	林思阳		郑磊	创业实践
3494	长春科技学院	第二个家	孙志倜		吉喆, 于燕	创业实践
3495	长春科技学院	幼儿启蒙教育培训基地	吴思凡, 白天奇	矫东哲, 张雨逸, 包笑语	林罡, 彭蕾	创新训练
3496	长春科技学院	智能便携式电动滑板	才智博, 李岩	陈仁智, 任浩, 王思博, 周大双	张帅, 杨魁	创新训练
3497	长春科技学院	人体感应旋转LED灯	蒋振兴, 赵影	谷保, 赵金梁, 娄育源, 关兴国	张井柱	创新训练
3498	长春科技学院	全自动窗户	关兴国	李乃洋, 赖丁帅	穆宏慧	创新训练
3499	长春科技学院	人工智能AI设计APP	常维宇, 张丽媛	刘天宇, 王晓宇, 李靖尧, 田茹月	孔翠	创新训练
3500	长春科技学院	可回收资源再利用	姜雪	岳桃桃, 李颖, 崔晓冉, 王莉莉	陈海英	创新训练
3501	长春科技学院	粟朗居合作社	孙得龙	童子昂, 马铭轩, 颜廷轶, 贾庆阳	陈海英	创新训练
3502	长春科技学院	百变衣柜	马哲昊	丁建军, 吴海龙, 杨国强, 闫黎明, 袁中华	王文举	创新训练
3503	长春科技学院	塑料模版技术是否应用于我国	王东禹, 李志强	仲家富, 马家豪, 赵城	孙若晗	创新训练
3504	长春科技学院	黑木耳系列产品的开发	杨金芳, 唐钰	李春风, 颜纯青, 孙梓君	胡楠楠, 尤丽新	创新训练
3505	长春科技学院	芸豆系列创新食品的开发和利用	方小磊, 佟彤	陈慧然, 王鑫, 葛家琛	孙永杰	创新训练
3506	长春科技学院	车保宝道交一体化APP	黄金太东	张岳伟, 张睿, 王茜	王奥	创新训练
3507	长春科技学院	药膳坊	贺磊, 马立新	张辉, 王西铜, 凡凯凯, 谭金宝	于妍	创新训练
3508	长春科技学院	掌上保险为您保驾护航-甄选保险产品APP	张颜歌	张智博, 王俊岭	常兴华	创新训练
3509	长春科技学院	鹿源系列产品开发与销售	黄琪	李想, 王赫	胡铁军, 尤丽新	创新训练
3510	长春科技学院	启星教育	陈龙	王雅雯, 李甜, 闫绪	张庆玲	创新训练
3511	长春科技学院	舒逸苑老年中心	马琢焱		王一斌	创新训练
3512	长春科技学院	宏远颐馨霖韵股份有限公司	冯春扬	林志强, 吴佳友, 郭鹏, 沈旺焱	马媛, 赵立夫	创业训练
3513	长春科技学院	E特食具	郭永生	张雨瑶, 何茜, 杨彦, 胡嘉慧	王娜	创业训练
3514	长春科技学院	老年之家	王梓杭	方文沁, 徐祯彤, 关婷, 刘国良	解梁秋	创业训练
3515	长春科技学院	指纹识别门票	李德胜		王娜	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3516	长春科技学院	学学APP	甄梓竹	胡莹莹,李晓妍,何来凤,王勇博	崔宏秀	创业训练
3517	长春科技学院	旅游开发与规划	姜宛	徐超,王超,王泽瑶,宋秋萱	王娜,李超	创业训练
3518	长春科技学院	校园快递帮	于浩杰	刘亚男,吴国轩,宁艳萍,雷辰光	李超	创业训练
3519	长春科技学院	吉地物源农商网	任智文	赵一航,王来,张博,赵凡,牛峰	王景峰	创业训练
3520	长春科技学院	朝花夕拾——生态标本有限公司	张丽媛		杨瑾	创业训练
3521	长春科技学院	校内闲鱼市场	赵妍		陈树森	创业训练
3522	长春科技学院	“白(黄)金十分钟”急救平台	闫林鑫		陈树森	创业训练
3523	长春科技学院	城市固体废物分类处理措施及方法	候晓宁		陈树森	创业训练
3524	长春科技学院	有机人生	俞景轩	郭洪源,王新荣,任雪,卢苗苗	孙速超	创业训练
3525	长春科技学院	绿色社区农场	谈通通		费红梅	创业训练
3526	长春科技学院	蕈菌屋	刘晓	郭建辉,申宇,安宁	潘莹,臧连兴	创业训练
3527	长春科技学院	多肉联萌	宁佳梦		马世硕	创业实践
3528	长春科技学院	网络零食商贸交易	马源序		郑磊	创业实践
3529	长春科技学院	哈尼农庄	韩冰	金鸽,王紫香,廖志豪,王超杰	王洪亮,杜政降	创业实践
3530	长春科技学院	鹿无忧技术服务中心	宋崴	袁中华,王翰标,贾昊,曹可佳,郭帅	赵权,王文举	创业实践
3531	长春科技学院	大爱帮科技有限公司	侯典栋	王琳琪,李昕阳	穆宏慧	创业实践
3532	长春科技学院	幻想墙体彩绘	姚久鹏	房森,许超,王通,徐晨飞,柴源	吉喆	创业实践
3533	长春科技学院	东坡先生的“后花园”——智能菜市场	韩秀丽		王婕妤	创业实践
3534	长春科技学院	氯化钙对百合切花保鲜效果影响研究	黄佳	黎雅青,曲国粹,冯佳佳,吕敏芳	刘志洋,侯杰	创业实践
3535	长春财经学院	秘密基地	张奕倩	包慧琴,郑志燕,陈明慧,郭萍	青灵	创新训练
3536	长春财经学院	职享	李思慧	赵爽,王文昊,彭露婷,韩伟佳,何超	赵健,青灵	创新训练
3537	长春财经学院	创世主脑	王靖,冯宇晴	李向阳,施茗阳,王泽龙	何颖	创新训练
3538	长春财经学院	优途趣学	朱弟涛	李彦萱,李钰,于洪伟	青灵,王春影	创新训练
3539	长春财经学院	吉林省长期护理保险可持续发展研究	吕婷威,赵鑫	魏昕怡,杨思竟,王丹	徐美玲	创新训练
3540	长春财经学院	基于消费者认知的“长白山人参”区域品牌建设研究	王海龙,白玉如	叶云洁,王启迪,周晨晨,高利梅	任碧荣,于洪深	创新训练
3541	长春财经学院	基于特色小镇建设的吉林省长、吉都市温泉休闲旅游发展研究	姚雨辰	韩雪儿,厉艳峰	任新玉,杨辉	创新训练
3542	长春财经学院	长春现代物流业转型升级的对策研究	张璐	宋晓飞,宋延楠,贺玲雪,姚冬冬,周立影	曲丽	创新训练
3543	长春财经学院	吉林省生态旅游休闲庄园的开发与规划	王旭伟	徐秀明,张帅,张慧婕,霍元	杨辉,任新玉	创新训练
3544	长春财经学院	现代农业果蔬新型营销方案	张璐	宋晓飞,贺玲雪,周立影	曲丽	创新训练
3545	长春财经学院	城市固体废物分类处理措施及方法	黄飞瑞		李辉	创业训练
3546	长春财经学院	共享图书	陈鹏臻	曹长健	李辉	创业训练
3547	长春财经学院	共享单车	刘贵阳	吕宣伯	李辉	创业训练
3548	长春财经学院	共享汽车	迟兆峰	胡东旭	李辉	创业训练
3549	长春财经学院	麦琪下午茶	贾通	陈文硕	李辉	创业训练
3550	长春财经学院	万镜职业体验服务中心	郑俊坤	赵海龙,张嘉琪,陈树洋,杨梦,罗箭	任碧荣,于洪深	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3551	长春财经学院	乐乐创机器人在线学院	张豪	王娜, 王爽, 张昌盛, 寇轩瑜, 李展宇	任碧荣, 于洪深	创业训练
3552	长春财经学院	青鸟花店	初琦	常润茨	李辉	创业训练
3553	长春财经学院	早安牛奶	王依婷	王允明, 王翠宁, 徐窕, 李珮瑶	李辉	创业训练
3554	长春财经学院	北汽新能源汽车4S店	马梦禹	毛雪娇	李惠丽	创业实践
3555	长春财经学院	小蚂蚁校园服务	董振宇	陈和平, 黄埔	李辉, 常明宁	创业实践
3556	长春财经学院	互联网+可穿戴式运动监控服务系统	钟佳潼	王丽伟, 宋修涵, 郑梦倩	杨辉, 任新玉	创业实践
3557	长春财经学院	乐绵	张博奇		李辉	创业实践
3558	长春财经学院	新时代旅游景区创A和品质提升	张菱娟	王新楠, 杨昊霏	华海迪	创新训练
3559	长春财经学院	租扒借	孙元倩, 田甜	应雨晴, 张笑筱, 邓洁旖	王刚, 赵健	创新训练
3560	长春财经学院	云已	李子林	刘东鹏, 李旭缘, 李爽, 王平	青灵, 娄雪	创新训练
3561	长春财经学院	万事帮	郭歌, 黄卓	刘杉杉, 罗雨晴, 朱天阳	杨石, 青灵	创新训练
3562	长春财经学院	畜之家—养殖业健康检测管理信息系统	战成业	王蕾, 邢悦, 杨纯, 薛娇, 张正义	任碧荣, 于洪深	创业训练
3563	长春财经学院	服装服饰新版图	臧悦彤	包慧琴, 石硕, 郑志燕, 赵悦	郑晓丹	创业训练
3564	长春财经学院	智汇校园	云薪颖	张海波, 史薪泽, 孙彤彤	李辉	创业训练
3565	长春财经学院	高效寝室管理系统	曹轩瑜	禹森林, 李志恒, 安洁, 刘胜苗	任碧荣, 于洪深	创业训练
3566	长春财经学院	微之光	王海馨	杨梓巍, 丁明涵	李惠丽	创业实践
3567	长春财经学院	共享美衣	赵金慧	赵雨桐, 安秋菊, 宋玥, 丁蕾	张晓	创业实践
3568	东北师范大学人文学院	老年人介护服装的研发	赵明慧, 鲍西娅	刘迎雪, 刘盼, 曾玲月	殷冰瑶	创新训练
3569	东北师范大学人文学院	基于机器视觉的物品追踪智能无人机系统设计	张萌	刘阳, 贺丽, 孟令奇, 王思男	梁龙凯	创新训练
3570	东北师范大学人文学院	基于物联网的智能农业监控系统设计	张有香	段雨迪, 杨婉清, 李文静, 曹振雷	何文超	创新训练
3571	东北师范大学人文学院	函数图像解析软件的开发与应用	刘明鑫, 郑铃祯	王晨, 陈雪	隋新	创新训练
3572	东北师范大学人文学院	基于物联网的污水处理智能监控系统设计与实现	黄佳媛	田津百, 耿馨雨, 王佳琪	马瑞	创新训练
3573	东北师范大学人文学院	“翅膀”计划—助学理财基金平台开发	马睿	代雅楠, 胡月	魏秀卓	创新训练
3574	东北师范大学人文学院	健康大师APP	周博健, 石巍	李宇曦, 陆鑫	姜宝华	创新训练
3575	东北师范大学人文学院	人工智能在水质调节中的应用与系统设计	姚磊	赵竟杉, 杨滢可, 李媛媛	袁帅	创新训练
3576	东北师范大学人文学院	基于深度学习的智能聊天机器人	乔河	孙可心, 孔维宇	张明超	创新训练
3577	东北师范大学人文学院	多层智能立体停车库的模型设计	李东泽	张文俊, 王一博, 潘叶青, 刘雪冬	弓馨	创新训练
3578	东北师范大学人文学院	龙门框架重力摆锤式冲击能量吸收率检测仪	陈柯燃	李广超, 陆彤, 王梓安, 赵佳新	苏广义, 朱玉宝	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3579	东北师范大学人文学院	当代大学生生命教育的缺失及应对策略研究	邢海祺	李亚男, 何欣宜, 田健池, 白蕊	沈洪波	创新训练
3580	东北师范大学人文学院	城乡中小学性教育实施策略研究	张欣乔	应佳如, 徐诗雯, 叶王静	刘莉萱	创新训练
3581	东北师范大学人文学院	调理头发健康的天然植物性产品的制备研究	李亚男	曹 悅, 王丽阳, 车 洋, 张羸予	王迪涵	创新训练
3582	东北师范大学人文学院	具有抗氧化功能橘皮精油微胶囊的制备	张德志, 王佳佳	潘玥, 周萌, 李竟玮	刘天娇	创新训练
3583	东北师范大学人文学院	新媒体运营—面向学前教育专业大学生资源共享的微信平台的运营	徐宁, 何晶迪	袁明, 浦健杭, 金莹	王玉	创新训练
3584	东北师范大学人文学院	农药降解方程参数估计的一种方法	赵金凤, 裴新宇	邹春羽, 王涵	王增辉	创新训练
3585	东北师范大学人文学院	大学生院前急救知识的普及和技能培训的研究	秦婷婷, 林雅婷	霍可心, 赖颖蕊, 金哲毓, 屈令康	孙文婧	创新训练
3586	东北师范大学人文学院	传统隔离衣的改进与应用研究	裴贺洋, 程桂晶	耿苏辛, 赵碧蓉, 童雨丽, 李红梅	董凤鸽	创新训练
3587	东北师范大学人文学院	中药膏方防治老年病的制备工艺研究	赵辛萍	吴思远, 齐雪慧, 崔婷婷	赵娜	创新训练
3588	东北师范大学人文学院	“Eye健康”新型中药复方护眼膏方的研制	张一凡	李若雯, 姜慧敏, 曹铭烨, 李想	张栋	创新训练
3589	东北师范大学人文学院	大鼠矽肺模型优化及中药复方对大鼠矽肺模型干预的初探研究	刘胤成, 赵子毓	赵铭, 朴玥泓, 张茉瑞	付瑶	创新训练
3590	东北师范大学人文学院	智能登山杖创意设计	臧锦卉	郑娅楠, 廉洪斌, 徐子棋, 王奥, 朱新宇	穆丽	创新训练
3591	东北师范大学人文学院	发电机性能检测平台设计	刘嘉伟	唐赫阳, 周 里, 解维凯	朱玉宝	创新训练
3592	东北师范大学人文学院	“课后学”专业课复习平台构建研究	李雪琴, 谷道鑫	刘金格, 李美姣	王宠	创新训练
3593	东北师范大学人文学院	“绿源自吸过滤式”口罩设计与研究	付海燕	吕思远, 郑兆林, 刘江航	刘丽娜	创新训练
3594	东北师范大学人文学院	米谷颂	刘莹莹, 魏晓影	王 雪, 贾 悅, 刘 宇, 牟媛媛	张倩	创新训练
3595	东北师范大学人文学院	大数据时代国人文化复苏的现状	周志姮	潘家慧, 张隋艺, 李依桐	张佰娟	创新训练
3596	东北师范大学人文学院	当代大学生心理健康辅导策略研究	刘佳琪	张西雨, 朱慧莱	徐宏丽	创新训练
3597	东北师范大学人文学院	大学生常用韩国语口译工作语料库（韩汉对照）	邵昕彤, 薛雨馨	陈寒立, 郭鑫羽, 王文良, 宣玉杰	齐琨	创新训练
3598	东北师范大学人文学院	碎片化阅读对大学生阅读习惯的影响研究	徐诗雯	应佳如, 叶王静, 张欣乔	王曦昌	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3599	东北师范大学人文学院	传统文化与和谐社会背景下大学校园文化建设	张悦昶	郑宸, 许瑶, 李红霞, 李亚楠	周奇文	创新训练
3600	东北师范大学人文学院	青春文学占领市场对青少年价值观的影响	莫言	王紫薇, 王淼, 丁小一	黄凡中	创新训练
3601	东北师范大学人文学院	一带一路背景下 当代大学生就业机遇研究	李亚男	刘之琳, 郑乔丹	李晓岑	创新训练
3602	东北师范大学人文学院	电子书的发展对现代学生阅读的利弊研究	郑艳娇	刁爽	金振邦	创新训练
3603	东北师范大学人文学院	论近来“圈子文化”大热的文化内涵	王淼	丁小一, 莫言, 王紫薇	王舒	创新训练
3604	东北师范大学人文学院	传统沟通方式的遗失及应对措施研究	郑明明	关杨, 张曼玉	衣淑艳	创新训练
3605	东北师范大学人文学院	互联网时代大学生微商创业	刁爽	郑艳娇	杨帆	创新训练
3606	东北师范大学人文学院	HOPING幼儿拓展策划工作室	杨涵清, 王子涵	王俊婷	张颖	创新训练
3607	东北师范大学人文学院	新时代视域下大学生政治信仰现状及对策研究	梁经纬	卢星晨, 刘燚, 付超	阎治才	创新训练
3608	东北师范大学人文学院	央视文化类综艺节目热播对新时代大学生价值观的影响	温鹏	职晨晨, 刘万磊	陶春丽	创新训练
3609	东北师范大学人文学院	昔物集大学生闲置物品易物节	侯璎哲, 艾兰岩	李春慧, 高钰	孙瑜	创新训练
3610	东北师范大学人文学院	dance therapy舞蹈理疗中心	王雪薇	王笑盈, 王绪北	张万励, 李卓	创新训练
3611	东北师范大学人文学院	民俗传统文化映影灯盏在软装市场中的应用研究	谢淇, 金峰旭	刘彦强, 王一凡, 任珈萱, 周兴	贾冬冬	创新训练
3612	东北师范大学人文学院	指尖陶艺的创新与研究	王雪琪, 张强	高崇铭	李金蓉	创新训练
3613	东北师范大学人文学院	木制台挂一体式桌面多功能置物架的创新制作研究	张桐嘉	姜军永, 曹旸旸, 齐玉	栗微	创新训练
3614	东北师范大学人文学院	长白山旅游文化特色月历的创新研制与应用	冯佳宁, 王楚涵	季洪宇, 王俊熹	杨宁	创新训练
3615	东北师范大学人文学院	传统香薰蜡艺在现代生活中的应用	曹建挺	刘哲华, 刘晴雨, 曹旸旸	刘水	创新训练
3616	东北师范大学人文学院	一带一路发展大环境下吉林地域特色健康食品品牌设计	张博文, 马壮	金鑫	白晶	创新训练
3617	东北师范大学人文学院	数字媒体技术在景观设计中的应用研究	李宇弘	杨晶, 张妍, 宫淼	王乐	创新训练
3618	东北师范大学人文学院	表现性抽象绘画与现代时尚家居美学研究	徐婧, 韩博妍	孙铭桧	姜天宇	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3619	东北师范大学人文学院	数码图案在服装配饰中的应用	刘柏灼, 殷倩	何昱蓉, 杨润锟, 郑慧敏	杨宝娟	创新训练
3620	东北师范大学人文学院	基于互联网+时代下打造大学生思想教育网络化节目《光影速递》	常啸	罗旋, 孔宁华, 赵星, 蔡帅	朱嘉琪	创新训练
3621	东北师范大学人文学院	基于RS方法的人民币汇率指数分形特征分析与预测	李嘉楠, 刘子聖	糜佳明	白杰	创新训练
3622	东北师范大学人文学院	直播平台迅速发展对大学生活的影响	丁小一	王紫薇, 王淼, 莫言	苏娜	创新训练
3623	东北师范大学人文学院	吉林省地域特色食品互联网品牌营销方案 以特色粉条和长白山特色“蓝靛果”为例	杨雪峰, 刘俊琪	张旭	赵小塘	创新训练
3624	东北师范大学人文学院	幼儿舞蹈教学研究	李泽楠	张琪, 刘芳悦, 李震	李诺	创新训练
3625	东北师范大学人文学院	“童真童趣”旧物改造创意工作坊	马玥	谢逸诗, 肖潇, 赵宏源	苏云晶	创新训练
3626	东北师范大学人文学院	幼儿热爱科学的兴趣研究	赵思宁	杨俊雅, 徐宁	王天雪	创新训练
3627	东北师范大学人文学院	探索适合中国儿童教具的设计与制作	杨竣雅	赵思宁, 张紫葳	王彦琪	创新训练
3628	东北师范大学人文学院	运用大自然色彩元素开展幼儿美术活动的实践与研究	杨杭琪, 樊熙鋆	潘琳琪, 郑鑫	高扬	创新训练
3629	东北师范大学人文学院	老年腰膝痛介护训练研究	李金泽	毛君妍, 张艳秋, 郭鹏翼, 秦寺墨	吴颖	创新训练
3630	东北师范大学人文学院	长春市社区养老与托幼模式结合可行性分析	纪宇松	刘新港, 马逸伦, 赵婧好, 郑宇	李卓	创新训练
3631	东北师范大学人文学院	笑满夕阳——机构养老的老年人需求分析研究	刘哲夫	叶钱坤, 刘彦辰, 韩志鹏	张众磊	创新训练
3632	东北师范大学人文学院	社会养老服务的大数据应用研究	韩雨桐	张艺楠, 唐雨西, 王睿博	邓家心	创新训练
3633	东北师范大学人文学院	关于智力缺陷群体社会福利保障体系的问题研究及对策	郝家齐	韩雪, 高冬纳, 赵嘉欣	韩冰	创新训练
3634	东北师范大学人文学院	“有位”停车位共享平台	蔡钧吉	陈曦, 蔡玉晶, 李岩松, 刘家乐	徐敬红	创业训练
3635	东北师范大学人文学院	减压屋创业项目实践报告	李强	林佳琦, 王露萍, 汤雅茜, 朱英杰	黄姣	创业训练
3636	东北师范大学人文学院	多元化文化交流平台书店	郭懿妮	高晓娜, 吴致宁, 杨珊瑚	段译萌	创业训练
3637	东北师范大学人文学院	免费纸巾项目——“纸要你”	解雯	王雪倩, 王思萌, 王萌	穆玉堂	创业训练
3638	东北师范大学人文学院	“豚惑餐饮有限公司”运营实践训练	刘紫铭	李阔, 唐荣欣, 王萌, 郑浩杰	吴尚燃	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3639	东北师范大学人文学院	“周末派”活动策划平台	邹海霞	刘纹硕, 邹佳怡, 王婧雯, 张秋阳	韩婧怡, 牟晓伟	创业训练
3640	东北师范大学人文学院	微课拍摄与制作	阚鸿帆	牛淑慧, 赵亚茹	钱红星	创业训练
3641	东北师范大学人文学院	丝网印工艺品创新创业产品研发	张青芳	张竞文, 温均	刘玉珊, 于丹	创业训练
3642	东北师范大学人文学院	创设“坏小孩”视频工作室	蒋晓蕾	王一, 王镜贺, 王菲, 张馨慧	王文浩	创业训练
3643	东北师范大学人文学院	自媒体时代下传统文化的认知、保护与宣传	徐雅婷	苗钰英, 温鹏, 彭钧, 娜仁苏娅	吴蔷茵	创业训练
3644	东北师范大学人文学院	不二映音声音工作室	谭博元	龚泽鹏, 付红博, 乔治国	祁梦蕊	创业训练
3645	东北师范大学人文学院	速印驿站工作室	王芙蓉	王爽, 张梓涵, 李瑞琦, 魏志嘉	张一凡	创业训练
3646	东北师范大学人文学院	蹭饭APP的开发设计与市场宣传	于莹	刘津铭, 王鑫	王萍	创业训练
3647	东北师范大学人文学院	自助售药机的策划与构建	王晨	时玉晶, 黄渤海	董林	创业训练
3648	东北师范大学人文学院	校园文艺表演服装共享平台的策划与构建	王妃	徐嘉, 王斯琦, 刘鑫	陈立鹤	创业实践
3649	东北师范大学人文学院	“人文青春”校园文化纪念品店	薛静静	冯齐欣, 段新阳, 杜娟, 何畅	张俊淑	创业实践
3650	东北师范大学人文学院	智能家居与时尚生活美学	孟繁峥	刘金月, 任锐, 万雨博, 杨彦蓉, 于猛	孙欣, 姜天宇	创业实践
3651	东北师范大学人文学院	传统壁画艺术在现代装饰设计中的实践	张景然	宋思慧, 刘畅	王雅卓	创业实践
3652	东北师范大学人文学院	浆新比心	秦鹤	许瑶, 韩丹, 张宇, 逢菊馥	刘岩	创业实践
3653	东北师范大学人文学院	基于“安吉游戏”理念的乡镇幼儿教育研究	张紫葳	任颖, 杨澜	胡立艳	创新训练
3654	东北师范大学人文学院	“互联网+”时代传统剪纸艺术的传承与创新	胡文娟, 迟虹	张楠, 迟梦媛, 高令宇	李树民	创新训练
3655	东北师范大学人文学院	蒙台梭利教具中国化的研究——基于Z幼儿园的实践探索	任颖	李欣莹, 刘静怡, 刘欣畅, 金怡然	杨影	创新训练
3656	东北师范大学人文学院	特色生态环创设计研究	刘畅	刘爽, 刘佳, 李钰雪	陈晓红	创新训练
3657	东北师范大学人文学院	星烁熟眠贴治疗肝气郁滞型不寐的临床研究	齐天振, 谢心怡	陈雅静	孟祥月	创新训练
3658	东北师范大学人文学院	校园垃圾分类应用项目研究	刘馨阳	狄蕊, 王雅萱, 周禹彤	穆丽	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3659	东北师范大学人文学院	“前店后校”模式下构建公益创业实训平台	张瀚云,王庆伟	曲凯,马瑞淇,杨光亮	宫春艳	创新训练
3660	东北师范大学人文学院	中国古风文化“触体验”平台运营研究	朱晨,于其成	张议元,胡楠	王宠	创新训练
3661	东北师范大学人文学院	如何打造自主品牌,发扬国学经典教育	谢欣潼	赵杨,尚欣然,陈雨佳	宋学清	创新训练
3662	东北师范大学人文学院	5G时代的到来对教育模式的影响	孙志勇	仉仪,张逸婷	丁莉	创新训练
3663	东北师范大学人文学院	汉字字形的嬗变在现代广告中的创新应用研究	李亚男	邢海祺,何欣宜,田健池,白蕊	张宝林	创新训练
3664	东北师范大学人文学院	互联网+俄语学习论坛	娄鑫炜	董啸岩,姚昊,赵柄达	李阿雪	创新训练
3665	东北师范大学人文学院	现代玻璃器皿艺术制作	岳海东,李浩男	吴禹霖,刘晴雨,李禹章	邹可	创新训练
3666	东北师范大学人文学院	净月潭国家森林公园图形及文化衍生品设计	李纯泰,孙萌	张晓娇,魏忠强,董众星,高铭一	袁清秀,周海涵	创新训练
3667	东北师范大学人文学院	“互联网+”共享单车资源优化配置数学模型的研究	王唯,钱润泽	王斋辰	赵彦军	创新训练
3668	东北师范大学人文学院	基于深度学习的MDL目标检测匹配系统	谷统伟	李辛宇,林志强	张明超	创新训练
3669	东北师范大学人文学院	控辩交易制度在我国可行性研究	高国雨	姜昱名,苑博	于璐,陈禹希	创新训练
3670	东北师范大学人文学院	传统孝道精华析理及当代大学生传承路径研究	张坤	戴文达,姜宇,杨鸿悦	张冰	创新训练
3671	东北师范大学人文学院	高校教师工作量统计系统设计与实现	郭倩铭	姚磊,冯震,赵宇霄,杨子婷	赵慧南	创新训练
3672	东北师范大学人文学院	须臾工作室——手工树脂下的微观世界	范伟	杨腾,马润元	栗微	创业训练
3673	东北师范大学人文学院	创建“萌萌哒”儿童服饰品牌	张茹	刘文月,许塬鸿,邢瑞珏,李芸婷	李英翯,刘玉珊	创业训练
3674	东北师范大学人文学院	校园手工艺品体验与培训	张强	王雪琪,高崇明	李金蓉	创业训练
3675	东北师范大学人文学院	高校闲置物品在线拍卖系统开发	王愿	徐肖楠	孙慧	创业训练
3676	东北师范大学人文学院	成立“I Try”体验式分装购物平台	高一		韩婧怡	创业实践
3677	东北师范大学人文学院	“02E”线上线下网课平台	王铁		刘岩	创业实践
3678	东北师范大学人文学院	HFH.”茶知花道”品牌推广实践	张馨丹,孙维忆	李雪莹,云沁,赵秋婷,王馨瑶,陈宇阳,王艺凡,刘叶彤,秦亚	张俊姝	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3679	东北师范大学人文学院	“一家黑店”校园速食	胡慧敏	侯永娇, 刘俊汐	张一凡	创业实践
3680	东北师范大学人文学院	东师人文三十周年校庆专题片	张苗	耿夏禹, 孟庆昊, 刘运佳, 陈奕霖	李冬暖	创业实践
3681	东北师范大学人文学院	长春市艺创教育信息咨询中心运营	刘宣	李一鸣, 胡艺欣	高爽	创业实践
3682	东北师范大学人文学院	基于学生公寓的“24小时微型无人售货超市”的搭建与推广	王国光	王维康, 吴旭, 栗祥竣	张占峰	创业实践
3683	长春理工大学光电信息学院	健康厨房	董丽静, 刘静	柴笑晗, 郭鑫淼, 范承龙, 梁宇	汪建锋, 张薇	创新训练
3684	长春理工大学光电信息学院	人体功能芯片	杨丽华, 孙校阳	杨筝, 王吉	卢文昊, 于慧思	创新训练
3685	长春理工大学光电信息学院	无人机共享平台APP	高源泽, 孙美丽	栾如玉, 胡月垚	黄春雨, 姚丹	创新训练
3686	长春理工大学光电信息学院	JVR--VR媒体内容的开发与制作	邓凯杰		王聪, 于美琦	创新训练
3687	长春理工大学光电信息学院	六人office --基于AI技术的企业级数据分析软件	邓凯杰		于美琦, 王聪	创新训练
3688	长春理工大学光电信息学院	“天启魔方”	张博炜	潘思成, 包兴航	何蔷, 王蕊	创业训练
3689	长春工业大学人文信息学院	“少年帮”一大学生网络私教平台	徐硕, 赵俊童	陈守铭, 马浩倬, 王伟波	杨立华, 魏丽英	创新训练
3690	长春工业大学人文信息学院	复方人参补氧片的制备	柴贊, 皇甫欣如	关欣, 陈上杭, 陈耀军, 陈乙煌	刘洪岩	创新训练
3691	长春工业大学人文信息学院	《学涯》手机APP	潘洋, 齐呈彬	林振尧, 赵友兵, 于懿麟	王润芳	创新训练
3692	长春工业大学人文信息学院	VR医疗系统的研究与开发	王建淋	王铭志, 王彪, 李明	唐昌华	创新训练
3693	长春工业大学人文信息学院	踏雪--冬季运动发热袜	牛智	张津铭, 马程, 宋佳璇	苏航	创新训练
3694	长春工业大学人文信息学院	自助方便食品贩卖机	王焜锋, 赵帆	刘禹辰, 张嘉锐, 倪继辰	王岩	创新训练
3695	长春工业大学人文信息学院	CC软件开发	冯芝程, 王凤	林天广, 陈宏伟, 赵雪卉	陈坚	创新训练
3696	长春工业大学人文信息学院	VR3D人体骨及骼解剖教学软件	周青鑫	吴怡莹, 羊健瑰, 李然, 来首臣	唐昌华	创新训练
3697	长春工业大学人文信息学院	城市公交智能选择系统	曹友志, 徐少峰	郭延涛, 季宏学, 董莹姨	王岩	创新训练
3698	长春工业大学人文信息学院	老“宝”	杨书杰, 于畅	董清海, 张茗越, 王鹤烨	王岩	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3699	长春工业大学人文信息学院	红外与可见光图像配准与融合软件开发	卢峙宇, 尹建鑫	刘梦凡, 方露鹏	李玮琳, 李丽	创新训练
3700	长春工业大学人文信息学院	基于大数据的课后学习管理	秦文江, 李锰	郭宇鑫, 许雪军, 朱晓琳	王岩	创新训练
3701	长春工业大学人文信息学院	学社APP	周全, 张景伟	孙铭, 贾兴宇, 梁滨	裴志松	创新训练
3702	长春工业大学人文信息学院	军用机械外骨骼	李京霖	伊治铭, 柳博文	王岩	创新训练
3703	长春工业大学人文信息学院	自动精准化妆仪	赵苗丞		王岩	创新训练
3704	长春工业大学人文信息学院	简·修	刁仁虎, 孙超然	郭浩然, 罗芸, 刘健楠	王增宝	创新训练
3705	长春工业大学人文信息学院	VR机器人远程开拓	田佳宝	张路路, 高宇婕	陈坚	创新训练
3706	长春工业大学人文信息学院	途伴—海外留学生陪玩平台	吴晶晶, 王志强	李妍橘, 张冰	肖健	创新训练
3707	长春工业大学人文信息学院	基于移动数据通讯的流量报警app系统	何兴宇, 侯思宇	张鹤文, 郑耀兵, 劳长逸	吴琼	创新训练
3708	长春工业大学人文信息学院	国风复礼	陈禹桐, 王译晨	杜泓锟, 高建	张玉霖	创新训练
3709	长春工业大学人文信息学院	“sports home” App	邵琦	赵赋铖, 陈余	时兵	创业训练
3710	长春工业大学人文信息学院	“心测理” APP	闫卿阁		时兵	创业训练
3711	长春工业大学人文信息学院	“好安心”智能汽车防盗系统	陈国海	张爽, 李慧怡, 王思文, 刘佳月	时兵	创业训练
3712	长春工业大学人文信息学院	“校易通”校园一卡通APP	邱玮	全文丽, 潘鑫	时兵	创业训练
3713	长春工业大学人文信息学院	“智慧”眼镜	康佳旺	丁明健	时兵	创业训练
3714	长春工业大学人文信息学院	盛宏缘汉源大樱桃OTO创业项目	杨莹	李亚超, 占春阳, 崔栋	刘春明	创业训练
3715	长春工业大学人文信息学院	同城线下活动策划交流平台	齐永超	杨淼, 李爽	孟令玺	创业实践
3716	长春工业大学人文信息学院	TIPPER珠宝交易平台	刘博洋	王天宇, 叶紫桐, 王颖, 周捷	苏航	创业实践
3717	长春工业大学人文信息学院	Sugar Flower概念花礼会馆	兰钺	许晓新, 王雨婷, 盖鹏飞, 梁家瑞	苏杭	创业实践
3718	长春工业大学人文信息学院	童路人援藏捐衣公益帮扶项目	朱旭	李姝琪, 张国蔷, 李一彤	苏航, 刘春明	创业实践

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3719	长春工业大学人文信息学院	020乡村生活体验	战征睿	赵坤, 仲禹舟, 萧策, 王浩宇	张倩	创业实践
3720	长春工业大学人文信息学院	初心匠-助老公益	马远阳	李帮仙, 张利, 魏蔓, 喻旭晨	苏航, 刘春明	创业实践
3721	长春工业大学人文信息学院	峤轻食减肥沙拉	徐波	陈淑影, 杨壁宁, 殷新月	刘春明	创业实践
3722	长春工业大学人文信息学院	空巢老人关爱计划	崔玉洁	刘颖, 陈鑫艺, 麦曼娟, 王子钰	张倩	创业实践
3723	长春工业大学人文信息学院	“职来直往”圆梦职业一日体验	王津生, 郑佩秀	李威仪, 胡钰凯, 周志鑫	魏丽英, 杨立华	创新训练
3724	长春工业大学人文信息学院	校园共享平台	李泽霖	姜博, 张丹, 焦雨臣	王润芳	创新训练
3725	长春工业大学人文信息学院	时光倒流	孙洁, 徐雪姣	邢腾元, 李新飞, 张俊仁	裴志松	创新训练
3726	长春工业大学人文信息学院	人工智能速救医疗手环——IMT	庞晰月	李媛媛, 贾文柳, 张雪梅, 刘莹莹	唐昌华	创新训练
3727	长春工业大学人文信息学院	智慧城市垃圾分类系统	黄声悦, 武雪巍	贾昊燃	王岩	创新训练
3728	长春工业大学人文信息学院	智能寄送件小车	王鹤, 李妮妮	刘志军	李丽, 李玮琳	创新训练
3729	长春工业大学人文信息学院	E知配	邢峻华	张洋, 吴迪	于超	创新训练
3730	长春工业大学人文信息学院	基于STM32的板球控制系统设计	郭欣雨, 曹铁超	李超宇, 肖玉柱	李颖, 郑明杰	创新训练
3731	长春工业大学人文信息学院	崩坏吧迷宫(手游)	丁启明, 刘卉悦	王梁, 马博仁	时庆涛	创新训练
3732	长春工业大学人文信息学院	基于BIM理念的3D激光刻录服务——青春校园文化	赵金祥	高琪, 施一璠, 王馨辉, 王高琪	徐艳召, 伏玉	创新训练
3733	长春工业大学人文信息学院	环新胎 创新态	郑璐璐	赵迎, 刘天昊, 康伟平, 金子文	程钢, 张卓	创新训练
3734	长春工业大学人文信息学院	工享娱乐	孙东航	韦蕴落, 陈洋洋, 李伟琪	张卓, 程钢	创新训练
3735	长春工业大学人文信息学院	天一技能在线教育	俞臻博		郭锐强	创业训练
3736	长春工业大学人文信息学院	盲人重获光明显像仪	隋宇航	陶磊, 邵帅, 李松	时兵	创业训练
3737	长春工业大学人文信息学院	全自动烘干消毒机	仲永生	田德龙, 付春豹, 张超	郑明杰, 李颖	创业训练
3738	长春工业大学人文信息学院	母宜子贵	李宇	闫思宇, 金艳冠, 冯禹森	石重阳	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3739	长春工业大学人文信息学院	城市GIS地空一体化服务	祝天广	薛元铭,李哲羽,陶天丽,刘子滔	孙娜,翟翼	创业训练
3740	长春工业大学人文信息学院	唯心科创	梁拓元	韩依阳,王鎏帅,周红莉,王海峰	张倩	创业实践
3741	长春工业大学人文信息学院	“贝勒爷”国货潮牌	张杨	王博,白羽,邵钰淇,孙智强	邹智慧,张孝强	创业实践
3742	长春工业大学人文信息学院	吉韵保健品股份有限公司	韩沙	张花,徐秋亚,王庆庆	赵得龙	创业实践
3743	吉林师范大学博达学院	胡说电影	江丹丹,周洒洒	程请莹,胡启越,王郁景,李杰	任宏良	创新训练
3744	吉林师范大学博达学院	定格动画拍摄与制作	王一然,张楚彤	孟令驰,史奥元,张伟,孙砚	白则明	创新训练
3745	吉林师范大学博达学院	致青春——校园印记产品开发	宋文达	李若溪,张佳	梁新彧	创新训练
3746	吉林师范大学博达学院	校园记者站	庞思宇,马瑞雪飞	何叶雨,车闻驰,孟琦,邓廷玉	马兢	创新训练
3747	吉林师范大学博达学院	深夜厨房	纪慧佳	许潇,于航,王红叶	刘霞	创新训练
3748	吉林师范大学博达学院	“天南海北”共享厨吧	马丽丽	王朝滢,金厚伯,蓝佳名	高爽	创新训练
3749	吉林师范大学博达学院	“桑梓情”跨区域特产推广销售工作室	周莹	赵钰,吴湘怡,佟明伟,姚莉秋	高爽	创新训练
3750	吉林师范大学博达学院	时短情长	郭小铨	李明星,刘萍	陆思辰	创新训练
3751	吉林师范大学博达学院	云端图书馆APP创意企划	牛思宇	卢露,范济源,王辉,邱桂芳	何雨	创新训练
3752	吉林师范大学博达学院	代养宠物APP策划申请书	马跃跃,于咏琪	陈若男	何雨	创新训练
3753	吉林师范大学博达学院	云计算账号安全	胡祖林,王雨婷	张荣荣,王雪婷,王琳	刘姊君	创新训练
3754	吉林师范大学博达学院	SN(冰的世界)冰淇淋店	王岩,刘芳兵	王可檬,刘丽丽,王宏,鞠林	沈晓溪	创新训练
3755	吉林师范大学博达学院	DIY家教APP	吴春楠	张佳琦,戚慧岑,陈晨,迟学慧,王楠	张彪	创新训练
3756	吉林师范大学博达学院	45°掌上牧场商业企划书	李泽宁	于哲,王珊珊,郑庆圆,刘馨月,李雪婷	柴振宇	创新训练
3757	吉林师范大学博达学院	趣食乐享代餐食品股份有限公司	刘硕	孟琦,王旭旭,姜宇泽	沈晓溪	创新训练
3758	吉林师范大学博达学院	“曙光”盲人APP商业策划书	郭帅	刘肖霄,王一然,翟军皓,艾桂冰	张彪	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3759	吉林师范大学博达学院	Young-battle健身馆	王怡, 郎心如	董庆吉	解慧	创新训练
3760	吉林师范大学博达学院	妙碟生花一次性可降解餐盒的开发	李澳	齐媛, 林珠, 李佳淼, 刘悦	吕慧威	创新训练
3761	吉林师范大学博达学院	流动wifi-让公益与通信相结合	马思燕, 崔雪	郭乃宁	高爽	创新训练
3762	吉林师范大学博达学院	大学生家教联盟	蒲宇强	文欢, 赵佳欣, 曲薪竹	王夫雪	创新训练
3763	吉林师范大学博达学院	228全景带我去旅行	周丽娜	蔡思杨, 王菲, 王秋娟, 王鑫	陈卓然	创新训练
3764	吉林师范大学博达学院	水优君	孟经纬, 常科研	张泽庆	张雪婷	创新训练
3765	吉林师范大学博达学院	智能化无尘板擦	白玉成	姚佳丽, 王宇航, 殷朋, 刘越	张雪婷	创新训练
3766	吉林师范大学博达学院	I--社工线上APP	朱嘉韬, 马钥	李思奇, 张雪娇, 张富嘉	张岩	创新训练
3767	吉林师范大学博达学院	儿童创意艺术馆	关雅芬	余彩云	郝雪丽	创新训练
3768	吉林师范大学博达学院	华妃天下	陈彩花, 马俊伟	李青	常海涛	创新训练
3769	吉林师范大学博达学院	公共儿童专属卫生间	宋琪		孟令军	创新训练
3770	吉林师范大学博达学院	高校大学生身体形态矫正服务	黄贝龙	张文琦, 戴杰, 林新程	董维鹏	创新训练
3771	吉林师范大学博达学院	养老院运动健康管理服务	赵翊权	肖奕晨, 姜子维, 温惠斌	董维鹏	创新训练
3772	吉林师范大学博达学院	互联网+高校体育用品销售平台	李芃松	冯博, 杨文灿, 赖大鹏	董维鹏	创新训练
3773	吉林师范大学博达学院	办公室职业病患者健康管理服务	罗蛟	江梦宇, 王含, 刘正国	董维鹏	创新训练
3774	吉林师范大学博达学院	高校体质弱势群体健身训练服务	韩凯江	李家旭, 吕丽娟, 王鹏翯	董维鹏	创新训练
3775	吉林师范大学博达学院	互联网+追风训练跑团	张靖锋	范志斌, 庞浩天, 王昊	董维鹏	创新训练
3776	吉林师范大学博达学院	体验危机策划室	鞠佳欣	何文彪, 沈绮霞, 徐美娜, 刘振嵩	左焕	创业训练
3777	吉林师范大学博达学院	磨王早餐机市场投放项目商业计划书	张博昱	徐鑫, 殷欢逸, 李新茹, 王艳芳, 袁群	郝鑫	创业训练
3778	吉林师范大学博达学院	“醒”APP制作	孔维金	黄志远, 栾佳键, 范俊杰, 邢爽	李蒙	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3779	吉林师范大学博达学院	嘻游	丁冬冬	汪扬,王琳,张铄,王源	尹茹	创业训练
3780	吉林师范大学博达学院	二龙湖风景区旅游规划	王赫玮	王晓晨,王琳	吴英玲	创业训练
3781	吉林师范大学博达学院	我的衣橱	王晓晨	冯阳阳,严婷	刘莹	创业训练
3782	吉林师范大学博达学院	A healthy place	艾子琳	杜思锦,巴超阳,韦禄涛,赵莹莹,唐娇娇	张丽	创业训练
3783	吉林师范大学博达学院	吉林师范大学普通话培训机构的建立	孙砚	张伟,孟令驰,尹诗雯,李佳鑫,吴东蒴	候淑红	创业训练
3784	吉林师范大学博达学院	“校园文化”网络传播项目	郭室宏	付飞洋,颜廷慧,秦凤渤	李倩	创业训练
3785	吉林师范大学博达学院	创意墙体彩绘	郭士琦		李昆鹏	创业实践
3786	吉林师范大学博达学院	东北二人转的现状、不足与对策探究	马婷	王臻琪,李薇,黄梦伟,章淳,邓廷玉	王婷婷	创业实践
3787	吉林师范大学博达学院	佳在线——大学生互联网进校园社交平台	孙治平	刘兴琳,司童,李月	刘雪婷	创业实践
3788	吉林师范大学博达学院	中国省会旅游攻略书(中韩译文)	葛萌	郑欣,宋怡莹	金洪哲	创业实践
3789	吉林师范大学博达学院	高校周边文化产品	王雪梅	谢建伟	沈春辉	创业实践
3790	吉林师范大学博达学院	“梦之桥”城乡青少年交流夏令营	郭梦瑶	蔡朗悦,杜晓雪,顾溢兰	吴俊博	创业实践
3791	吉林师范大学博达学院	零度欧巴冷饮	赵文	田文旭,杨叶青,张硕,杜昌妍	王晓	创业实践
3792	吉林师范大学博达学院	“博达心语”心理沙盘游戏治疗	陈佳琦	于士杰,车闻驰	崔元慧	创业实践
3793	吉林师范大学博达学院	阳光心理咨询室——人际关系工作坊	彭汝钗	李响,杜雅玲	崔元慧	创业实践
3794	吉林师范大学博达学院	吉林省偏远地区英语教师数量稀缺问题调查	张超越	魏小湾,刘晓蔓	刘华青	创新训练
3795	吉林师范大学博达学院	平面设计创作与商户实际需求的研究	王继萱,赵欣宇	潘帆,吴东蒴,李琦,任海飞	王双	创新训练
3796	吉林师范大学博达学院	车辆电波感应制动系统	于越,张宇	郑子琦,杨淇蓉	陈卓然	创新训练
3797	吉林师范大学博达学院	韩语在线听书	王宇航,孙佳怡	刘姊妹	李俐	创新训练
3798	吉林师范大学博达学院	“跟我学”——教师职业技能训练公众平台	徐帆	霍彤,邹佳好,杜丽萍,杜宗泽	苗迪	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3799	吉林师范大学博达学院	面向中小学生的成语游戏APP创意研究	周馨, 罗海翔	崔佳玲, 陶娟娟, 高宇博, 周睿璇	王大刚	创新训练
3800	吉林师范大学博达学院	智能自动饮料和空瓶回收一体机	何鸣炜, 王紫薇	姜清秀, 杨正勇, 王宇麟	文永芬	创新训练
3801	吉林师范大学博达学院	Guardian (守护者) 计划	何金泽	王佳新, 张馨元, 姜晓苇, 吴添格	蔡艳杰	创新训练
3802	吉林师范大学博达学院	基于大数据技术的城市生活废物回收与再利用	赵志豪	陈金晶, 王禹△, 李文静, 张羽, 冯文娟	李蒙	创新训练
3803	吉林师范大学博达学院	模拟家居	刘阳, 付钰	郝佳雪	郑月锋	创新训练
3804	吉林师范大学博达学院	思维导图在小学英语阅读课程中的运用与分析	张岩, 曹宇萌	晋春雪, 曾新然	李晓超	创新训练
3805	吉林师范大学博达学院	时光隧道	周欣, 张雪松	王丹, 薛冬欣, 陈旭	常秀云	创新训练
3806	吉林师范大学博达学院	博艺图文工作室	张珊珊, 吴志成	杨柳芳, 叶思婷, 卜熠涵, 王永清	刘松松	创新训练
3807	吉林师范大学博达学院	博达学院微课制作团队的创建	赵楠, 程清莹	周洒洒, 张金凡, 史奥元, 邓廷玉	杨祖叶	创新训练
3808	吉林师范大学博达学院	兰维包装	张凯宇, 李培洋	谢植滨, 张丙男, 迟浩强	王冰	创新训练
3809	吉林师范大学博达学院	爱暖文案工作室	程卓璇	夏艳, 高墨涵, 张彤, 刘芳	高爽	创新训练
3810	吉林师范大学博达学院	SQ系统 (校园信息处理系统)	周燚	高欣悦, 高梦楠	朱丹, 耿丽娜	创新训练
3811	吉林师范大学博达学院	硒望之光新型功能性富硒啤酒	于秀苹, 李进波	于婷婷, 郭倩, 李晓源	吕慧威	创新训练
3812	吉林师范大学博达学院	萌宝婴儿辅食公司	王子璇	李锐, 夏榕隈, 王艺璇	沈晓溪	创新训练
3813	吉林师范大学博达学院	最美足迹	姜曼	刘畅, 于淇, 李爽	李晶	创新训练
3814	吉林师范大学博达学院	青少年户外训练拓展服务	林智伟	王细海, 李萌, 麻嘉才	董维鹏	创新训练
3815	吉林师范大学博达学院	智慧老人课堂	谭诗瑶	倪金燕, 曹慧, 易颖颖	慕佼见	创新训练
3816	吉林师范大学博达学院	互联网+健身训练约课平台	卫涛波	柳雨松, 王伦, 吴昊	董维鹏	创新训练
3817	吉林师范大学博达学院	生活家Fun inlife (活动包装布置)	高画画	章思敏, 李志楠, 廖文琼, 王颖涛	刘松松	创新训练
3818	吉林师范大学博达学院	基于HTML5创意产品设计与开发	李东	吴佐航, 王云峰, 杨镇源, 安琪, 叶广达	楚学伟	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3819	吉林师范大学博达学院	绮丽·奖励旅游：您的旅游管家	吴佐航	高文卿, 张泽华, 路琳琳, 冉碧霞, 刘欣然	王夫雪	创业训练
3820	吉林师范大学博达学院	远初小语种就业平台	刘雷	王菊, 张馨然, 杨赛男	金锦姬	创业训练
3821	吉林师范大学博达学院	黏土DIY手工屋	宫盼盼	矫云歌	王静	创业训练
3822	吉林师范大学博达学院	“丝路蚕语”丝制品专营店	陈晓宁	孙铭, 张展铭, 张爽, 何田田	赵岩	创业实践
3823	吉林师范大学博达学院	博达校园共享图书服务站	周菲菲	白珊瑚, 李林柳, 邹迪, 闫欣悦	马建	创业实践
3824	吉林建筑大学城建学院	高校房建课程教学与BIM软件结合的探索与应用	邵天帅	刘旭, 蔡京成, 刘嘉瑞	刘雅琦	创新训练
3825	吉林建筑大学城建学院	GLY高强大跨度预应力混凝土空心板竖放时的反拱验算	夏龙滨	赵新月, 杨宏超	牟荟瑾	创新训练
3826	吉林建筑大学城建学院	严寒地区被动式超低能耗示范建筑节能运行管理实践研究——以吉林建筑大学城建学院工程实训中心为例	张睿, 于亚茹	韩璐, 屈畅, 佟兆禹	任楠楠	创新训练
3827	吉林建筑大学城建学院	建筑云平台下多专业交叉融合BIM协同设计研究	刘嘉瑞, 周鸣	徐鹏, 陈泰宇, 李艺源	段羽	创新训练
3828	吉林建筑大学城建学院	基于BIM技术的建筑能耗分析	隋廷伟	何可颖, 杨堃, 周圣易	瞿萧羽	创新训练
3829	吉林建筑大学城建学院	基于物联网技术的智慧开放实验室管理系统设计	崔海鑫, 宋毅	李雅	姜博	创新训练
3830	吉林建筑大学城建学院	基于WIFI通讯的智能家居系统	滕扬	尹宇宁, 张厉阳, 孔德华	高运泉	创新训练
3831	吉林建筑大学城建学院	VR地图村	黄靖坤	关影, 汪艳艳	高智慧	创新训练
3832	吉林建筑大学城建学院	人体生命预警系统	伍罗卫, 侯杰	何显山, 史成萌	卫昱含	创新训练
3833	吉林建筑大学城建学院	图像增强技术在解压缩图像中的应用	贾懿虎		常颖	创新训练
3834	吉林建筑大学城建学院	基于RFID技术的校园安全管理系统的设计与研究	高佳琪		孟祥秋	创新训练
3835	吉林建筑大学城建学院	一种基于动态规划思想的双序列比对算法	罗宇航		刘清雪	创新训练
3836	吉林建筑大学城建学院	基于人工智能技术的教育资源搜索引擎研究	李帅, 温悦	董美玲, 李文静	刘磊	创新训练
3837	吉林建筑大学城建学院	基于智能化移动互联应用的创新研究	蒙诗尧		李依霖	创新训练
3838	吉林建筑大学城建学院	城市智能交通动态预测模型的研究及应用	吕阳	齐哲, 周胜龙	李晓飞	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3839	吉林建筑大学城建学院	基于物联网的超低能耗采暖系统的应用研究	杨新宇		高晓佳	创新训练
3840	吉林建筑大学城建学院	复杂背景图像中文本文字提取的算法研究	王昊宇	章媛媛, 陈晨	刘书红	创新训练
3841	吉林建筑大学城建学院	基于WIFI无线网络信息安全研究	芦启峰, 杨宽	万诚	曹士明	创新训练
3842	吉林建筑大学城建学院	基于数据挖掘技术的用户用电行为的研究与分析	叶建军	赵思源, 唐英博	于玲玲	创新训练
3843	吉林建筑大学城建学院	感应式窗户关闭系统	赵哲吉, 邓辉	野凯琪	孟凡姿	创新训练
3844	吉林建筑大学城建学院	基于神经网络的手势动作识别研究	张思宇	张蕊, 王文博, 王森, 郑重	尚小晶	创新训练
3845	吉林建筑大学城建学院	绿色建筑LED照明的研究	刘进	徐成栋, 李章勇, 李楠, 边容立	刘辉	创新训练
3846	吉林建筑大学城建学院	民办高校德育与心理健康教育的融合策略研究	于云霏	王清书, 洪浩男	邹洪伟	创新训练
3847	吉林建筑大学城建学院	基于BIM的3D打印应用于建筑行业研究	陈奕雄, 谢秀梅	张安琪	孙恒	创新训练
3848	吉林建筑大学城建学院	旋转LED灯的设计	岳彤	洪震, 明敬涵	吴忠伟	创新训练
3849	吉林建筑大学城建学院	基于多面函数的小地区高程拟合	张博涵, 吴雨辰	潘婷	马丽霞	创新训练
3850	吉林建筑大学城建学院	柳河县禅农小镇乡野旅宿村落规划设计研究	王明, 潘顺利	王晓露	于佳	创新训练
3851	吉林建筑大学城建学院	思想政治视域下当代大学生文化自信培育研究	王现石	巩鑫源, 孔嘉涛, 郭红李, 李璇	张健	创新训练
3852	吉林建筑大学城建学院	目的论指导下大学英语翻译教学模式研究及实践	顾海天	郭铭鑫, 罗岩	王芃方	创新训练
3853	吉林建筑大学城建学院	“互联网+”背景下手机在独立学院大学英语课堂的应用	林少萍	吴世芬, 戚雨豪	左丹	创新训练
3854	吉林建筑大学城建学院	海峡两岸对英语中科技词汇翻译的异同研究	陈喧	许彬鑫, 沈莺颖, 王海莲, 于圣宇	齐媛媛	创新训练
3855	吉林建筑大学城建学院	智慧课堂在小学英语混合式学习环境下的应用与研究	王朝晖		王海南	创新训练
3856	吉林建筑大学城建学院	美国“青少年反乌托邦科幻文学”对我国青少年成长的影响	李文静, 高榕婴	冯妙	宋晓茹	创新训练
3857	吉林建筑大学城建学院	伍尔夫小说叙事的音乐性研究	陶婷婷	孙晓彤, 刘畅	宋瑞雪	创新训练
3858	吉林建筑大学城建学院	高校英语书法美育：“讲台-展台-平台”模式思考	孙运佳, 钱慧蓉	曹婷涵, 金钰彬	王晨	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3859	吉林建筑大学城建学院	构建“大学生会计信息服务平台”的设想	王坤	陶宁, 刘霖媛, 李多	李新	创新训练
3860	吉林建筑大学城建学院	基于绿色工业化的装配式建筑质量评价研究	朱欣蕊	方佳杰, 纪云萌, 王孟一, 宋富	王爽	创新训练
3861	吉林建筑大学城建学院	基于AHP法的建筑生产安全事故统计指标体系研究	黄燕	贺星宇, 孟繁淇	王冰	创新训练
3862	吉林建筑大学城建学院	新型污水处理MBBR工艺中悬浮填料的研究与开发	李思明, 孙若凯	李金凤	陈淑芳	创新训练
3863	吉林建筑大学城建学院	石墨烯的制备及其对印染废水的吸附研究	王鼎	刘晓月	李红双	创新训练
3864	吉林建筑大学城建学院	道路桥梁耐腐材料研究与应用	曹峰	罗钊, 马佳俊	黄坤	创新训练
3865	吉林建筑大学城建学院	基于大数据分析的区域交通信号控制优化研究	吉龙	武玉泉, 曹江	魏丹	创新训练
3866	吉林建筑大学城建学院	盐冻融条件下橡胶SBS复合改性沥青混合料性能研究	王雅宁	白宇, 沈才健, 张希林	袁其华	创新训练
3867	吉林建筑大学城建学院	桩基础设计计算与绘图系统研发	张典瑞	李洋, 练惠衡	单珂	创新训练
3868	吉林建筑大学城建学院	土木工程专业手算与造价软件相结合提高学生工程造价能力及工程应用能力的研究与实践	郭子秋	顾金铭, 刘安, 杨钧淞, 祁小雨	赵传华	创新训练
3869	吉林建筑大学城建学院	偏远地区农村基础设施建设工程的研究	徐静雅	李飞, 郁佳霖, 马传伟, 张希妍	殷大路	创新训练
3870	吉林建筑大学城建学院	轻钢节点弯矩-转角关系研究	金源东, 甄怀昊	符天昊, 孙从萍	赵莹	创新训练
3871	吉林建筑大学城建学院	VR应用到房地产营销打造新渠道	王欢	吕田, 毛达泱, 陈应信, 吴丹妮	崔琦	创新训练
3872	吉林建筑大学城建学院	互联网背景下房地产与养老院相结合的产物	张起	张春萍, 姜嘉莉, 刘慧	徐瑛楠	创新训练
3873	吉林建筑大学城建学院	新时期长春市跨境电商发展研究--以兴隆综合保税区为例	张钰欣	戴思琦, 艾晨兵	齐春微	创新训练
3874	吉林建筑大学城建学院	基于互联网+的私人健身专家APP体系研究	王禹涵	白伟桐, 何书锐, 郝泰	李成刚	创新训练
3875	吉林建筑大学城建学院	高校学生社团管理模式创新研究	房澳华	初洪才, 张海鑫	于倩	创新训练
3876	吉林建筑大学城建学院	国产ACG亚文化的发展与传播策略研究	王文革	刘艺斯, 王晨, 张楠	郭继秋	创新训练
3877	吉林建筑大学城建学院	网络直播销售房地产	李丽婷, 齐文静	徐梓元, 石可欣, 潘慧洁	张慧	创新训练
3878	吉林建筑大学城建学院	吉林省大学生创业金融支持体系的研究	王诗文		尹泽西	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3879	吉林建筑大学城建学院	“一带一路”沿途内的多民族文化交流平台建设	尚文昭,陈凯丽	王鹏博,肖杰美,张子瑶	杨印	创新训练
3880	吉林建筑大学城建学院	CG手绘表现技术在效果图中的创新应用	田彬	徐瑀擎,吕笛	尹楠	创新训练
3881	吉林建筑大学城建学院	民间皮影艺术在动画产业中的传承和创新	徐亚		李莹	创新训练
3882	吉林建筑大学城建学院	中国传统民间装饰艺术在现代纤维艺术中的创新应用研究	刘阳林,王雅楠	芮守倩	张妍	创新训练
3883	吉林建筑大学城建学院	城市文化视阈下旧城区公共空间改造研究——长春市朝阳区清河街区为例	李帅莹	吴禹萱,沈凡	于晶	创新训练
3884	吉林建筑大学城建学院	模块化设计在专卖店室内设施中的应用	王米奇	王多,李广睿,李虹瑾	马金娜	创新训练
3885	吉林建筑大学城建学院	商务微景观设计与制作	丁霄霄		闫鹏凌	创新训练
3886	吉林建筑大学城建学院	丝巾艺术设计与品牌优化整合的应用研究	苗爱玲	李国辉,马钰卜,顾天怡,栗晓杰	张磊	创新训练
3887	吉林建筑大学城建学院	中国传统纹样在室内软装饰中的创新应用	王春阳	闫志琴,陈晓峰	周研	创新训练
3888	吉林建筑大学城建学院	中华传统文化的推广及服饰演变研究	王慧琦	汪曙佳,梁凤莲,兰茜,孙慧莹	张丽丽	创新训练
3889	吉林建筑大学城建学院	历史虚无主义思潮对大学生的冲击及对策研究	李响	崔雅婷	孙国娇	创新训练
3890	吉林建筑大学城建学院	基于学生视角下的在线课程学习效果影响因素研究	黄星谕	徐峥岩,庞宗耀	于佳	创新训练
3891	吉林建筑大学城建学院	国内外风景园林设计多语言交流平台	陈淞	李梓硕,尚书明	王术晶	创业训练
3892	吉林建筑大学城建学院	功能性泥塑	祖博基	胡关平,高宏达,刘震	胡增岩	创业训练
3893	吉林建筑大学城建学院	艺术毛毡空间讲究在当今市场与应用	胡馨丹	曹楷苗,刘冰,胡勇,袁尚毅	李昕昊	创业训练
3894	吉林建筑大学城建学院	Diù Diù Diù 派对策划公司	王赓	韩锦,张文博,苑皓,水海萍	王华增,孙关山	创业训练
3895	吉林建筑大学城建学院	绿动力大学生兼职工作室	张力元		舒畅	创业训练
3896	吉林建筑大学城建学院	变废为宝	朱凤霞	费麒铭,张晓宇,王雨晗,马洪飞	李爽	创业训练
3897	吉林建筑大学城建学院	《俏皮小屋》学习生活日用品店	韩金华	邹悦,寇铭昭	王迪	创业训练
3898	吉林建筑大学城建学院	低成本的创意居住空间产品设计与创业方案	包青青	朱慧,阮琪琪	张诗雅	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3899	吉林建筑大学城建学院	思量考研培训中心	耿秋楠	孙海斌, 吴锐, 姜猛, 张健	王洪伟	创业训练
3900	吉林建筑大学城建学院	家庭生活污水回水装置的开发	吕湘琦	吴泽, 龙云, 康雪莲, 马媛媛	郑瑶	创业训练
3901	吉林建筑大学城建学院	BIM技术在高层建筑消防中的推广	路宏然	魏子奇, 蔡宗佑, 冯宝珍	于景晓	创业训练
3902	吉林建筑大学城建学院	动漫服饰品牌的创立及推广	石凯旭	齐红宇, 于乘懿	李丹	创业训练
3903	吉林建筑大学城建学院	“营养早餐”送健康和能量到身边	李凯伦	王瑾, 房子钦, 石研	赵丹霄	创业训练
3904	吉林建筑大学城建学院	新工科背景下基于BIM工作室创业拓展训练	史博元	范亚飞, 郭林林, 高振旗, 李祎晗	刘尧遥	创业训练
3905	吉林建筑大学城建学院	绿色建筑中材料的可持续应用	曲婷	闫艳杰, 曾维如	钟欣	创业训练
3906	吉林建筑大学城建学院	帮情绪放放空, 给灵魂减减重	房子钦	石妍, 王瑾, 李凯伦	李奇虹	创业训练
3907	吉林建筑大学城建学院	植物花卉应用型开发	范慧军	刘威扬, 周泽宇, 张维浩, 张琦林	黄丹	创业训练
3908	吉林建筑大学城建学院	大学生二手交易平台建设	王海博	张旭辉, 丁彭航, 张大可	段春云	创业训练
3909	吉林建筑大学城建学院	校企合作引导理论与实践的勾践与研究	方丹依	卢星予, 于淼, 刘一平, 鹿莞溥	陈欣苗, 商晓宇	创业训练
3910	吉林建筑大学城建学院	基于低空摄影技术区域用地变化监测	沈启龙	余泽江, 许棋翔	宋倩	创业训练
3911	吉林建筑大学城建学院	新时代中国各省的“低保标准”的研究及调整机制设计	郁剑民	陈浩东, 张妍, 杜鹏宇	张静	创业训练
3912	吉林建筑大学城建学院	慢递银行	齐智	陆慧宇, 李思	王杰	创业训练
3913	吉林建筑大学城建学院	人工智能”+”	刘姗姗	陈雨晴, 崔津珲, 孙文	张薇薇	创业训练
3914	吉林建筑大学城建学院	玉汝于成通信设备服务有限公司	尹建伟	刘银萌, 林初洋, 陈慧宇	周磊	创业训练
3915	吉林建筑大学城建学院	一种基于振动热管技术的高效散热装置	于化冰	杨春宇, 李荣正, 刘佳琦, 叶春林	刘扬	创业训练
3916	吉林建筑大学城建学院	哆啦A梦的口袋	穆延梅	高卓远, 柯回归, 詹云滔, 林斌伟	张微	创业训练
3917	吉林建筑大学城建学院	建筑学专业教室绘图桌椅创新设计及创业方案	王梦吉	潘志伟, 肖晗	王汉	创业训练
3918	吉林建筑大学城建学院	利用移动信号在手机端进行远程操作	刘天相	王向龙, 丁威然	李艳春	创业训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3919	吉林建筑大学城建学院	Yi + 咖啡店	王宣淋	陈新	张诗博, 尹泽西	创业实践
3920	吉林建筑大学城建学院	航拍摄影	王海光	杨德志, 班霖, 刘月, 李家伟	于海辰	创业实践
3921	吉林建筑大学城建学院	吉林省飞源特色茶产业开发有限公司	童鑫林		尹泽西, 张诗博	创业实践
3922	吉林建筑大学城建学院	唐代却扇之新蜕变-画扇花开	王九凤	胡月, 孟德惠, 李佳真	张雪菲	创业实践
3923	吉林建筑大学城建学院	基于ZigBee技术的智能停车诱导系统关键技术研究	王海波	綦翰丞, 张飞飞, 解璐平, 钟民权	鲁晓帆	创新训练
3924	吉林建筑大学城建学院	敦煌壁画造型艺术在现代动画创作中的应用研究	潘象波	汪圣, 陈军达	苏也惠	创新训练
3925	吉林建筑大学城建学院	基于电采暖的智能控制器应用研究	宋毅, 崔海鑫	李雅	曲娜	创新训练
3926	吉林建筑大学城建学院	传播学视域下的高校网络宣传片翻译研究	钟旭薇	甘凤旭, 伞红岩	矫燕	创新训练
3927	吉林建筑大学城建学院	氧化石墨烯 / 硅藻土复合材料对重金属的吸附性能研究	徐浩然, 孙若凯	徐秋颖, 李余鑫, 刘丰瑞	宋玮华	创新训练
3928	吉林建筑大学城建学院	改进的协同过滤算法在个性化推荐中的应用研究	李家乐	赵敏, 黄浩文	刘鑫	创新训练
3929	吉林建筑大学城建学院	长春市普通高校女大学生参加体育锻炼现状及对策研究	刘轩名	刘全, 李超群	徐成波	创新训练
3930	吉林建筑大学城建学院	生物粒子流化床中脱氮技术的研究	郎永盛	张胜男, 张庭赫	于艳	创新训练
3931	吉林建筑大学城建学院	长春地铁1号线带动城市核心区商业空间规划的研究	蔡佳琦	李杰, 张斌, 于浩, 刘海昕	甘露	创新训练
3932	吉林建筑大学城建学院	新型智能消防控制系统的研究	刘全, 郭创	于洋, 洪莉丽	于秋红	创新训练
3933	吉林建筑大学城建学院	“一带一路”背景下基于突然性假说的英语口译非准备能力培养研究	刘佳伟	王子衡, 刘松泽	李晓雨	创新训练
3934	吉林建筑大学城建学院	SBMBBR工艺对农村生活污水处理效果的研究	王博	李中天, 刘思辰	韩苗苗	创新训练
3935	吉林建筑大学城建学院	桐庐县特色旅游文化产业影响因素研究	曾习阳	孙茂源, 孟思宇	李璐	创新训练
3936	吉林建筑大学城建学院	时尚手工刺绣在现代设计中应用研究	刘学东	戚浩, 孔露, 许嘉琪, 范鑫鑫	刘金萍	创新训练
3937	吉林建筑大学城建学院	基于AR的技术应用于建筑行业的研究	杨尚勇	刘悦, 王梓涵	刘喆	创新训练
3938	吉林建筑大学城建学院	低能耗之碳纤维发热电缆在民用住宅中的应用研究	周梓轩	崔思雨, 高政奇, 李爽, 邹小烨	王芳	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3939	吉林建筑大学城建学院	互联网+多元性旅行APP研究	张续扬	陆李丽, 杨佳妍, 鲁丽菲, 曾习阳	丁晓欣	创新训练
3940	吉林建筑大学城建学院	环保型融雪剂制备的研究	段志淼	李蒙, 陈毓进	高巍	创新训练
3941	吉林建筑大学城建学院	基于互联网+的全球交流APP体系研究	刘悦, 梁艺凡	胡琦, 李铭, 乔宁	闫爽	创新训练
3942	吉林建筑大学城建学院	“互联网+”背景下轻奢型民宿经营管理研究	李梦阳	韩晨, 朱汉霖, 范佳莹, 滕庞	孙艳春	创新训练
3943	吉林建筑大学城建学院	高校智能电采暖系统控制算法研究	孟琪智	孙昭若, 刘全	程凤芹	创新训练
3944	吉林建筑大学城建学院	装配式建筑竹筋外墙板的适用性研究	徐宁	安鑫, 胡昊哲, 黄云鹏	王海峰	创新训练
3945	吉林建筑大学城建学院	长春市文化产业发展策略研究	江炎枫	王源, 鲁铭萱, 陈博文, 刘子萱	刘楠	创新训练
3946	吉林建筑大学城建学院	绿色建筑可持续发展研究	张思宇, 孙夺旭	杨雨晴, 管恩斌, 方秋月	董晶	创新训练
3947	吉林建筑大学城建学院	家居电器设备智能节能控制系统研究	李中江, 李真浩	杨飞	郑伟南	创新训练
3948	吉林建筑大学城建学院	大学生生活平台	赵婧彤	雷国庆, 赵梦然	盛群	创业训练
3949	吉林建筑大学城建学院	互联网+时代背景下的大学生手机页面创意设计	丁嘉豪	狄展旭, 秦英战, 仲旭, 崔晋熙	柳丹	创业训练
3950	吉林建筑大学城建学院	“锂电池”校园可再生资源回收项目	王竟聪	何翰, 王子诚	李晔凌, 王新宇	创业训练
3951	吉林建筑大学城建学院	多功能运动场地设计与规划	尚书明	李梓硕, 陈淞	袁野, 王术晶	创业训练
3952	吉林建筑大学城建学院	数字城市基础地理信息系统信息处理	郭晨中	王元伟, 何燕	陈晓辉	创业训练
3953	长春大学旅游学院	专业旅游策划	于敏敏, 李月珍	王玲, 陆世英, 李艳秋	赵清文, 张鑫	创新训练
3954	长春大学旅游学院	长白山萨满服饰文化在现代服饰中创新设计	杨冉	徐宇慧, 张婷, 刘坤净, 吕嘉星, 叶梅梅	刘凌	创新训练
3955	长春大学旅游学院	朝鲜族服饰元素在家居布艺饰品中的创新应用研究	李佳新	边瑞遥, 孙超颖, 崔群浩, 刘瑾蓉	崔发朋, 朴洪林	创新训练
3956	长春大学旅游学院	互联网时代艺术设计类专业学生实习、就业新方向	尹智豪	陈苹, 钟琳琳	付龙珠, 张会	创新训练
3957	长春大学旅游学院	吉林省民生改善与经济发展动态关联耦合规律实证分析	刘雪韵		郑旭东	创新训练
3958	长春大学旅游学院	达成目标——自制力养成小平台	王宇	尹成龙, 王子琦	谷颐, 赵佳钰	创新训练
3959	长春大学旅游学院	萨满玩偶形象设计	崔月, 刘家莹	赵常宏	李东娜, 陈荣华	创新训练
3960	长春大学旅游学院	中国年文化创意产品设计	王荔葳, 钱雨辰	戴嘉誉	陈荣华, 李东娜	创新训练
3961	长春大学旅游学院	萨满“神”文化形象及衍生品设计	李旭	史学伟, 韩君彦	李东娜, 陈荣华	创新训练
3962	长春大学旅游学院	本命年文化衍生品	许婉婷, 党姝卓	齐秦	陈荣华, 徐震	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3963	长春大学旅游学院	原创潮牌服饰十二生肖图案设计	李鑫, 葛佳怡	王珍琳	王梦莎, 李文婷	创新训练
3964	长春大学旅游学院	节气创意日历设计	张雯艺	吴娟, 康伟东	李文婷, 李东娜	创新训练
3965	长春大学旅游学院	传统节日礼品包装设计的多元化应用	王文雅, 吴楠	李江雪, 王欣璐	徐震, 王梦莎	创新训练
3966	长春大学旅游学院	双创时代大学生创新创业促进机制研	侯文江	秦丽如, 王珺铎, 李娜	张志刚	创新训练
3967	长春大学旅游学院	畅停	夏丽	周宗旭, 杨龙, 杨威	李小光, 王春丽	创新训练
3968	长春大学旅游学院	观赏生态瓶的制作技术研究	毛仲玉	李雨卿, 张晓敏, 李嘉欣, 于帅	李晓东	创新训练
3969	长春大学旅游学院	含型钢边缘构件新型混合连肢墙结构体系节点的抗震性能研究	陈翔宇	戚怡峰, 王麒铭, 李亚平	王玉英	创新训练
3970	长春大学旅游学院	多因素耦合作用下在役结构抗震性能研究	宁松霖, 陈雨谍	孙浩铭, 祝俊豪	王玉英	创新训练
3971	长春大学旅游学院	高校就业网络信息平台建设研究	齐合虎	苗瑞新, 王永泰, 许岩	张志刚	创新训练
3972	长春大学旅游学院	吉林省长白山萨满服饰衍生产品开发	李莎莎	朱可瑜, 杨琴, 郭会旗, 刘雨彤	刘凌	创新训练
3973	长春大学旅游学院	植生透水混凝土的制备与植生	章秋宇	郁瑞峰, 王嘉亨, 陈健鑫	聂红鑫	创新训练
3974	长春大学旅游学院	严寒地区农村新型轻钢—秸秆草砖节能体系研究	曹辰博	赵贝得, 张知远, 蒋天武	聂红鑫	创新训练
3975	长春大学旅游学院	高校商科大学生在线学习资源个性化调研与学习路径探索	葛兰, 李函	孙娜, 曹硕, 刘帅, 罗兰芳	王春秋	创新训练
3976	长春大学旅游学院	幼儿园教师职业生涯发展研究	韩菲, 魏丹	李悦, 葛爽, 孙娜	乔良, 李圣状	创新训练
3977	长春大学旅游学院	“互联网+”背景下公益组织人力资源培训体系优化研究。	吕奇泽, 鄂雅路	孔德文, 刘雪韵	丁永波, 楚燕洁	创新训练
3978	长春大学旅游学院	W. major线性生态系统项目策划书	冯璐	陈奕桐, 李欣桐, 刘柏杨, 郎振威, 闫志文	高峰, 杨晓辉	创业训练
3979	长春大学旅游学院	SundaY微型4D影院	于铠沅	李旭升, 陈彦竹, 蔡锦育, 杨赛, 包思帆	高峰, 杨晓辉	创业训练
3980	长春大学旅游学院	农村建设改造公司	尹成龙	王子琦, 王宇	谷颐, 赵佳钰	创业实践
3981	长春大学旅游学院	教与学虚拟平台的探索	柳鹏杰	王海洋, 林忠钊, 张振, 胡运龙	唐永林	创业实践
3982	长春大学旅游学院	辣宗火锅	王阳	张小菁, 金伟铭, 刘宇轩, 范维中	李圣状, 乔良	创业实践
3983	长春大学旅游学院	智能旅游网络教与学平台	付家星	刘璐, 邵岩, 初云竹	唐永林, 张志刚	创业实践
3984	长春大学旅游学院	智能景区容量安全技术	张志愿	柳鹏杰, 侯文江	唐永林	创业实践
3985	长春大学旅游学院	“互联网+”环境下专业学生能力培养APP应用程序	李时雨	郭嘉懿, 赵甜辰, 杜叶丰	付龙珠, 董智慧	创新训练
3986	长春大学旅游学院	基于“居家养老”模式的居住空间细节设计研究	孟凡青, 陈洋阳	张翔, 张欣, 岑科婕	张会, 付龙珠	创新训练
3987	长春大学旅游学院	民俗摄影与旅游文化创意商品设计	王淇, 王及双	白思哲	徐震, 李文婷	创新训练
3988	长春大学旅游学院	东北地域特有环保材料土特产品包装创新设计	宋凯歌, 夏雨	国爽	陈荣华, 王梦莎	创新训练
3989	长春大学旅游学院	东北农民画跨界产品设计	李金灿, 蒋鹏	赵艳超	李文婷, 陈荣华	创新训练
3990	长春大学旅游学院	中国吉祥神仙形象设计	姚俊伦, 何宁宇	刘若珊	王梦莎, 徐震	创新训练
3991	长春大学旅游学院	Brain Power 智能课桌	魏旭彤	苏日娜, 袁卉怡, 周玉琪, 马秀杭	高峰, 杨晓辉	创新训练
3992	长春大学旅游学院	长白山旅游衍生品设计	邢妍宁, 颜忆珍	毛卿莹	王梦莎, 徐震	创新训练
3993	长春大学旅游学院	补子元素在旅游产品中的创新设计	那芳菲, 孟浩	刘月阳, 张帅	李文婷, 王梦莎	创新训练
3994	长春大学旅游学院	以萨满元素为主题的特色饰品设计	叶世鹏, 刘杨	花语聪	徐震, 李文婷	创新训练
3995	长春大学旅游学院	北方观赏蝴蝶繁殖与标本制作技术研究	罗合一	朱华琳, 滕苍伟, 陈洁, 任可	李晓东	创新训练
3996	长春大学旅游学院	如何利用网红经济促进大学生创业	夏利畅, 刘雪韵	高斌, 李悦	刘晓旭	创新训练
3997	长春大学旅游学院	虹膜识别手机亮度调节-拯救手机“低头族”	杨龙, 夏丽	张笑谦, 秦歌岐, 连玉	李小光, 李莹	创新训练

序号	高校名称	项目名称	项目负责人	项目团队成员	指导教师	项目类型
3998	长春大学旅游学院	“青蛙”APP	金诗梦	张贺鑫,李媛媛	李莹,王春丽	创新训练
3999	长春大学旅游学院	小微企业人力资源招聘中存在的问题及对策	葛爽,鄂雅路	刘雪韵,王羽忻	楚燕洁,于赫	创新训练
4000	长春大学旅游学院	“互联网+宠物”视角下中国宠物市场现状及发展对策研究	李苗,申欣婷	杜娟,李宜霖,熊淼	张鑫,赵清文	创新训练
4001	长春大学旅游学院	脑公APP	张羽佳	戴海鑫,来婷	李圣状,乔良	创新训练
4002	长春大学旅游学院	通区知便——公益服务app	王艳飞	高敏,苑艺萍,赵蒙	高峰,杨晓辉	创业训练
4003	长春大学旅游学院	群芳韵语APP	张静	杜娟,韩美娇,张艳丹	高峰,杨晓辉	创业训练
4004	长春大学旅游学院	互联网+迷你花卉的栽培与销售实践	李端	霍俊心,贺建远,王欢,张理轩	谷颐,赵佳钰	创业实践