## 共青团内蒙古自治区委员会 内蒙古自治区教育厅文件 内蒙古自治区科学技术协会 内蒙古自治区学生联合会

内团联发〔2020〕24号

### 关于表彰第十二届"挑战杯" 全区大学生创业计划竞赛获奖者的决定

#### 各高等院校:

按照《关于组织开展第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛的通知》(内团联发〔2020〕14号)部署安排,今年7月—10月期间,在全区各高校的大力支持和积极参与下,第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛成功举办。第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛共吸引全区 40 所高校 1131 件作品参赛,参赛作品涉及涵盖有科技创新和未来产业、乡村振兴和脱贫攻坚、城市治理和社会服务、生态环保和

可持续发展、文化创意和区域合作等五个组别。经资格审查、 网络评审、现场评审, 竞赛评审委员会最终评选出获奖作品 919件。决定授予内蒙古大学张煜杭等同学的《货车油箱安全 卫士》等60件作品为特等奖。授予内蒙古机电职业技术学院 任智超等同学的《智能水上清理机器人——蓝鲸灵》等 120 件作品为一等奖。授予内蒙古农业大学祁欣等同学的《"绿林 护盾"-传感器防火报警互联系统》等242件作品为二等奖。 授予内蒙古民族大学杨竟禹等同学的《基于互联网+的无创血 糖仪》等497件作品为三等奖。经"挑战杯"全区组委会评审, 授予内蒙古大学、内蒙古机电职业技术学院第十二届"挑战杯" 全区大学生创业计划竞赛本科组、专科组"挑战杯";内蒙古 农业大学、包头职业技术学院等 19 所院校第十二届"挑战杯" 全区大学生创业计划竞赛本科组、专科组"优胜杯";赤峰学 院、扎兰屯职业学院等 19 所院校第十二届"挑战杯"全区大 学生创业计划竞赛本科组、专科组"优秀组织奖"。

希望受表彰的单位认真总结经验,不断扩大"挑战杯"全 区大学生创业计划竞赛在广大青年学生中的影响,大力营造青 年学生参与创新创业活动的积极氛围,不断优化科技创新环境,使创新创业在青年学生中蔚然成风,激励更多的青年弘扬 创新精神,积极踊跃参与创新挑战。

希望广大青年学生以受表彰的单位和个人为榜样,勤学、修德、明辨、笃实,增强创新意识,勇于创新创造,踊跃投身

大众创业、万众创新的时代洪流,为建设祖国北疆亮丽风景线、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献青春的智慧和力量。

- 附件: 1. 第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛本科组、专科组"挑战杯""优胜杯""优秀 组织奖"获奖高校名单
  - 第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛 本科组、专科组"优秀工作者"名单
  - 3. 第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛本科组、专科组获奖作品名单

共青团内蒙古自治区委员会

内蒙占自治区委员会

内蒙古自治区科学技术协会

内蒙古自治区教育厅

内蒙古自治区学生联合会 2020年12月18日

## 第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划 竞赛本科组、专科组"挑战杯" "优胜杯""优秀组织奖" 获奖院校名单

- 一、"挑战杯"获得者:
- 1. 本科组:

内蒙古大学

2. 专科组:

内蒙古机电职业技术学院

- 二、"优胜杯"获得者:
- 1. 本科组:

内蒙古民工科技大学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学学院

包头师范学院 鄂尔多斯应用技术学院 内蒙古财经大学 内蒙古鸿德文理学院 内蒙古大学创业学院

#### 2. 专科组:

包头职业技术学院 内蒙古电子信息职业技术学院 内蒙古建筑职业技术学院 包头轻工职业技术学院 内蒙古农业大学职业技术学院 内蒙古农业大学职业技术学院 锡林郭勒职业学院

#### 三、"优秀组织奖"获得者

#### 1. 本科组:

赤峰学院 内蒙古医科大学 河套学院 集宁师范学院 外蒙古艺术学院

#### 2. 专科组:

扎兰屯职业学院 内蒙古化工职业学院 

#### 附件 2

## 第十二届"挑战杯"全区大学生 课外学生科技作品竞赛"优秀工作者"名单

内蒙古大学: 刘永梅

内蒙古师范大学: 乌云嘎

内蒙古农业大学:包秀春

内蒙古工业大学: 金燕飞、宋培培

内蒙古民族大学:张乐

内蒙古科技大学: 夏海光

内蒙古医科大学:王彦

内蒙古财经大学:宝音陶格陶

包头医学院:芦佳

包头师范学院: 呼禾、刘国庆

赤峰学院:王艳丽、杨碧龙

呼伦贝尔学院:王继钢、乌恩其

呼和浩特民族学院:李云

集宁师范学院:赵雅君、李瑞俊

河套学院:魏卉甜

内蒙古艺术学院:丁小叶

鄂尔多斯应用技术学院: 任建明

内蒙古大学创业学院:姚雯欣、高维岩

内蒙古鸿德文理学院: 刘维权、刘畅

内蒙古建筑职业技术学院: 翁宇

内蒙古化工职业学院:文慧

内蒙古机电职业技术学院:李晔

内蒙古电子信息职业技术学院: 高伊娜、郭凯琪

内蒙古商贸职业学院:魏晓颖、李彩娟

内蒙古体育职业学院: 邱丽元、吴振江

呼和浩特职业学院:杨宁

包头职业技术学院:伊世贤

包头轻工职业技术学院:陈晓君

呼伦贝尔职业技术学院:于健、胡一铭

通辽职业学院: 康思文

内蒙古交通职业技术学院:卓娜

锡林郭勒职业学院: 付泓瑶

乌兰察布职业学院: 苑丽辉

乌兰察布医学高等专科学校:安丽君

鄂尔多斯职业学院:王芳芳

乌海职业技术学院: 陈晨

扎兰屯职业学院: 孟晶、梁晓雯

内蒙古大学交通职业技术学院: 张冠中

内蒙古师范大学青年政治学院: 苏都、魏丹

内蒙古农业大学职业技术学院: 刘杰、郎建华

内蒙古大学满洲里学院、满洲里俄语职业学院:王珊珊

鄂尔多斯生态环境职业学院:张馨月

内蒙古丰州职业学院(青城学院):张立楠

包头铁道职业技术学院: 白莉萍

兴安职业技术学院:包泽平

科尔沁艺术职业学院:吴玥、刘琳

内蒙古民族幼儿师范高等专科学校:张雅荣

赤峰工业职业技术学院:梁馨月

自治区学联驻会执行主席:查娜、张佳宁、马昊田

#### 附件3

# 第十二届"挑战杯"全区大学生创业计划竞赛本科组、专科组获奖作品名单

	特等奖								
序号	学校	作品名称	作品类别	作者	指导教师				
1	内蒙古大学	货车油箱安全卫士	科技创新和未来产业	张煜杭、王晓荣、程鼎新、 于天浩、刘冰睿、孙佳丽、 王彦清、李星池	白凤山、翁智、仲兆楠				
2	内蒙古大学	红动内蒙古——红色文化在线传 播平台	乡村振兴和脱贫攻坚	于恩惠、王娜、菊霞、伊特格勒、 那梅拉、史林婧、张亦焘、 周伟华、阿雅斯、孟思缘	韩冬				
3	内蒙古大学	"触手可及"智能勘探车	科技创新和未来产业	董泽、季云琪	王志慧				
4	内蒙古大学	智慧医疗-全自动骨龄评估系统	科技创新和未来产业	宋健、乔嘉昕、石映崇、刘巧	黄威				
5	内蒙古大学	基于 STM32 的医用消毒智能车	城市治理和社会服务	伊德尔昆	孙锴				
6	内蒙古大学	I-trash——基于深度学习的智能垃圾分类系统	生态环保和可持续发展	麻金金、李锦、戴振宇、祁然、 刘林玉、王文杰、尹雨薇、胡文静	黄威				
7	内蒙古大学	"七彩桥、七彩梦"一内蒙古 大学支教团青春陪伴公益教育 服务项目	乡村振兴和脱贫攻坚	郭琪、梁月、仝仁贞、韩习、 田雨增、王敏	阿古拉、冯时、刘永梅				
8	内蒙古师范大学	城市安全卫士—城市灾害智能 管控系统	城市治理和社会服务	赛汗、于欣冉、李朵妮、刘晓旭、 王若鑫、何春辉、王雨欣、 张小帆、张神宝、杨岚	那仁满都拉、王永芳				

9	内蒙古师范大学	"神经酸酵母"细胞工厂的构建 及发酵工艺优化	科技创新和未来产业	焦淼鑫、朱金娇、孙志敏、袁敏、 王欣怡	袁博
10	内蒙古师范大学	云平台特色小镇	科技创新和未来产业	刘雅丽、赵浩然、罗慧辉、 燕竟一、冯久鑫、周璇、 唐紫茹、常明月	白扬、曹霞
11	内蒙古师范大学	基于 SDR 与 Li meSDR 的无触碰 呼吸检测	科技创新和未来产业	刘雨轩、王致惠、黄海、边艳芳、 王宝霞、刘宇昕	杨帆
12	内蒙古农业大学	基于物联网的牧草仓储及大数据 分析系统	乡村振兴和脱贫攻坚	耿乐乐、温建森、李冬慧、 赵雅琴、周宇金、李国浩、 徐伟东、王云鹏、陈琦、张沛然	王冬青、格根图、田军
13	内蒙古农业大学	犇犇助理-打造线上线下牛病诊 疗一体化平台	城市治理和社会服务	温泽宇、苏磊、李炎夫	赵红霞
14	内蒙古农业大学	蒙杉科技-沙地云杉人工种子合成与工厂化育苗	生态环保和可持续发展	高文硕、邱亚丽、王文功、 张居宇、韩傲霜	白玉娥、王志强
15	内蒙古农业大学	"菜"华横溢,"油"口皆碑	乡村振兴和脱贫攻坚	宋轲、郝郦郡、张臻宇、刘永婧、 庞佳和、吴迪	李立军
16	内蒙古农业大学	菌苗科技	生态环保和可持续发展	刘欢、刘婷岩、张敏(林学)、 张盛晰、白云菲、焦利华、 孙佳丽、潘铃慧,张学渊	白淑兰、郝龙飞、秦永林
17	内蒙古工业大学	线控冷泥大型 3D 打印机	文化创意和区域合作	阿若罕、刘星灿、仝丽鑫、 李阿西达、雪龙	朝克
18	内蒙古工业大学	接力式自主充电的水空两栖无人机、"在江河湖泊水质监测中的应用、"	生态环保和可持续发展	郭星、贾舜宇、张松松、王兴文、 李强、张新明、阿思根、齐浩、 陈培亮、姚辰武	齐咏生、刘利强、李永亭
19	内蒙古工业大学	天使守护-国内首创无接触急救 解决方案	城市治理和社会服务	李炳昊、张彦璞、吴哲远、 于德双、杜美玉、陈朗、 朱青、仝丽鑫	贾晓强
20	内蒙古工业大学	环保型风电机车	生态环保和可持续发展	房文强、闫明、郝静、温泽众、 赵令琳、荣振洪、王舒葶	任娜

21	内蒙古工业大学	一种用于槽式太阳能聚光镜的除 尘装置	科技创新和未来产业	张学伟、产文武、褚艳超、 康亦可、王舒葶、赵倩、 宋德显、宝光	王志敏
22	内蒙古民族大学	抗动物大肠杆菌高免卵黄抗体	乡村振兴和脱贫攻坚	王永强、赵志炎、史量全、 郑佳伟、李偲、刘勐、郭双	刘锴
23	内蒙古民族大学	"助"高粱计划	乡村振兴和脱贫攻坚	王洋、沈建颖、安泽文、孟欣、 邓欣	高健、郑庆福、王振国
24	内蒙古民族大学	互联网+闲置物品交易与 置换平台	生态环保和可持续发展	塔娜、珠拉、伊布勒、莫其尔、 萨日乃、圆圆、洪萨础拉、 乃日嘎、乌音嘎、阿雅娜	图雅,包英
25	内蒙古民族大学	大宗蒙中药材栽培及应用全程质 量追溯体系建立	科技创新和未来产业	李思宇、梁俊杰、刘曼群、 崔皓辉、王洪远、高春雪	贾俊英、李志军
26	内蒙古民族大学	小云书记	乡村振兴和脱贫攻坚	王苡淳、张玫怡、郑小贝、 薛云龙、王艳双、程子葳	王振宇、韩诺敏
27	内蒙古科技大学	沙漠"添"使——全量化废菌渣 利用与治沙管理服务	生态环保和可持续发展	丁伟荣、李丹、李钊序、李海洋、 吴紫瑜、赵磊、曾垂懿	张小利、吴鹏
28	内蒙古科技大学	液态金属的搬运工——电磁泵式 波峰焊接	科技创新和未来产业	孙中豪、鲍鑫宇、李珂珂、 杨雪峰、程桥、温铠、苏怡卉、 宿鹏吉、罗家豪、贺骁勇	白庆伟、麻永林、邢淑清
29	内蒙古科技大学	草原畜产品溯源平台助力打造 地方特色品牌	乡村振兴和脱贫攻坚	贾利凯、马子豪、沈鸿葵、刘洋、 方俊、王媛、薛雯、胡翔瑜	刘新、李宝山、杜永兴
30	内蒙古医科大学	内蒙古疫情地图+基于防疫卡 (健康码)网格化社区治理	城市治理和社会服务	梁晗格日、张晶垚、陶红丹、 李鹏达、田日轩、初明慧	冉雪江、姚磊、李雪梅
31	内蒙古医科大学	蒙古马油化妆品工艺及产品研究	科技创新和未来产业	刘桂宏、图娜拉、于颖、灵灵、 宋超一、韩露、刘雪、张百超、 乌日里嘎、蒋腾霄	包立道、苏雅拉图
32	内蒙古财经大学	蒙企云智力帮扶乡镇企业 (学校)发展	乡村振兴和脱贫攻坚	金佳雯、刘昕、孟冬梅	徐军

		1		T	
33	包头医学院	银翼无人机科技服务公司	城市治理和社会服务	王蕊、郑研、韩潇潇、栗飞雨、 侯华松	王宗霞
34	包头医学院	盐碱性土壤改良有机肥系列产品 研发-益农精准扶贫项目	乡村振兴和脱贫攻坚	张竞文、谢庆伟、李晓宇、丁文 昌、赵英健、边博浩	史学敏、刘铮然
35	包头师范学院	光伏发电板维护机器人	生态环保和可持续发展	苏明霞、张超、张宁、史可昕、 王健、李宛欣、康宝娟、赵烜	吴鸿业
36	赤峰学院	"猪"联璧合酸奶猪助力乡村 振兴、打造中国肉食健康力	乡村振兴和脱贫攻坚	胡少华、申依然、任春燕、田茹、 鲍玥、于田田、代思哲	王凯
37	呼伦贝尔学院	草原智慧鹰眼	科技创新和未来产业	张杰、吕波、谢庚昕、程金来、 温天鸿、郭秋伟	申玉宏、周雪娇、戈君
38	呼伦贝尔学院	蒙吉非物质文化遗产教育	文化创意和区域合作	杨柳、董丹丹、白龙宇、王佳	刘琳
39	呼和浩特 民族学院	炫薯兴农马铃薯生态产业定 义者	乡村振兴和脱贫攻坚	陈雯慧	陈玉珍、贾立国、包秀霞
40	集宁师范学院	"优质"马铃薯病害检测仪	科技创新和未来产业	杨之林、刘金、王亚桥、刘玥兰、 苏冠男、刘胤麒	任琴
41	内蒙古艺术学院	艺苑书画一高校师生书画展销与 文创研发平台	科技创新与未来产业	石逸文、张娜、菅安琪、杜索菲、 云秋楠、杨宏宇、李亚婷、 崔然	刘燕
42	鄂尔多斯 应用技术学院	点"石"成"晶"——煤矸石高 端应用引领者	生态环保和可持续发展	孔珺琪、白重阳、王海超、 越录、安辰	张弦
43	内蒙古建筑职业技术 学院	大数据财务共享中心	科技创新和未来产业	刘心悦	杨帆、马兰
44	内蒙古建筑职业技术 学院	点"薯"成金	乡村振兴和脱贫攻坚	王壮	赵洁、赵菁、刘国华
45	内蒙古化工职业学院	全民交通大数据监测系统	城市治理和社会服务	张晓蕾、相春江、胡建东、 王元杰、张富民、杨丽娟	姜翠丽、陶杰
46	内蒙古机电职业技术 学院	光伏生态—独立型光伏供电温室 控制系统	生态环保和可持续发展	宁云伟、吴阔、张晓晨、贾海龙、 吴彦飞	丰洪微、王俊鹏、李竟达

47	内蒙古机电职业技术 学院	优客云-专注于职场新人的就业 与成长平台	城市治理和社会服务	贾才瑾、刘蔚、刘新雨、王佳玮	李建茹、陈琳、肖延昌
48	内蒙古机电职业技术 学院	防疫智能消毒机器人	城市治理和社会服务	王竟勃、屈勇志、曹欣然、 焦智宇、李涛	贺敬、李蓉娟、吉燕荣
49	内蒙古电子信息职业 技术学院	品课 er	科技创新和未来产业	梁泽宇	贺栋、刘泽利
50	内蒙古电子信息职业 技术学院	鲸头汇——大数据时代精准投放 平台	科技创新和未来产业	高杰、齐笑川、周祯、金宝、 胥志宏、王昊辰	高荣贵
51	包头职业技术学院	办公室的贴心小卫士——预防久 坐的新型座椅创意产品	科技创新和未来产业	林岩、李鹏、张超、马海涛、 单世鹏、陈浩	郝魁、毛德辉、伊世贤
52	包头职业技术学院	"极羽"消防无人机	科技创新和未来产业	李凯琦、张建斌、张泽富	少王
53	包头轻工职业 技术学院	废弃瓶罐有偿回收机	生态环保和可持续发展	黎明	张锐、刘甲
54	呼伦贝尔职业 技术学院	互联网+农业除草机器人	科技创新和未来产业	贾晓彤、杨一丹、王豆	朱正、宋涯琴、霍明倩
55	锡林郭勒职业学院	100KW 分布式风力发电系统在北部边疆的产业化应用	生态环保和可持续发展	王昊、杨林、孙清元、杨俊海、 万伟鹏、宋永顺、王彬彬、 王家伟	全彩霞、胡建栋、 额尼勒图
56	乌兰察布医学 高等专科学校	西部贫困地区儿童医疗建设	乡村振兴和脱贫攻坚	陈佳璇、林娜	安丽君
57	扎兰屯职业学院	远程助手——智能远程控制采摘 果蔬交易平台	科技创新和未来产业	张鑫、张莹莹、张皓月、刘洋	李家佳
58	扎兰屯职业学院	山野菜种植加工项目	乡村振兴和脱贫攻坚	张俊尧、孙中华	白金英、王伟、刘巍巍
59	内蒙古农业大学职业 技术学院	沙棘蒲公英复合保健饮料	科技创新和未来产业	韩建国、吕骄阳、杨婷、丁一丹、 高增利、李浩雨	邹寅
60	内蒙古大学 创业学院	乡村青年创业"鸿志计划"	乡村振兴和脱贫攻坚	王韬、王子轩、康猛、王晓宇、 闫宏于	温建森

	一等奖							
序号	学校	作品名称	作品类别	作者	指导教师			
1	内蒙古大学	渔人之利-源自双歧杆菌的 重金属解毒剂	乡村振兴和脱贫攻坚	毛婷、王英、杨清兰、王悦、苏柳月、 史书婷、海一珊、吴永帅	旭日花			
2	内蒙古大学	北疆红色足迹内蒙古党团活动服 务平台	乡村振兴和脱贫攻坚	朱阳慧、黄迪、赵耘达、龙丹慧、 王学勤窦鑫宇、阿木古冷	冯文开			
3	内蒙古大学	城市公交助力系统	城市治理和社会服务	刘书宁、郝佳、曹雪健、俞孟孟、 孔佑东、夏丽玲、邬政轩	贾冰			
4	内蒙古大学	爱必达云健康转运	城市治理和社会服务	刘耘菲、龚璐璐、李雪、翟昊睿、 方媛、蒙雅岚、刘晨昕、折远菲、 洪昕宇	李鹏			
5	内蒙古大学	内蒙古嘻哈羊商贸有限公司—蒙 古元素街头运动服饰	文化创意和区域合作	阿木古冷、朱阳慧、赵耘达、龙丹慧、 王学勤、窦鑫宇、黄迪、麻金金	秦志宏、苏日娜			
6	内蒙古大学	云鬓玉颜——国妆美学与传统 文化	文化创意和区域合作	王学勤、麻金金、窦鑫宇、赵耘达、 龙丹慧、朱阳慧、阿木古冷、黄迪	孙璐、秦志宏			
7	内蒙古大学	内蒙古云跃科技高考志愿填报帮	科技创新和未来产业	王媛、张宇、郑淑奇、杨仁波、王玥、 郭广丰、王纯、王天昊				
8	内蒙古大学	智慧放牧系统	乡村振兴和脱贫攻坚	阳海红、张煜杭、温磊、王斌、 刘冰睿	翁智、仲兆楠			
9	内蒙古大学	医伴——以短时护工陪诊为特色 的在线医疗 APP	城市治理和社会服务	马丽荣、仝桐、王小菁、王占成、张 晓乐、杨伟珊、郑晓涵、马畅、齐宸	111121 🖂			
10	内蒙古大学	"友伴"——蒙中英博物馆 游学小程序	文化创意和区域合作	牛雪锐、窦鑫宇、赵艺、李文思、 王光阳、都列玛、于恩惠	乌铁红			
11	内蒙古师范大学	"i+教育"蒙汉文智能教育 问答系统	乡村振兴和脱贫攻坚	王玉荣、郭振东、韩永顺、爱丽雅	张树钧、松云、顾慧			
12	内蒙古师范大学	基于 raspberry 和 i beacon 的智慧教室管理系统	科技创新和未来产业	赵一凡、李茂庭、杜晓雨、孙嘉欣、 杨淑婷、刘春婷、马爽	苗忠义			

13	内蒙古师范大学	老人星基于 ROS 的老年服务 机器人	科技创新和未来产业	杨雨潇、胡蕊、张鹤、贾春硕、谷见 雨、罗翔、刘照阳、刘利霜	胡煜先
14	内蒙古师范大学	绿色会计研究推广平台	生态环保和可持续发展	高雪涛、陈思涵、曹续强、刘斌	曹霞
15	内蒙古师范大学	野外摄影机器人 2.0	科技创新和未来产业	张作宇、修鼎博、特日格勒呼	朝力萌
16	内蒙古农业大学	全自动爬楼梯辅助轮椅	科技创新和未来产业	徐文韬、陆子安、宋鑫宇、王路标、 奚鑫怡、付翌蕊、张宇	刘涛
17	内蒙古农业大学	华北益源生物科技有限公司	科技创新和未来产业	张巧玲、孙瑞胤、何宗柏、鄂晶晶、 姚彩青、张晶儒、马蓉泽、陈子超、 苏开心、郭峰	王俊国
18	内蒙古农业大学	壁面清洁跨障机器人	科技创新和未来产业	姚云峰、王凯锜、张姝瑾、高慧晨、 李梦琦、肖成名、刘翔东、白承岳	刘江平
19	内蒙古农业大学	黑麦草计划-立体化牧草工厂	科技创新和未来产业	意如乐、乔子娇、阿希达、吕世祺、 赵鑫	格根图
20	内蒙古农业大学	呵护肌肤—骆驼副产物的高值化 加工	科技创新和未来产业	高敏、王乃慧、刘玥如	何静
21	内蒙古农业大学	"肽钙十足"-羊骨副产物的 高值化加工	科技创新和未来产业	胡冠华、黄欢、白艳苹、张月、孙冰、 刘婷、侯艳茹、要铎	靳烨、苏琳
22	内蒙古农业大学	碳宝-工农学联合 CO2 气肥 施用模式供应商	乡村振兴和脱贫攻坚	赵轩、张乐、李欣、赵浩庚、张雯斐、 郎月晨、郭韵	樊明寿、崔世茂
23	内蒙古农业大学	"皇冠"移动式黄河水水沙 分离滴灌设备	乡村振兴和脱贫攻坚	李江、齐枝、赵唯、吉朗锋、 张民航、金闯	屈忠义
24	内蒙古农业大学	基于数字信息技术的智慧 农业系统	乡村振兴和脱贫攻坚	吴威、王凯歌、肖成岗、陈洛玥、 左焱、李宏飞、王洁、张丽虹	陶华、乌日更、于虹
25	内蒙古农业大学	鼠调—草原害鼠种群数量可控化	生态环保和可持续发展	李俊达、冀超、王敏、史岩、刘颖、 李艳梁、范淑铭、刘婕	付和平
26	内蒙古农业大学	圆梦草原——休闲蒙古包供应者	文化创意和区域合作	金佩瑶、陆一洲、阿布日格、 何雪薇、边浩然	赵喜龙

27	内蒙古工业大学	基于太阳能采暖、导光和通风 的装配式蒙古包	生态环保和可持续发展	刘静、李佳奇、于士博、朱国鹏、 绍笑、徐媛、李怡暄、李雅茹	常泽辉、张鹏举
28	内蒙古工业大学	智能搬运 AGV	科技创新和未来产业	王启来、陈广、苏昭学、吴秋云、 刘艳兵、王莹、刘庆、朱丽敏、 张宁宁、李凯东	董朝轶、王莉莉
29	内蒙古工业大学	自稳定模块化无人监测潜艇	生态环保和可持续发展	陈昊、杨宁、杨健、阿斯亚	齐咏生
30	内蒙古工业大学	便携式超常规能源多级利用的户 外集热伞	生态环保和可持续发展	王林浩、吴颖、程哲、王远欣、刘娜	贾彦
31	内蒙古工业大学	光伏净水器	生态环保和可持续发展	王健、尤立鹏、刘孟钰、王戈煜、 乔欢、周楠	郭枭
32	内蒙古工业大学	智能地板系统	城市治理和社会服务	赵鑫、王晴、包文霞、王莉颖、 刘馨阳、丁龙、刘春尧、武佳、 康乐乐、陈嘉鑫	李卫国
33	内蒙古工业大学	戎城 1 号—太阳能野外生存保 障装备	生态环保和可持续发展	邱云峰、银浩江、张佳雪、樊艳霞、 邢耀栋、李春胤、陈娅瑄、刘佳、 宝光	郭枭
34	内蒙古工业大学	瓦斯爆炸后井下救援方案设计与 部分装备设计	科技创新与未来产业	李祥祥、孟海风、鲍宏杰、陈慧琴、 曲绘东、王健、刘志文、钱鸿宇、 田华溢、靳利	姜海军
35	内蒙古民族大学	护莊者——新型环保炭基保水剂	乡村振兴和脱贫攻坚	郝星琛、邓欣雨、李若妍、祁雅婧、 刘铁红	高健、郑庆福
36	内蒙古民族大学	土壤改良剂: 盐碱地的攻坚者	生态环保和可持续发展	张煜珠、罗堃林、李雅婷、华广伟、 徐兴源、马骏驰、叶永贵	郑庆福
37	内蒙古民族大学	《苏雅乐》蒙古族文化馆	文化创意和区域合作	阿荣、图雅日拉、包秀荣、小妹、 乌日嘎、何萨础拉、陈亲亲、 白苏日古嘎、康海霞、阿拉坦仓	包英,图雅
38	内蒙古科技大学	鹿鸣蒙汉法库	城市治理和社会服务	林伊铃、段谱云、贾宇龙、苗以升、 吴帅、黄建新、太文、杨玉琪	岑耀东、郝婷、史炜

39	内蒙古科技大学	布病良剂——预防牲畜布鲁氏菌 病的生物核酸制剂	科技创新和未来产业	李倩倩、杨兵兵、蔺思函、董豆、 魏哲、张明达、郭艳波、杨雅絮、 轩松颍、曹硕	杜志强、沈秀丽
40	内蒙古科技大学	挂轨式智能巡检机器人	科技创新和未来产业	董雪琪、高瑜、郭江、张宏静、陈曦、 李磊、刘董佳、李浩、杜建华	郭宇、刘桐桐
41	内蒙古科技大学	无人机协作的风电清洁机器人	科技创新和未来产业	刘欢、邹亚新、迟羽薇、徐鑫鑫、 邹亚男、于利强、牛丽静、庞春阳、 牛犇	秦岭、杜永兴、 张晓利
42	内蒙古科技大学	越障救灾机器人	科技创新和未来产业	杨旭、陶峰、叶知秋	何丽娟、应吉日木吐
43	内蒙古科技大学	重启固废新纪元—煤矸石基气凝 胶保温纤维	科技创新和未来产业	王宇彤、田耕穂、田琴琴、李美晨、 李政源、苗长青	赛华征、付蕊
44	内蒙古科技大学	交互式秸秆洁净气化燃烧装置	生态环保和可持续发展	何京鑫、王国荣、樊永、刘建超、 但迁迁、褚天宇、李方苏、薛萌、 史浩田、李禹键	庞赟佶、应吉日木图、 刘芳
45	内蒙古科技大学	黏渣为土——&尾矿区生态修复 专家	生态环保和可持续发展	刘佳、许燕慧、赵岩、赵雅露、 李小宁、聂园园、王萨茹拉、房鑫	李雅丽、邓攀博
46	内蒙古科技大学	智慧新型工业"吸尘器"	生态环保和可持续发展	郑杰、吕舒骏、叶春林、刘亚慧	孙雪姣、冀虹、樊易
47	内蒙古科技大学	多能耦合利用保温畜牧大棚	乡村振兴和脱贫攻坚	杨鹏、马骥、王建炜、陈伟、李倩倩、 贺孟一、林志燕、葛鑫、靳泽迈、 武金东	金国辉、李晓光、 赵娜
48	内蒙古医科大学	开发慢病管理患者实时用药 情况监护系统	科技创新和未来产业	刘晚珠、周洋、忻甜甜、姜爽	韩瑞兰、李丹
49	内蒙古医科大学	面向智能交互七自由度超声机器 人多模态图像融合关键技术及 装备研制	科技创新和未来产业	于云、张百超、李喻瞳、张鑫昊、 刘旭、何查荣	张元智、王亚皙
50	内蒙古医科大学	建设"慢病管理"的药学服务抖 音平台	乡村振兴与脱贫攻坚	何雪琪、王壹、赵昱、张磊、李志国、 高东晴、包焱莹	赵雪

51	内蒙古医科大学	甘辉蒙药生物信息有限责任公司	城市治理和社会服务	张文慧、陈琪、陈珂玉、王一凡、 刘炳驿、王庆娜、苏桐、边飞艳、 黄雪婷、吉祥	马飞祥、富红丹
52	内蒙古医科大学	具备缓解治疗支气管炎的口罩	城市治理和社会服务	冯帅、包智明、孙尧尧、尚立涵、 李鑫宇、王怡宁、任晓慧、张梦迪	郝华
53	内蒙古财经大学	红人经济-短视频-直播-电商	城市治理和社会服务	崔启、张昕、苏日嘎、李光时、师文 菁、王逸铎、王璐	石英剑
54	内蒙古财经大学	优远在线考试监督管理平台	科技创新和未来产业	候宇霞、刘艳琪、冀松	白恩来
55	内蒙古财经大学	共享多功能伞	科技创新和未来产业	刘政尧、姜牧雨、巩加冕、周雨辰、 许雅静、刘禹彤	李娜
56	包头医学院	脑卒中术后手部康复小助手	科技创新和未来产业	刘娜、申丽芳、杨慧	梁丽波
57	包头医学院	传统医学预防 COVI D-19 知识平 台	城市治理与社会服务	王新月、靳雪梅、田鑫莹、张雪、 李承美	郭静霞、贾楠
58	包头医学院	医用电子腕带	科技创新和未来产业	张佳琪、王冀琳、徐博	王广程、陈丽萍
59	包头医学院	聚能特色农作物农业生产合作社	乡村振兴和脱贫攻坚	杨彦、岳思慧、程安琪、丁妮、 苏雅琪	王宗霞
60	包头师范学院	速觉科技——智能消防监测 机器人	科技创新和未来产业	于俊、卫佳、朱鑫屿、宣迪、王浩宇	吕煜瑜、吴鸿业
61	包头师范学院	多功能绘板研发	科技创新和未来产业	张志强、弓佳齐、李佳钰、赵艳生、 韩朝、李梦歌	孙瑶、姚智泉、 石烨华
62	赤峰学院	新一代果蔬解毒机——光催化、 超声波、臭氧浸泡协同降解 果蔬农药残留	科技创新和未来产业	张娜娜、郭照宗、孙一丹、卢浩然、 闫致奇	王丽敏
63	赤峰学院	新型可移动生态环保厕所	生态环保和可持续发展	张琦、 刘琛 、贾男、王慧棋	孙宁
64	呼伦贝尔学院	秸秆微储微肥化项目	生态环保和可持续发展	于雅楠、王思琦、阎文慧、苏建华、 浩东、郭兆鑫	杨希

65	呼伦贝尔学院	尔雅文创	文化创意和区域合作	李珍珍、马辉辉、宿红芹、鲍丽琴、 国金玉	师海英、周政
66	呼和浩特民族学院	云上乌兰牧骑	文化创意和区域合作	沃日尼文	金玲、于佳晖
67	呼和浩特民族学院	儿童探测牙刷	科技创新和未来产业	陈家兴	朱乌英嘎
68	集宁师范学院	乘车安全定位报警系统	科技创新和未来产业	许鸿璐、闫婷、徐丽荣、吴玉丽、 许月、任艳艳、王惠玲、杨洋	呼和满都拉、杨洪涛
69	集宁师范学院	AI -手环	科技创新和未来产业	董昊翔、菅亚东、范栋、贾贝贝、 贾梦元	呼和满都拉
70	河套学院	智能废品变卖屋	城市治理和社会服务	马新悦	崔超
71	内蒙古艺术学院	复活的蒙古民间故事	科技创新与未来产业	张娜、 杨柳、李欣悦、石逸文、 王恬恬	刘燕、郝凤彩
72	鄂尔多斯应用学院	一种飞机场猛禽塑像盘旋驱鸟 装置	科技创新和未来产业	何晨	姚海燕、郝博、 董燕君
73	内蒙古建筑职业技术 学院	AI 可降解垃圾箱	科技创新和未来产业	赵嘉恩	赵晶、李亚楠、 张克南
74	内蒙古建筑职业技术 学院	分布式光伏发电系统智能监控 与运维	科技创新和未来产业	高姝婷	岳建军、穆小丽
75	内蒙古建筑职业技术 学院	蒙汉翻译软件	文化创意和区域合作	单朝鲁门	史占慧
76	内蒙古建筑职业技术 学院	便携式压缩垃圾袋	生态环保和可持续发展	邢子涵	朱晓丹、冯研、杨帆
77	内蒙古建筑职业技术 学院	内蒙古成安消防应急管理有限公 司	科技创新和未来产业	张佩瑶	方嘉淇、王文琪
78	内蒙古化工职业学院	智能光控启闭窗帘	科技创新和未来产业	郭晓乐	张庆旭、宋艳杰
79	内蒙古化工职业学院	智能养老陪护机器人	科技创新和未来产业	姚璐、郝晋峣、徐德虎、贺佳伟、 苑志刚	闫茹、张燕

80	内蒙古化工职业学院	自装自卸多用途模拟铲雪车设计 及制作	科技创新和未来产业	莎其日	李立国、永恒
81	内蒙古化工职业学院	新能源汽车制动能量回收利用 系统	生态环保和可持续发展	李天瑞	李雪峰、于梦琦
82	内蒙古化工职业学院	智慧路灯	科技创新与未来产业	王非、牛玉	郭培英、刘洋
83	内蒙古化工职业学院	智能播种喷药机器人	乡村振兴和脱贫攻坚	高燕琴	陈亚男、刘永灵
84	内蒙古机电职业技术 学院	智能水上清理机器人——蓝鲸灵	城市治理和社会服务	李宇、乔琳舒、李嘉辉	贺敬、张彬、赵双双
85	内蒙古机电职业技术 学院	新型安全电梯	科技创新和未来产业	孙赫远、张晨钰、李东兴、李艾思、 王雅茹、李禹泽	孙海燕、朱敏、 李建茹
86	内蒙古机电职业技术 学院	基于仿生四足机器狗的设计与改 进	科技创新和未来产业	高伟、王磊、张日辉	张彬、张帆、张婷凯
87	内蒙古电子信息职业 技术学院	基于云平台大数据智慧牧业	文化创意和区域合作	壮壮、邵宏毅、范凯强、杜海东	杜健炯、刘泽利
88	内蒙古电子信息职业 技术学院	"鹰眼"——互联网数据中心内 部的运行环境监测系统	科技创新和未来产业	贺栋、黄一然、张然、高鸿宇、 刘家辉、路欣、梁文慧、韩双喜	宇文啸冬、谢喆、 刘高杰
89	内蒙古电子信息职业 技术学院	"雷火"一疫情下基于可伸缩微 服务的智慧宿舍管理系统	科技创新和未来产业	贺栋、黄一然、张然、高鸿宇、 刘家辉、路欣、梁文慧、韩双喜	宇文啸冬、谢喆、 刘高杰
90	内蒙古电子信息职业 技术学院	智能垃圾分类处理系统 3.0	生态环保和可持续发展	王帅东	石磊
91	内蒙古商贸职业学院	浅谈定格动画技术的商业运用	科技创新和未来产业	孟雪琦、高媛	王晓东
92	内蒙古商贸职业学院	基于就业导向的旅游管理专业教 学方法改革探析	文化创意和区域合作	何晓桐、林畅	魏晓颖、赵瑞斌
93	内蒙古商贸职业学院	奋斗的番茄	乡村振兴和脱贫攻坚	李欣宇、朱家驿、刘孟孟、孙靓雯、 陈志鑫	郝瑛媛、孙鹏飞
94	内蒙古体育职业学院	魔都机车运动的引领者	科技创新和未来产业	王若超	邱丽元、刘阳、

					吴振疆
95	呼和浩特职业学院	倾城全自动防雾霾面罩	城市治理和社会服务	王佳洁、王玮琪、张文静、李见男	张永霞、赵瑞春
96	包头职业技术学院	扑灭小火焰、预防大自"燃"一 一汽车自燃预警灭火装置	科技创新和未来产业	单世鹏、邢海立、林岩、李鹏、刘浩 楠、李文欣、王艳玲、张超、马海涛、 陈浩	郝魁、郭丽娜、 张明星
97	包头职业技术学院	"步行者"爬楼机器人	科技创新和未来产业	徐磊、郭凯凯、刘乾宇、孙翔玮、 高瑞阳、马彦晨	王政、李伟、马和平
98	包头职业技术学院	世界这么大——云游内蒙古文化 VR 产品	文化创意和区域合作	张珮瑶、扈树红、张永利、王丽、 刘一飞、杨俊峰、海热	张行健、史凤云
99	包头轻工职业 技术学院	众稷晟助农数字牧业	乡村振兴和脱贫攻坚	王艳、王宇	马丽、王刚、刘百顺
100	包头轻工职业 技术学院	智慧机床——智能产品助力中国 制造	科技创新和未来产业	王硕宇、李超	赵洁
101	包头轻工职业 技术学院	空气病菌实时监测仪	生态环保和可持续发展	张轲	刘婧婧
102	呼伦贝尔职业 技术学院	黑瞳 VR 医疗教学软件	科技创新与未来产业	金灿、丁泊文、郭芳舟、张婷凯	陈瑞霞
103	呼伦贝尔职业 技术学院	虚拟情景智能教学仪	科技创新和未来产业	曾国萍	李冉、岳明璐
104	通辽职业学院	便携式中蒙药标本夹	科技创新和未来产业	梁海涛、黄阔、郝爽、王静、白国庆、 张佳钰	吕帅、朱琳、石丽艳
105	通辽职业学院	优谷酸奶	科技创新和未来产业	袁梦	刘镜
207	锡林郭勒职业学院	私人订制"沙画"创业计划书	文化创意和区域合作	张学峰、阿命、阿拉腾敖其尔	刘杰
107	锡林郭勒职业学院	畜牧业智能化饮水槽	科技创新和未来产业	刘勇、聂晓宇	李娜、陈韬、姚宇

108	乌海职业技术学院	供电系统加装微机快切的创新科 技方案	科技创新和未来产业	李健、邢璐、陈杰、刘瑞波、姜涛	马静、张学芳、孔伟
109	乌海职业技术学院	水泥渣浆压滤系统自控改造创新 方案	科技创新和未来产业	杨立、徐波 、许轲 、范显隆	熊向敏、宋江、 胡素梅
110	扎兰屯职业学院	爱丽亚纯手工婴儿辅食坊	城市治理和社会服务	牛雅倩、杜婧姝、王小芳、信佳琪、 刘勐	萨仁图雅、宝力朝鲁、 张金宝
111	扎兰屯职业学院	莫力达瓦达斡尔族自治旗宝发牲 畜养殖专业合作社	乡村振兴和脱贫攻坚	孟磊、徐长青、郭晶、徐玉芳、刘哲	白金英、王显峰、 孟晶
112	内蒙古师范大学青年 政治学院	VR+5G 全景互联网模式	科技创新和未来产业	杜建新、张天骄、王斯琦、全磊、 邢杨	魏丹
113	内蒙古农业大学职业 技术学院	消音除尘饲料搅拌装置	科技发明制作类	高泽文、于泽涛、路祥龙、苏渊皓、 韩晨阳、王鑫、祁国庆	刘燕
114	内蒙古农业大学职业 技术学院	母羊发情和配种显示器	科技创新和未来产业	燕志凯、王嘉乐、蔺蕊、苏渊皓、徐 荣、闫娜、李如昌、任昱恒	葛海燕
115	内蒙古农业大学职业 技术学院	奶牛防争抢饮水装置	科技创新和未来产业	刘佳皞、张震、王杨、高云、杨兴隆、 乔然、郭浩明	贾纯琰
116	内蒙古大学创业学院	『上都绿蔬』-以生态农业(有机 蔬菜)种植带动乡村经济发展	乡村振兴和脱贫攻坚	王磊	王荣
117	内蒙古大学创业学院	"创友汇"综合创业服务平台	城市治理和社会服务	王韬、陈媛、夏伟强、毕力格、 高丽娜	党福玲
118	内蒙古鸿德文理学院	全新 3D 岩画动漫一全球首创岩 画系列产业化	文化创意和区域合作	闫婷、苏昊、寇俊瑶、张嘉俊、陈阳、 王晓佳、孙玉、侯国璐、孔雪、孙媛	尹净、彭兆强
119	内蒙古鸿德文理学院	"指尖马新观"新闻工作坊	文化创意和区域合作	李新峰、李晓甜、刘玉莹、倪凡欣、 霍满元	郭菲
120	内蒙古鸿德文理学院	基于视频图像的智慧校园系统	科技创新和未来产业	杨宇桐、韩鑫宝、张嘉茜、刘芳芳	刘银、孙雅楠

	二等奖							
序号	学校	作品名称	作品类别	作者	指导教师			
1	内蒙古大学	" 易充到站"城市共享充电桩	生态环保和可持续发展	范泽瑞、王博悦、蒙德夫、孟子淇、 谭欣媛、王书妍、王钰、王奕宁、 白雨妍、呼斯乐	王志强			
2	内蒙古大学	享寿"康养旅"俱乐部—-"康养 旅"智慧服务平台	城市治理和社会服务	窦鑫宇、朱阳慧、赵耘达、龙丹慧、 王学勤、阿木古冷、黄迪	王亚峰			
3	内蒙古大学	模具制造业智能化改造——逐珖 科技	科技创新和未来产业	李今博、李逸、张梦娇、郭馨、茜琳、 郝迪	张彻			
4	内蒙古大学	基于人工智能的云保质期管家 app	生态环保和可持续发展	郭普尧、刘小蕾、刘思程、李挺、 安镇琦、刘经栋、邱明睿、刘桂麟、 陈思怡	王燕			
5	内蒙古大学	"颐瑞生活"——老年健康智慧 平台	城市治理和社会服务	王皓、陈静、李笑、董琳、乌仁图雅、 梁乌日汉、唐怡	李静薇			
6	内蒙古大学	畅游 APP	科技创新和未来产业	陈静、王皓、李笑、边诗瑶、弓士伦、 翟清泉、田智鹏	艾华			
7	内蒙古大学	内蒙古呼和浩特市研学活动开发	城市治理和社会服务	付强、常任越、郝心蕊、刘佳宣、 王淇、王宇冉、杨霖、张玄	邹海燕			
8	内蒙古大学	红树莓酵素饮料的研发与销售	乡村振兴和脱贫攻坚	李睿思、李小雪、武洁、叶福锴、 张叙、闫丹、杨伊萌、段帅、张晨、 赵冰婕	吴晓彤			
9	内蒙古大学	红街 APP——带你走进地摊 的江湖	城市治理和社会服务	程鼎新、王红越、王馨婧、葛晨、 马乾义、孙崇文、史纯毓、刘长扣、 李佳慧	钱贵霞、秦志宏			
10	内蒙古大学	"予伴"大学生英语互助 学习平台	文化创意和区域合作	龙丹慧、朱阳慧、赵耘达、窦鑫宇、 王学勤、阿木古冷、黄迪	王继军			
11	内蒙古大学	"文化+定制"学生互助旅游模式	文化创意和区域合作	常煜、张健佳玮、曹茜雯、文平、	何生海			

		开发DISC Travel(圆盘旅行)		牛彤、马晨菲、谢函冰	
12	内蒙古大学	内蒙古安泰卫生防护用品	科技创新和未来产业	常晓宇、范春雨、黄天琦、康佳培、 孔金凤、赵卓雅、仲严	宋云玲
13	内蒙古师范大学	《艾润苏》鲜奶店	乡村振兴和脱贫攻坚	桑白	无
14	内蒙古师范大学	内师大"闲小鱼"二手交易市场	生态环保和可持续发展	朱晓雅、郭雨、谢慧芳、李小钰、 呼雨倩、李欣雨	成小平
15	内蒙古师范大学	视障人士的"智能拐杖	科技创新和未来产业	陈玲、李世萍、赵昕珂、孟甄、王敏、 宋瑞	赵艳
16	内蒙古师范大学	室内浇花机器人	城市治理和社会服务	孟恩德、殷奇、特日格勒呼、 巴达日呼	朝力萌
17	内蒙古师范大学	网络体温监测体温系统	科技创新和未来产业	翟东波、特日格勒呼、乌妮日、 满都娜、包达布乐干	朝力萌
18	内蒙古师范大学	无忧小镇	文化创意和区域合作	武嘉容、赵利星、王路航、胡蕊、 王娇、仲小涵	石淼
19	内蒙古农业大学	"绿林护盾"-传感器防火报警 互联系统	科技创新和未来产业	祁欣、陈放、樊蕊、李澳、高昕毓	李奋荣
20	内蒙古农业大学	基于监控视频的车辆行为 识别系统	科技创新和未来产业	侯敏、付宝乐、李沛轩、段凡玉、 张敏(交通运输)、耿博文、李晨辉	张捷
21	内蒙古农业大学	奉壹留守儿童基础教育辅导中心	城市治理和社会服务	李本末、马可、闫依诺、郝珉琦、 刘亚琪	赵云虎
22	内蒙古农业大学	鹤心云一智慧养老服务平台	城市治理和社会服务	宋林峣、张佳林、李佳轩、周洋、 孙星宇、安庆、黄嘉惠、万少丞	邹爱婕、张丽
23	内蒙古农业大学	文冠果种植培养基地	生态环保和可持续发展	李子琪、端学宇、黄昌昊、李文颖	王 荣 、陈薇薇
24	内蒙古农业大学	高速公路风力发电机及路况检 测、预警系统的设计	生态环保和可持续发展	张泽宇、冯硕、刘倩文、张淼、 麻一博、王钰琪、任书伟、詹浩男	柴志虹、甄琦
25	内蒙古工业大学	多功能线路检修器	科技创新和未来产业	孔令华、党伟、魏越强、王馨若、	贾晓强、唐术峰

				卓拉、张锦华	
26	内蒙古工业大学	Myfeel 医疗建筑室内在线设计 平台	文化创意和区域合作	李政媛、郭惠元、李龙姝	白雪
27	内蒙古工业大学	智能公交候车亭	城市治理和社会服务	范海廷、刘悦、孙增业、贾淑吉、 许金涛、刘淼、陈冉昊	杜云刚
28	内蒙古工业大学	基于 5G 通信的智能公交后台控制系统	生态环保和可持续发展	赵志伟、张妍、杨璐然、张哲歆、 伊田田	韩建峰
29	内蒙古工业大学	高空坠物拦截及取证设备	城市治理和社会服务	李秋昊、韩冬举、郭明祥、李思寒、 鲍小萌、刘曜嘉、孙宇轩	贾晓强
30	内蒙古工业大学	太阳能土壤灭菌车	生态环保和可持续发展	刘星灿、阿若罕、李阿希达、张翼、 邬博文、苏敏、陈清宇、孙海楠	常泽辉
31	内蒙古工业大学	一种新型煤泥水用高效浓缩机	生态环保和可持续发展	范娟平、张佳峰、王薪燕、吕泽宇、 李靖琦	刘翔
32	内蒙古工业大学	基于深度学习的无人驾驶环卫机 器人	城市治理和社会服务	谭婷元、李楠	戚伟世
33	内蒙古工业大学	餐厨垃圾分类及食用油脂等固体 废渣有机物转化利用生产动物食 品项目	生态环保和可持续发展	朱光明、袁志远、赵崇、常文博、 秦东风 、刘梅芳、冯杰、胡波、 刘海云	李彦杰、贾锦芳、 宋培培
34	内蒙古工业大学	运动客——首家球类运动无人服 务站	科技创新和未来产业	王超杰、张印、黄体龙、孙常新、 赵俊锋、杜金龙、韩立兵、范可锟、 张杰欣、张琳	唐术锋、聂晓波
35	内蒙古工业大学	内蒙古循环经济产业化燃煤热电 及养殖固废综合利用项目	生态环保和可持续发展	赵国强、樊晓晖、田澳、王雪、 秦一诺、吴静霞	仲作伟、刘子杰、 陈辉
36	内蒙古工业大学	排水管道污水处理技术	城市治理和社会服务	姚欣泽、刘文龙、宋宇轩	刘宇红
37	内蒙古民族大学	蒙医药信息化研究之蒙医药蒙古文资源的 0CR 转换服务及微视 频制作研究	科技创新和未来产业	乌仁图雅、图诺木拉、舍力木格、 包晨静、文娟	白翠兰、王美丽

38	内蒙古民族大学	TADF 材料为世界发光	科技创新和未来产业	殷浩、刘常利、刘诗宇、商田、娜仁	黄廷廷、包旭霞
39	内蒙古民族大学	《BULHM》手工皮具工作室	乡村振兴和脱贫攻坚	巴图顺布尔、范金峰、许震、高源、 安格尔、伊利其、森布勒	兰英, 玉娇
40	内蒙古民族大学	变粪为宝——增产防病的功能型 有机肥	生态环保和可持续发展	张悦、胡冰、崔源博	勾长龙
41	内蒙古民族大学	VR 智慧教育—寓网融教	科技创新和未来产业	韩睿思,覃小兰,李雅妮,王佳乐, 艾雨鑫,张煜珠,叶永贵	郑庆福
42	内蒙古民族大学	"蒙料"APP——集蒙食、蒙药、蒙文化为一体的公益宣传交易平台	乡村振兴和脱贫攻坚	刘锐、海苏敏、白沙出日拉、梁昊、 李秋雪	卢国荣、 王胡格吉乐图
43	内蒙古民族大学	Csr 面膜	城市治理和社会服务	杨子龙、吕京京、刘志鹏、郑永杰、 胡旭颖、翟艳楠	董武 杨景峰
44	内蒙古民族大学	智享茶杯—富农良方	科技创新和未来产业	李雅婷、华广伟、叶永贵、张颖、 王德升、罗堃林	郑庆福
45	内蒙古民族大学	环保炭基肥	生态环保和可持续发展	刘宏蕾、杨玲玲、刘彩霞	高健、郑庆福
46	内蒙古科技大学	"北极星"线上线下定位导购	城市治理和社会服务	赵可心、吴智、王岩、张宏阳、王虹	牛金艳、潮洛蒙
47	内蒙古科技大学	智能搬运机器人	城市治理和社会服务	杜建华、况雨、齐佳敏、杨镇、李浩、 许晨曦、高瑜、阮秋生、董雪琪、 郭江	尚飞、马鑫
48	内蒙古科技大学	大型智能收取整理消毒鞋柜	科技创新和未来产业	任敏瑞、王占云、况雨、黎梓荣	尚飞
49	内蒙古科技大学	单车智能通讯尾灯	科技创新和未来产业	张鼎皓、侯晶晶、王婷婷、刘鑫、 郝洋、华超、马明浩、邢海川、 王新飞、王书宇	汤伟、肖作义
50	内蒙古科技大学	瓜尔胶绿色口腔清洁修复抑菌剂	科技创新和未来产业	邹倩、高涵、任雅楠、张颖秋	徐永斌
51	内蒙古科技大学	天启智能家政机器人	科技创新和未来产业	阮秋生、姚乐、杜建华、李月升、	刘桐桐、郭宇、尚飞

				刘延振、王友龙、曾一波、秦余沪、 李梦婷	
52	内蒙古科技大学	环保固废微晶玻璃	生态环保和可持续发展	胡浩亮、张晨阳、牛成城、吕晓甜、 吴紫瑜	陈华
53	内蒙古科技大学	筷炙人口-温差发电可充电紫外 线消毒筷筒	生态环保和可持续发展	武帅、高幼轩、田野、王文强	王凤英、刘新
54	内蒙古科技大学	有机废气(VOCs)达标处理颠覆 者	生态环保和可持续发展	刘艳娟、韩永刚、胡智敏、赵向阳、 丁雅楠、樊旭澎	成建国、赵文渊、 梁玉洁
55	内蒙古医科大学	基于互联网+3D 打印技术介入 性手术实践技能培训综合服务开 放式平台构建	科技创新和未来产业	贺丹阳、陈雅荣、孙雪、张文译茹	赵磊、朱健强
56	内蒙古医科大学	中蒙医结合干眼诊疗系统	科技创新和未来产业	马铭绅、李月炜、孙浩荣、小芳、 包福顺	赵海霞、包纳日斯、 师建平
57	内蒙古医科大学	"益生菌在高血压患者应用"—— "偏于高血压临床应用"的益 生菌	城市治理和社会服务	贾若、梁晔琨、杨玉琪、张开元、 高原、白金松、刘科惠、程明杰、 陈喜、莫塔勒	皇甫卫忠
58	内蒙古财经大学	"夕阳红"老年公寓	城市治理和社会服务	袁雪峰、罗曼、敖博雅、	康秀梅
59	内蒙古财经大学	可调容量行李箱	科技创新和未来产业	姚馨佳、崔佳琪、张昱涵、李峻嶙、 孙德尔,陈伟	李晶
60	内蒙古财经大学	桃花醉•小酒馆	城市治理和社会服务	贡旭东、陈毅、伏泽唯、永泉、 莫日根、伟力斯、侯天明、陈星、 那何雅、张立凤、常卓雅	赵洁
61	内蒙古财经大学	遇见非遗	生态环保和可持续发展	常宇、周昕玥、张欢、衣庆、方爽、 席玥	任海霞
62	内蒙古财经大学	网约法律事务所	科技创新和未来产业	霍文龙、于博男、贾思桐、杨逸飞、 刘治浩	王一强
63	内蒙古财经大学	以《山海经》为模本: 经典典籍 动漫化与互动产业实施方案	文化创意和区域合作	赵丹蕾、郝月祺、胡梦瑶	包全、乌日罕

64	包头医学院	早樱心理机构	城市治理和社会服务	程雪、乔泽宇、刘明苑、刘榕榕、 武渊博	胡晓颖
65	包头医学院	"一样的童年"唐氏综合征儿童 康复训练机构	城市治理和社会服务	胡雅心、刘丽霞、樊瑨、薜致茹、 郝琪琪	康晓琳、李晓静
66	包头医学院	高血压智能监护专家 APP 系统	科技创新和未来产业	霍鑫、常文静、李明、石翠云、 翟艳霞、邵文华、张雅楠	马宁
67	包头医学院	宿舍通-智慧宿舍管理 APP	科技创新和未来产业	金龙、姚婷婷、朱河、耿铭岩、 张号千	徐立
68	包头医学院	医点通平台	科技创新和未来产业	齐猛、张慧敏、杨星月、刘雅楠	刘亮
69	包头医学院	为爱出征一"喇嘛哥哥民宿+"红 色文化民宿联盟倡导者	乡村振兴和脱贫攻坚	张天舒、色汗、阿古达木、艾荔、 徐浩然、杭格娜玛、魏佳楠、柴瑞	王宗霞、芦佳
70	包头医学院	启星园人工智能康复中心	科技创新和未来产业	魏乐斯、李志伟、张洁、贾哲、 郭文燕、于鹳	宗霞、芦佳
71	包头医学院	"向阳而生"——性侵害保护咨 询服务 APP	城市治理和社会服务	刘琼泽、付天宇、赵婧闻	李赟
72	包头医学院	逸虾法考应用程序 APP	城市治理和社会服务	汪茹玉、杨丰榕、任愿茹、王佳欣	王文梅、张亚生
73	包头师范学院	粮祝臻乡农产品县乡村三级物流 交易平台	乡村振兴和脱贫攻坚	韩清宇、陈嘉方、孟杨、曹嘉卉	宋金锦
74	包头师范学院	智能垃圾箱	生态环保和可持续发展	王璇	陈茜
75	包头师范学院	AI 居家环境监测器	科技创新和未来产业	张皓、刘泽东、邢宇	刘爱军
76	包头师范学院	"灯塔防"智能防走丢手环	科技创新和未来产业	尹宏宇、包天意、梁宇、高英博	刘国庆
77	包头师范学院	"追寻"内蒙古红色文化教育传播站	文化创意和区域合作	刘佳星、贾蕊	嘎日仓敖日布、 米长存
78	包头师范学院	szh 筋斗云地理旅游 app	文化创意和区域合作	丁圣伟、曹浩然、苏学伟	张雪峰

79	包头师范学院	绿色能源电动车	生态环保和可持续发展	郝雨欣、武怡然、梁怡、范诗仪、 张洲、侯赪钰	王一冰
80	包头师范学院	池塘水质监测系统	乡村振兴和脱贫攻坚	王健、张超、张宁、史可昕、徐玥、 李宛欣、康宝娟	吕煜瑜、吴鸿业
81	包头师范学院	六宫园智能化蜂巢的设计方案	乡村振兴和脱贫攻坚	李佳、李逢州、贾瑞、陈志勇、 高宇锐	张雨彤、吕煜瑜
82	包头师范学院	翔域电子——基于 opencv 的智能坐姿矫正器	科技创新和未来产业	于俊、刘帅、夏鑫玉、越圆、张明瑞、 张玲、杨鸣	吕煜瑜、吴鸿业
83	赤峰学院	头等大事,多"盔"有你一共享 头盔	文化创意和区域合作	冯嘉丽	吴向楠
84	赤峰学院	荞麦多鲜面坊	科技创新和未来产业	蔡战磊、张晓亮、牛小溪、王磊、 徐军	李静、于畅夫
85	赤峰学院	金满地购物街	科技创新和未来产业	郑书晗、于邴楠、李宗繁、杨宇博、 高歌	孙宁
86	赤峰学院	新型科学养殖场	乡村振兴和脱贫攻坚	杨浩、贾浩、张彤、刘京昊	张曼
87	赤峰学院	衡宇生态农牧园区	乡村振新与脱贫攻坚	王佳楠、李冰蕾、徐庆、季瑶、陆瑶、 刘浩博	姜喜林
88	呼伦贝尔学院	新型车载行车助手——"万能行" 车载器	科技创新和未来产业	赵佳佳、厍建丽、姚佳雨	王继钢、腰苏图、 赵小花
89	呼伦贝尔学院	植保空中超人	科技创新和未来产业	王彦钊、张瑶、李国飞、刘雅莉	方明伟、王丹
90	呼伦贝尔学院	民族映像——蒙汉双语扶农助播	乡村振兴和脱贫攻坚	李颖、李楚唯、田薇、黄静、贾雪婷、 前达门	杨娜、朱秀芬、王晓 莉
91	呼伦贝尔学院	高成活率马铃薯播种机	乡村振兴和脱贫攻坚	苏宝钰、宋大伟、宋涛、秦江淇	韩东涛、佟晟、 格日乐
92	呼伦贝尔学院	集丰农业科技有限公司	乡村振兴和脱贫攻坚	寇明奇、殷志峰、白春霞、刘宏波、 康研、边玉玲、王凯玮	丰华、宋孜宇、郭楠

93	呼伦贝尔学院	理财沙盘培训	城市治理和社会服务	彭龙、德喆坤、毕梦圆、曲明慧、 马子印、周颖琦、李浩栋	王新媛、朱秀芬、 王英利
94	呼伦贝尔学院	非遗文化小镇	文化创意和区域合作	邵华光、刘爽、任海霞、张思曼	尹秀英、吴清秀、 杨世琦
95	呼伦贝尔学院	敖鲁古雅文化风情园	文化创意和区域合作	徐渊、杨媛媛、杨婷	李晓玲
96	呼和浩特民族学院	隔度空间解压馆	城市治理和社会服务	牡兰	包巴雅力格、温斯琴
97	呼和浩特民族学院	疫所能及——基于智能医疗的疫 情防范平台	城市治理和社会服务	张萌萌	梅荣、赛希雅拉图
98	呼和浩特民族学院	马奶酒项目	文化创意和区域合作	孙婧	魏伟
99	呼和浩特民族学院	《乌日乐格》手工皮具工作室	乡村振兴和脱贫攻坚	德力海	魏伟
100	呼和浩特民族学院	"守护北疆"土壤修复	生态环保和可持续发展	沈明儒	李福全、乌依勒斯、 王娟、苏楞高娃
101	呼和浩特民族学院	绘本馆	文化创意和区域合作	宝艳艳	韩斯琴
102	呼和浩特民族学院	Remember. 绿洲	生态环保和可持续发展	郭少泽	王娟、乌仁陶格斯、 李福全
103	呼和浩特民族学院	蒙汉双语农牧区医疗宣教平台	城市治理和社会服务	赵昕蕊	胡玉荣、姜鹏
104	呼和浩特民族学院	追光者艺术照相馆	城市治理和社会服务	伟勒斯庆	旭日
105	呼和浩特民族学院	服装搭配 APP	城市治理和社会服务	王晓花	苏日巴特
106	呼和浩特民族学院	临终关怀	城市治理和社会服务	聂奥雪	包玉柱
107	呼和浩特民族学院	律政先锋 app	城市治理和社会服务	张琦	李超然
108	呼和浩特民族学院	校园网络消费维权云平台	城市治理和社会服务	王立娜	胡玉荣

109	呼和浩特民族学院	来杯奶茶无人售货奶茶店	文化创意和区域合作	王璐瑶	魏伟
110	集宁师范学院	可移动琴房	科技创新和未来产业	王奇、李艺萌	王祯祺
111	集宁师范学院	基于 ssm 框架的优享用车共享汽车管理系统	科技创新和未来产业	戎琪、汤旭、张进鑫、陈进、吴舒丽、 田镜渱	赵雅君
112	集宁师范学院	全方位检测清洁牙刷	科技创新和未来产业	张娜、韩哲、王悦敏、王旭东	赵雅君
113	河套学院	基于 RFID 技术和二维码技术的 图书借阅小程序一轩书萌管	科技创新和未来产业	刘如如、李月、侯美佳、王嵌	李乐、刘迪
114	河套学院	智能洁垃圾桶	科技创新和未来产业	王众扬、王月艺、杜小雪	刘迪
115	河套学院	传统工艺——水族马尾绣	文化创意与区域合作	陶斯成、范涛	赵恬
116	内蒙古艺术学院	守护北疆民俗"纯净"——传承 阿鲁科尔沁阿日奔苏木蒙古族非 遗婚礼	文化创意和区域合作	阿丽雅、马雨桐、张月瑶、高宏涛、 冀佳伟	于江、任良玉、 李玉英
117	鄂尔多斯应用学院	自动移动护栏——缓解交通压力	城市治理和社会服务	陈彩玉	刘小艳
118	鄂尔多斯应用学院	光感智能垃圾桶	科技创新和未来产业	王艳、石雅楠、乔宏宇、王子为	马丽
119	鄂尔多斯应用学院	生命手环	科技创新和未来产业	林聪、许天庆、宋洋、葛广宇、乔治	董悦丽
120	鄂尔多斯应用学院	牛羊智能项圈	科技创新和未来产业	郭朋洲	张文霞
121	鄂尔多斯应用学院	石墨烯太阳能豆芽速培器	乡村振兴和脱贫攻坚	张科	周晓娟
122	鄂尔多斯应用学院	一款智能垃圾桶	科技创新和未来产业	刘欢	张文霞
123	鄂尔多斯应用学院	超声波水管清洗机	科技创新和未来产业	李佳馨	白雪
124	鄂尔多斯应用学院	厨安系统(一款智能家居安全系	科技创新与未来产业	韩金树	姚海燕、刘煜

		统)			
125	内蒙古建筑职业 技术学院	建筑苦力机器人	科技创新和未来产业	杨嵩达	王晓冉、王磊、王琦
126	内蒙古建筑职业 技术学院	美味不用等-基于大数据的智慧 食堂	科技创新和未来产业	王佳玉	于瓛、李姝宁、 刘国华
127	内蒙古建筑职业 技术学院	校园百事通	科技创新和未来产业	单宇	纪东莹
128	内蒙古建筑职业 技术学院	"艺塑乡村"——打造悠久历史 名村	文化创意和区域合作	李涛	辛春芳
129	内蒙古建筑职业 技术学院	云游智能眼盲人的贴身云管 家	科技创新和未来产业	马嘉俊	裴鸿雁、邓志强、 徐晓艳
130	内蒙古建筑职业 技术学院	自筑——VR&3D 设计装修看房	科技创新和未来产业	李汀冉	宋春岩、田原、 史永红
131	内蒙古化工职业学院	助老型全自动阅读架	科技创新和未来产业	刘洋	郭砚荣、陶杰
132	内蒙古化工职业学院	大型货车车载安防系统	科技创新和未来创业	孙洪杰	刘洋、郭培英
133	内蒙古化工职业学院	"VR+尿素"生产装置安全演练培 训系统开发	科技创新与未来产业	马雅楠	庞丽纹、李秀清
134	内蒙古化工职业学院	压感夜灯拖鞋	科技创新和未来产业	撖愿	陈亚男、吴鹏超
135	内蒙古机电职业 技术学院	救援型可移动智能折叠桥	城市治理和社会服务	郭钰、白超宇、刘雨庭、耿泽阳	吉燕荣、李蓉娟、 贺敬
136	内蒙古机电职业 技术学院	旋转焊接的工件焊接机构设计	科技创新和未来产业	谢渊、娜仁高娃、尚超凡、黄晓涛、 额尔登、周旭	张顺、丁亚茹、邢珂
137	内蒙古机电职业 技术学院	智能消毒喷雾机器人	科技创新和未来产业	许军军、霍鹏辉、张学龙	张彬、刘建英、鲁珊 珊
138	内蒙古机电职业 技术学院	基于智能 AGV 载车平台-立体智能停车系统	科技创新和未来产业	刘宴佐、杜河彭、赵韫琰、伊曼、 谢鑫	毕珍珍、李蓉娟

139	内蒙古机电职业 技术学院	智能化移动式奶牛饲喂机	科技创新和未来产业	杨金鑫、李新磊、马维	李瑞、陈小江、 雷晓燕
140	内蒙古机电职业 技术学院	一种用于复杂工况的车载机械臂	科技创新和未来产业	张欣宇、王立超、姜云飞、孙琦、 侯文睿、邢慧虎	王慧、王晓奇、刘刚
141	内蒙古机电职业 技术学院	内蒙古蒙兴源有限责任公司	乡村振兴和脱贫攻坚	王慧荣、金若伦、董海超	任晓丹、张彬、张帆
142	内蒙古机电职业 技术学院	绿色指挥棒——垃圾分类生态系 统	城市治理和社会服务	周欣、赵佳妮、王雨晨、杨鑫源	张岩瑾、刘英、张彬
143	内蒙古机电职业 技术学院	好帮手小型杂豆联合收割机	科技创新和未来产业	李东、朱艳丽、王晓鹏、李宏波、 杨玉婷、浦迪	王晓奇、刘玲、雷彪
144	内蒙古机电职业 技术学院	智能防疫多功能护理病床	城市治理和社会服务	李馨、佟万睿、黎辰阳、李鑫	吉燕荣、李蓉娟、 贺敬
145	内蒙古机电职业 技术学院	多旋翼飞行器空中消防救援系统	科技创新和未来产业	岳大鹏、刘宝财、赵威、王凡赫	李蓉娟、李竟达、 张婷凯
146	内蒙古机电职业 技术学院	生态养鸡场智能控制系统设计	科技创新和未来产业	杨佳明、杨佳园、武贵龙、于国崎、 包富强	赵双双、赵慧娴、 辛兴
147	内蒙古机电职业 技术学院	太阳能自充式电动车设计与制作	科技创新和未来产业	陈兴龙、郝敬玉、白晶	任晓丹、肖延昌、 张彬
148	内蒙古机电职业 技术学院	0SG 制动精灵	科技创新和未来产业	张杨、田越琦、李杰、董永琪、朱硕	张丽红、邢珂、薛娜
149	内蒙古机电职业 技术学院	底盘升降式 越野车的设计 与制作	科技创新和未来产业	张鑫龙、于志钦、李嘉诚	贾雨航、韦丽珍、 张翠青
150	内蒙古机电职业 技术学院	多功能教具	科技创新和未来产业	张瑞、郭龙龙、张林超、鲁川	吕名伟、关海英、 关玉琴
151	内蒙古机电职业 技术学院	"e 购"智能购物车	科技创新和未来产业	贾东、李响、王亚超、李建平、 厍慧广	张丽红、邢珂、曹慧
152	内蒙古电子信息职业 技术学院	"额吉之家"呼伦贝尔牧区共享 民宿	乡村振兴和脱贫攻坚	高晓杰、张海英、李新爽、刘鑫鑫、 李萨仁娜	刘逸萱、李小凤、 兰博

153	内蒙古电子信息职业 技术学院	沃慕思(warm)"家家乐"手环	城市治理和社会服务	李明珠、王培源、孙浩霞、王树新、 葛鑫、白靖宇、于东暄、王志伟	任益、苏雅、赵娟
154	内蒙古电子信息职业 技术学院	北联华裕	乡村振兴和脱贫攻坚	刘斌、石岩、贾智洋、郭东东、 杨玉庭	杨磊、郝俊寿、贺栋
155	内蒙古电子信息职业 技术学院	编程帮 APP	科技创新和未来产业	李佳瑶、王娜、郎大帅、赵宏宇、 李世强、崔雪峰、王刚	赵彦
156	内蒙古电子信息职业 技术学院	一站式盲人辅助阅读系统	科技创新和未来产业	潘西甜、邦亚宁、毛家晟、王东辉、 安凌奇、赵敏	郭凯琪
157	内蒙古电子信息职业 技术学院	麦田特殊教育服务系统	城市治理和社会服务	邦亚宁、秦东玥、马一峰、杨兰、高 立民	郭凯琪
158	内蒙古电子信息职业 技术学院	老人健康服务管家	城市治理和社会服务	苏建磊, 吕佳鹏, 朱煦璋, 朱纪凯, 王 伟, 刘 旭, 王宇轩	赵旭鑫
159	内蒙古商贸职业学院	芸书校园文创	文化创意和区域合作	张效铭、天山、崔雅娟、陈正、魏鑫、 朱芳莹	陈春丽、陈程、侯霞
160	内蒙古体育职业学院	遇见康复	科技创新和未来产业	白斌	吴振疆
161	呼和浩特职业学院	暖巷流浪动物救助站	城市治理和社会服务	郭文静、张伟、张呈媛、李欣、姚沁 馨	包春玲、娜日松
162	呼和浩特职业学院	温室自动搬运机器人	乡村振兴和脱贫攻坚	张欣宇、张家馨、张天赐	刘馨芳、张建峰、 文静
163	呼和浩特职业学院	无人机空中"牧羊犬"	乡村振兴和脱贫攻坚	刘月鹏、郑屹隆、赵芮潇	文静、刘馨芳、 张建峰
164	包头职业技术学院	奇机创造——天眼石 蓝宝石 坦 克装甲 稀土合金等特殊材料的 加工工艺及工装升级	科技创新和未来产业	刘红恩、常智鹏、程浩智、周桐旭	尹亮、黄树涛、 张继东
165	包头职业技术学院	柔性制造智能工厂	科技创新和未来产业	张旭、焦邦讯、韩建文	刘彩霞
166	包头职业技术学院	老有所"椅",独立"智"主一 一云联邦智能共享轮椅	科技创新和未来产业	任博、肖帅杰、范志文、张德生	孙莹、李现友

167	包头职业技术学院	"包行千里,共享健康"——多 功能便携式旅行包	科技创新和未来产业	周琦、魏晓霞、韩斌、庞佳伟、刘欢	张娟娟、李现友、 郭天臻
168	包头职业技术学院	太阳能手机充电桩	科技创新和未来产业	田欣宇、王永强、吴鹏飞、詹宝琦	田素娟、徐世卿、 马越超
169	包头职业技术学院	智能蒸烘环保羽毛球加湿盖	科技创新和未来产业	于学彬、高壹、曹杰、袁泽洋、 杨虎森、	吕达、赵楠
170	包头职业技术学院	机器人擀面机	科技创新和未来产业	李敏、李小妹、张益嘉、武政焯、 张波、肖禹龙、张伟伟	李素娟、袁晶凤、 王春暖
171	包头职业技术学院	爱豆智能文展柜	科技创新和未来产业	王汉兵、郭旭、杨明玉、范宇星	王利全、吕达
172	包头职业技术学院	智能 AI 儿童益智机器人	科技创新和未来产业	陈智航、王宏伟、陈国立、刘汉祥	吕达、冯毅
173	包头职业技术学院	茂盘天下——药材振兴阴山革命 老区	乡村振兴和脱贫攻坚	孙佳璐、孙旭东、徐莉、张珮瑶、 郝春阳	韩伟
174	包头职业技术学院	草原薯香红——"中国马铃薯之都"脱贫攻坚的"金扁担"	乡村振兴和脱贫攻坚	高振华、李敏、白杨、蔡东轩、丁宇	杨宇虹
175	包头职业技术学院	小笤帚走上大舞台(平台作品名 称:乡村振兴和脱贫攻坚)	乡村振兴和脱贫攻坚	徐凯、马腾辉、宋志桐	张明星、郭丽娜、 王晨
176	包头职业技术学院	车窗遮阳融雪智能处理器	城市治理和社会服务	郭迎春、郭遇春、姚明烁、孙俊	吕达、张智艺、刘廷
177	包头轻工职业 技术学院	蒙药传芪—内蒙古道地中药材全 产业链领跑者	乡村振兴和脱贫攻坚	陈浩、王文丽、张鹏飞、张鑫、 朱文涛、孙庆轩、郑燕燕、刘羽泽	林青、石永涛、 赵继龙
178	包头轻工职业 技术学院	源泉净水科技——打造农村直饮 水第一品牌	生态环保和可持续发展	王冉、任乔楠、全浩、谢凡、张亚宁、 聂慧智、唐嘉新、白俊、吕玉立	林青、石永涛、 赵继龙
179	包头轻工职业 技术学院	智慧码开拓政务服务新时代	城市治理和社会服务	张海龙、赵海停、郝梦迪	宋姗姗、王丽媛、燕 敏
180	包头轻工职业 技术学院	石记日换-数据记录+优选服装小 程序	科技创新和未来产业	王晶、李爽、胡靖宇、李帅	任志龙、王海峰、 元向东

181	包头轻工职业 技术学院	智能变温饭盒	城市治理与社会服务	赵丽晴	钟彩霞
182	包头轻工职业 技术学院	海红果益+1	科技创新和未来产业	闫志兴、刘宇婷、王旭楠、范雪丽、 刘泽川、张佳倩	钟彩霞、兰石磊
183	包头轻工职业 技术学院	风光电车	科技创新和未来产业	张国帅	王彩英、高睿、 段甫承
184	包头轻工职业 技术学院	栀子花啤	生态环保和可持续发展	姚姗姗、申明杨、李雪萍、薛鹏伟	张叶叶、岳泰兴
185	包头轻工职业 技术学院	蒸汽洗车	城市治理和社会服务	孙洋	杨婷、韩雪梅
186	呼伦贝尔职业 技术学院	沉睡东方助眠器	科技创新和未来产业	刘晓玲、刘芝琳、董静、雪艳	段佳炜
187	呼伦贝尔职业 技术学院	计算机智能图书馆	科技创新和未来产业	于国龙、林晓龙、闫帅、王天宇	涂雨晴
188	呼伦贝尔职业 技术学院	宠物殡仪馆	城市治理和社会服务	王佳乐	宋鹏、张茸、李莹
189	呼伦贝尔职业 技术学院	防震防摔防近视散热定制手机壳	科技创新和未来产业	王心田、郭芹、赵凌枫、于可、 李俊瑶	宋鹏、张茸、姜晨迪
190	呼伦贝尔职业 技术学院	从"塑料"到"纸"	生态环保和可持续发展	孟录、王贺	吴青松
191	呼伦贝尔职业 技术学院	智能一体化净水设备	科技创新和未来产业	陈昊	杨立伟
192	通辽职业学院	嘉味美小吃店	城市治理和社会服务	王艳	周博秘
193	通辽职业学院	仙羽裳	文化创意和区域合作	高乐	周博秘
194	通辽职业学院	御马仙翁手作创意工坊	科技创新和未来产业	侯杰	邵敬

195	内蒙古交通职业 技术学院	蒙树山庄	乡村振兴和脱贫攻坚	王卫蛟、张致源、于潇桐、高艳	王卫蛟
196	锡林郭勒职业学院	车载干湿一体机	科技创新和未来产业	肖鸿伟、张鑫、祝永鹏、刘艳荣、 包琴琴	斯琴花、高永华、 刘福
197	锡林郭勒职业学院	之琅影视	文化创意和区域合作	张佳慧、张世龙、王禹惟	刘杰
198	锡林郭勒职业学院	草原记 短视频拍摄制作	文化创意和区域合作	丛玉虎、张彦超、杜亚婷、 那顺吉日嘎啦、包永泉	屈申甲
199	锡林郭勒职业学院	Lambball —纯天然护肤皂	文化创意和区域合作	高艳云、李雨桐、安琪	澈乐木格、朱建军、 张红梅
200	锡林郭勒职业学院	巧妇土豆产业项目	乡村振兴和脱贫攻坚	曹文涛、方雪茹、刘明甜、孟灵楠、 王梦娇、马曦雅	陈晓红
201	锡林郭勒职业学院	塞外龍井	乡村振兴和脱贫攻坚	王青怡、王慧杰、韩淑珍、韩智敏	张君、王丽飞
202	锡林郭勒职业学院	艾斯民族声乐工作室	科技创新和未来产业	曹淑凤、阿日棍、加美应、恩日勒图、 刘娜、纳日迈	崔岩、欧仁、师艳丽
203	锡林郭勒职业学院	蒙古民族风情软陶工艺	文化创意和区域合作	马志欣、李晓东、郝子超、海霞	张婷婷
204	乌兰察布职业学院	手工皮雕制作	文化创意和区域合作	苏乐德巴日、杨皓景	李亦博
205	乌兰察布医学高等 专科学校	遇见喵主题咖啡(猫咪遇见 DIY 主题咖啡)	文化创意和区域合作	董昕玥、沈鹏丽	安丽君、罗菲菲
206	乌兰察布医学高等 专科学校	江河胡海杂志报刊("医路有你" 医学生期刊)	文化创意和区域合作	陈柔水、张英杰	安丽君
207	乌兰察布医学高等 专科学校	智能分类垃圾桶	科技创新和未来产业	云晨浩、尹喜龙	安丽君、李荣
208	乌兰察布医学高等 专科学校	医疗养老康复一体化	城市治理和社会服务	刘鑫龙、刘英志	张巧霞
209	乌兰察布医学高等 专科学校	新慧女装	文化创意和区域合作	于新颖、吴慧杰	安丽君

210	鄂尔多斯职业学院	鸡咯哒创意小吃店	文化创意和经济合作	谢雅坤、王春燕、霍晶晶、萌萌、 刘建明	唐慧、屈原、李波
211	乌海职业技术学院	墨韵书法创作工作室	文化创意和区域合作	刘思甜、史策、董全丁、毕良冉、 张劢	高丽君、陈宇、 张文广
212	扎兰屯职业学院	伯乐退役马养老院	科技创新和未来产业	<b>企</b> 鑫	王赫、刘佳、于永强
213	扎兰屯职业学院	茶物语花艺奶茶店	城市治理和社会服务	韩云溪、刘世源、于佳庆、张欣然、 陈华荣、刘文路、吴金南、周杰	陈以尧、韩小兰、 孙凤霞
214	扎兰屯职业学院	柴河破冰者赤松茸	科技创新和未来产业	谭士良、李国勇、王德广、衣大伟、 王蕾	李月胜、牟玉杰、 刘楠楠
215	扎兰屯职业学院	智能垃圾箱	科技创新和未来产业	郭鹏、张雄伟	宋薇
216	扎兰屯职业学院	内蒙古富农育种有限公司	生态环保和可持续发展	王志恒 时超	刘佳 弓仲旭
217	扎兰屯职业学院	呼伦贝尔市青之歌旅行社 有限公司	城市治理和社会服务	杨梦然	白金英、宋丽、许谦
218	扎兰屯职业学院	李雷时光屋	城市治理和社会服务	高艳、包金龙、赵兴佳、种新东	于永强、王赫、 苏日娜
219	内蒙古大学交通职业 技术学院	以书会友之地——旅人书馆	文化创意和区域合作	高国荣	杜少婷
220	内蒙古农业大学职业 技术学院	3D 试衣技术	科技创新和未来产业	任振嵘、薛丽、牟俊辰、闫震	高世华
221	内蒙古农业大学职业 技术学院	优品助农	乡村振兴和脱贫攻坚	赵薇、岳婷婷、恩和吉雅、孙宇男、 史丰文	秦烨
222	内蒙古农业大学职业 技术学院	知识产权工作站	文化创意和区域合作	张静、高明辉、薛晓静、王纯、 赵星媛、于晓轩、张琳	宋开
223	内蒙古农业大学职业 技术学院	虚拟现实健身房	城市治理和社会服务	陈凯、刘佳钰、王璟、段泽轩、张健 伟、张嘉兴	包志刚
224	内蒙古农业大学职业	家兔精液稀释装置	科技创新和未来产业	明群、张志彬、杨健、刘增荣、张震	葛海燕

	技术学院				
225	内蒙古农业大学职业 技术学院	啤酒奶啤	科技创新和未来产业	迟欣悦、张潇予、薛金铭、邬雨星、 王馨、于晗	张艳芳
226	内蒙古农业大学职业 技术学院	电子物流柜	乡村振兴和脱贫攻坚	杨文华	刘俊英
227	内蒙古大学创业学院	基于摄像头的无人驾驶小型智能 汽车	科技创新和未来产业	马天睿	伊日贵、孔祥倩、 李荣
228	内蒙古大学创业学院	纳米型胶囊机器人	科技创新和未来产业	邢雪慧	赵佳宁、张燕
229	内蒙古大学创业学院	声音信标车	科技创新和未来发展	董博宇	张海峰、赵永超、 高晓明
230	内蒙古大学创业学院	无线充电平衡车	生态环保和可持续发展	杨鑫、张敏、范维江	刘章华、张海峰、 赵跃
231	内蒙古大学创业学院	武术擂台智能格斗机器人	科技创新和未来产业	孟占芳、刘崇彪、刘亚东	贾雯、 许婷、伊日贵
232	内蒙古大学创业学院	物流机器人	科技创新和未来产业	曹鹏、徐睿勇、贾佳欣、庞博	孔祥倩、张燕
233	内蒙古大学创业学院	一次性超薄手机电池系列产品 "闪电贴"	科技创新和未来产业	邢朝辉	刘蓉、李奇栋
234	内蒙古大学创业学院	以畜牧业带动地区经济发现助力 脱贫攻坚,实现牧区振兴——百 惠农驴业	乡村振兴和脱贫攻坚	姚婷、苏凯、刘悦、端学宇、贾强、 李文颖、马潇	王荣、高维岩
235	内蒙古大学创业学院	单片机的薄膜谐振式水位传感器 的高度测量用频率计的设计 与制作	科技创新和未来产业	王蓉蓉	王荣
236	内蒙古大学创业学院	探索者的足迹——基于单片机的 六足智能机器人	科技创新和未来产业	罗宏磊、端学宇、杨旭珠、彭佳路	王荣、贾志军
237	内蒙古大学创业学院	"星河科技"改进型智能小车	科技创新和未来产业	闫淑琴	王荣、王琦、贾志军

内蒙古大学创业学院	"互联网+"助力宠物服务产业 创新——怪兽联萌宠物医院	城市治理和社会服务	刘咏霞、王梦洁、李海洋、端学宇	王荣、王琦
内蒙古鸿德文理学院	十二金翻汉服品牌工作室	文化创意和区域合作	张楠、刘婷、白雪、杜虹丽、刘浩然、 聂玮	席艺璇、张鑫
内蒙古鸿德文理学院	归园田居——新型农产品资源一 站式服务开拓者	乡村振兴和脱贫攻坚	胡彦涛、寇俊瑶、孙欣鑫	彭兆强
内蒙古鸿德文理学院	科萌一VR 萌宠健身	科技创新和未来产业	郭珮璇、刘宣娇、白芷睿	邵毅
内蒙古鸿德文理学院	安永福——新型殡葬服务模式开 拓者	城市治理和社会服务	寇俊瑶、赵超、张晶楠、孙欣鑫	彭兆强
		三等奖		
学校	作品名称	作品类别	作者	指导教师
内蒙古大学	"来自星星的你"自闭症康复中 心	城市治理和社会服务	王皓、陈静、李笑、王菁、王晓帆、 姜金源、王超	吕霄红
内蒙古大学	社团资产链——基于区块链和物 联网的	科技创新和未来产业	黄姚佳、侯佩昕、郭旭、安镇琦、 崔泽源、任琢琳	崔波、
内蒙古大学	传统节事文旅智慧体验"穿越与游憩"——以呼和浩特市公主府 花朝节为例	文化创意和区域合作	李舒扬、赵苗祎、武梦洁、韩淑怡、	王亚峰
内蒙古大学	智能行李监测锁	科技创新和未来产业	杨思雨、陈红、王国东、赵庆、 韩雨希、张佳璐、李梦然、王媛	郝整清
内蒙古师范大学	"马背星空"科普研学	城市治理和社会服务	赵雅楠、王琳茹、王格格、曹艺、 王贺雯、	董杰
内蒙古师范大学	"农工乐"APP	乡村振兴和脱贫攻坚	张乐、张文月、李熠丹、郭灿、安歌、 张筱根、贾晔、钟琳萍	辛磊
内蒙古师范大学	Share 云笔记	城市治理和社会服务	杨玉莹、杨之桐、于静丹、郝琳、 孙雅各、王永洋	杨艳
	内蒙古鸿德文理学院 内蒙古鸿德文理学院 内蒙古鸿德文理学院 内蒙古鸿德文理学院 学校 内蒙古大学 内蒙古大学 内蒙古大学 内蒙古大学 内蒙古大学	内蒙古大学创业学院         创新——怪兽联萌宠物医院           内蒙古鸿德文理学院         十二金翻汉服品牌工作室           内蒙古鸿德文理学院         归园田居——新型农产品资源—站式服务开拓者           内蒙古鸿德文理学院         科萌—VR 萌宠健身           内蒙古鸿德文理学院         安永福——新型殡葬服务模式开拓者           学校         作品名称           内蒙古大学         **来自星星的你"自闭症康复中心           内蒙古大学         社团资产链——基于区块链和物联网的           内蒙古大学         传统节事文旅智慧体验"穿越与游憩"——以呼和浩特市公主府花朝节为例           内蒙古大学         智能行李监测锁           内蒙古师范大学         "马背星空"科普研学           内蒙古师范大学         "农工乐"APP	内蒙古大学 包部——怪兽联萌宠物医院 城巾沿埋和社会服务	內蒙古大学   如新——怪兽联萌宠物医院   」

8	内蒙古师范大学	背阴采光	城市治理和社会服务	林文静、王秋颖、苗文燕、康鑫、 陈瑞	贾如
9	内蒙古师范大学	刺绣 DI Y	文化创意和区域合作	魏雅楠、关玥、郭满桦、王天琪	包双成
10	内蒙古师范大学	大学生当家教兼职 app	文化创意和区域合作	王泉蓉、李江、张雅婷、徐静怡、 李敏、杨富珍	无
11	内蒙古师范大学	红花绿水映笑容,走好乡村小康 路	乡村振兴和脱贫攻坚	陈栎彤、邢凯、王日娜、陈添怡、 韩云云、王旭东、初艳鹏、明震、 杨可欣、杜佳欣	姜楠
12	内蒙古师范大学	互联网+劳动力管理市场	城市治理和社会服务	张佐艳、崔世瑞、杜娜、刘嘉鑫、 王潇、李鑫、罗晓杰	姜楠
13	内蒙古师范大学	花游伴旅 APP	文化创意和区域合作	李璐佳、陈芯宇、庞小妹、李红玲	葛根塔娜
14	内蒙古师范大学	简乎	科技创新和未来产业	贾世恒、王裕、张誉潇、郭冬雪、 苏智祥、	包萨仁娜
15	内蒙古师范大学	京津冀区域国际文化交融: 生活文化馆	文化创意和区域合作	刘祎雯、李志、刘畅、刘馨怡	刘涛
16	内蒙古师范大学	考研直通车 APP	城市治理和社会服务	王丹、张淑芸、梁婷	耿俊
17	内蒙古师范大学	绿野食光	乡村振兴和脱贫攻坚	张小帆、郭玥汐、郭薪鲜、季然、 胡悦然、郭淑贇、盛佳奇	边建平、张立平
18	内蒙古师范大学	青栎读	文化创意和区域合作	郝秋慧、段秀敏、郭宇昭、朝乐门、 柳铮	贾曼莉
19	内蒙古师范大学	人工智能+文化传承	文化创意和区域合作	李茂廷、宗鹏辉、张锦、李毓蓉、 孙欣嘉、马爽、徐璐、	石淼
20	内蒙古师范大学	小鸡养成记 app	乡村振兴和脱贫攻坚	王文颖、张馨怡、刘蕾、李桐、 张美嘉、辛月	陈玲
21	内蒙古师范大学	小型牧场喂饲机器人	科技创新和未来产业	巴达日呼、张作宇、王雅萱、 特日格勒、温博卿	朝力萌

22	内蒙古师范大学	氧你 APP	城市治理和社会服务	王娇、张颖、刘春蕊、龙秋志、 袁博、曹卓	付迪、包秀琴
23	内蒙古农业大学	醇麦莜香一君客燕麦白酒	科技创新和未来产业	董力源、刘亚茹、聂权、张宇森、 李婧	任文明
24	内蒙古农业大学	源草原系列化妆品	科技创新和未来产业	武敏、李嘉伟、陈剑涛、王文静、 赫佳男	张峰
25	内蒙古农业大学	微校"食"代	科技创新和未来产业	刘孟姝、邢冉、程佳楠、申智媛、 邓洁、韩宝龙、刘祝麟、田元开	邓伟刚
26	内蒙古农业大学	标记侦探——辅助养殖管理系统	乡村振兴和脱贫攻坚	任可意、张惠敏、封凯、赵晨晨、 柴圆	张文广、胡晓燕
27	内蒙古农业大学	互联网+草原羊: 从牧场到餐桌 的私人订制	乡村振兴和脱贫攻坚	窦露、刘畅、张靖、杨致昊	靳烨、郭月英
28	内蒙古农业大学	《秸约拥水》一净水循环系统	乡村振兴和脱贫攻坚	包秀春、赵栋梁、刘金炜、袁昊强、 王岩、薛一泓、范阳	薛振华、王丽、 郝一男
29	内蒙古农业大学	共禾之菌	乡村振兴和脱贫攻坚	韩雪、邵雪志、屈子人、卫宇鑫、 付陈晨、常荣	李立军、刘坤
30	内蒙古农业大学	大漠葱香	乡村振兴和脱贫攻坚	杜翊菲、于子洲、李子奇、威力斯、 张涵	杨忠仁
31	内蒙古农业大学	裕民农聘	乡村振兴和脱贫攻坚	全家康、韩锐、郝培文、魏博、 刘聚雄	刘贺贺
32	内蒙古农业大学	精准施策——设施蔬菜智能水肥 一体化控制系统	生态环保和可持续发展	姚丁文、乔建东、殷旭、郭春晖、 张宏、刘园园、刘力荣	张圣微、张晓晶
33	内蒙古农业大学	柏农科技一化感应用引领者	生态环保和可持续发展	刘璐、李善魁、张宇宽、张良、陈阳	张笑宇
34	内蒙古工业大学	"云健康"可穿戴式医疗系统	城市治理和社会服务	刘浩、郭星、佘文轩、齐佳豪、 宋小炎、高志敏	贾晓强、刘志强
35	内蒙古工业大学	下沉式绿化带	生态环保和可持续发展	孙浩、田澳、张莉莉、贾敏、秦一诺、 于雪、李文宇、纪思航、赵洪圆	郝勇

36	内蒙古工业大学	智创科技——倚创扬帆,借智护 航	生态环保和可持续发展	张印、李晨、韩立兵、王超杰、 黄体龙、孙常新、赵俊锋、杜金龙、 范可锟、马刚	朝克、唐术锋、 李卫国
37	内蒙古工业大学	矿井回填综合利用设计	生态环保和可持续发展	李蒋、赵纪涛、王永钊、李雨、 赵明奎、侯雅文、周秀峰、吕文旭、 刘波、武洋	孙小路
38	内蒙古工业大学	基于"互换空间"资源共享模式 的农牧区留守儿童素质教育帮扶 计划	城市治理和社会服务	樊科迪、丁磊、高志敏、揣依洋、 刘妍璐、王志超、张学泽、王鸣川	宋培培、呼和孟古拉、 樊桂清
39	内蒙古工业大学	矿山安全标准化系统	科技创新和未来产业	鲁华键、焦源、闫超、赵纪涛、 王永钊、岳雪、刘岩林、董晓鑫、 王宁、付宇冲	吴多晋
40	内蒙古工业大学	基于内蒙古民族文化校园文创产 品设计	文化创意和区域合作	黄怀德、王俊阳、杨家鸣、李晓婷、 丁星玥、陈墨桐、刘珊、汤天宇、 赵泓、王佳敏	闫丽霞、刘日、王坤
41	内蒙古民族大学	基于互联网+的无创血糖仪	城市治理和社会服务	杨竟禹、于鸿龙、陈国栋、王新宇、 任帅、潘岳、康云峰	丛梦龙、孙丹丹
42	内蒙古民族大学	VR 全景营销—开创体验营销新 境界	科技创新和未来产业	叶永贵、李雅婷、朱显龙、魏雅萱、 敖红雪、于佳、闫靖芸	郑庆福、包丽
43	内蒙古民族大学	雅韵手拉手	城市治理和社会服务	姚锦林、吴善蒙、陈雨帆、杨阳、 张馨月、靖平安	冯淑然、韩东
44	内蒙古民族大学	通辽市蒙古语言文化班	文化创意和区域合作	黎明、其力木格、乌日乐、 乌云格日勒、图雅日拉	温都斯
45	内蒙古民族大学	启辰-自闭症儿童康复公益项目	城市治理和社会服务	黄熙羽、秦博雅、朱婷、邱奔妮、 李芳铭	杨志娟、包连胜、 包金花
46	内蒙古民族大学	享法-蒙汉双语法律公益服务	乡村振兴和脱贫攻坚	迎庆、雯蕊、常红林、齐建军、 那日苏	娜仁图雅, 祁光明, 张阿古拉
47	内蒙古民族大学	历史风云讲坛	文化创意和区域合作	魏雅萱、魏红玉、曹黎阳、叶永贵、 华广伟	李红云、郑庆福、 慈志刚

48	内蒙古民族大学	体感健身	科技创新和未来产业	刘亚玲、陈天辉、杨小萱、王旭丹	阿拉腾巴特尔
49	内蒙古民族大学	山茶油提取物产品开发及推广	科技创新和未来产业	张敏娟、朱宏伟、付佳棋、刘婷、 张潆心、杨子龙	冀照薛、江东
50	内蒙古民族大学	草原绣梦-巾帼匠心	乡村振兴和脱贫攻坚	魏红玉、李贺、崔宏娟、张洹、 马艳阳	高健、包丽、谷欣宇
51	内蒙古民族大学	综合型空气质量组网监测系统	生态环保和可持续发展	李赫、杨竟禹、滕庆爽、李佳旭、 李林勃、苏丛震	丛梦龙、孙丹丹
52	内蒙古民族大学	米家生态小院	乡村振兴和脱贫攻坚	胡艳丽、胡好、袁海清、高博禧、 裴文文、何梓、李净泽、陈云、黄笛、 刘佳佳	李向阳、宋丽华、 贾晓斌
53	内蒙古民族大学	绽放非遗教育梦-全景 VR	城市治理和社会服务	刘洋、王喆,佐敬雯、杨海峰、 张笑颖	谷欣宇、高健、 边慧龙
54	内蒙古民族大学	乐享云一生活更享智慧	城市治理和社会服务	倪春生、贺永乐、华广伟、李卓然、 叶永贵、于婷婷	郑庆福
55	内蒙古民族大学	草原弦笙	乡村振兴和脱贫攻坚	安泽文、刘洋、杨小青、吴倩、 付诗宇	谷欣宇、高健、 张忠本
56	内蒙古民族大学	校园云智享一为你民大	城市治理和社会服务	于佳,李雅婷,华广伟、叶永贵、 逯文清,赵慧	郑庆福
57	内蒙古民族大学	I 尚课堂-助力科技教育启蒙	城市治理和社会服务	刘常利、刘燕祺、张祥、林子涵、 贾文雯	高健、谷欣宇、 边慧龙
58	内蒙古民族大学	富农友炭-蒙土生金	乡村振兴和脱贫攻坚	华广伟、王一然、李雅婷、温馨、 朱显龙、覃小兰、贺永乐、叶永贵、 倪春生	郑庆福、高健
59	内蒙古科技大学	"骑驭记"马产业服务领域综合 解决方案提供商	科技创新和未来产业	陈小娟、邢珊珊、周超群、马春香、 刘娟,杨佳敏、李春博、韩静奇、 党建成、曹皓南	张博、靳晓东、 温静雅
60	内蒙古科技大学	"万物互联"——智能家居控制 系统	科技创新和未来产业	庄夏列、刘元超、邓健、孟欣、 贾利凯、唐予豪、杜奕欣、翁毅然	郑春丽、陈伟、 鹏黎明

61	内蒙古科技大学	彩色氧化锆陶瓷引领 5G 时代	科技创新和未来产业	池国恒、马鑫泉、闫凯华、于永波、 华培宇、任洁、王淑婷	包金小、安胜利、 宋希文
62	内蒙古科技大学	尚瑞助盲科技有限公司	科技创新和未来产业	刘延振、阮秋生、王友龙、李想、 李可、包长江	孟可可
63	内蒙古科技大学	餐"食"伴侣-新型环保可循环餐 盒	生态环保和可持续发展	孟欣、庄夏列、邓健、刘元超、 苗慧敏、李钊序、于小雨、王雅如	汪海凤、刘希裕、 何莉敏
64	内蒙古科技大学	蒙古族图形寓意与定制礼品设计	文化创意和区域合作	张若满、窦世霖、孙贺、刘志蕊、 杨洋、马惠婷、惠英	边坤、郭媛媛、 刘美君
65	内蒙古科技大学	北疆关键帧定格农业新业态第 一现场	乡村振兴和脱贫攻坚	李浩然、刘安琪、王嘉欣、钱昕玙、 唐嘉欣、杨世俊、李一帆、袁少琪、 方志昊、王一舒	汤伟
66	内蒙古科技大学	河口复涌——内蒙古沿黄传统村落实现文化认同的乡村振兴计划	乡村振兴和脱贫攻坚	范雷鹏、郭蒙蒙、王昊月、王乐乐、 王玉翠	王兰
67	内蒙古科技大学	益果助农——果农卖果的好帮手	乡村振兴和脱贫攻坚	伏慧、李佳袁、李明悦、王兴兴、 宋永鹏、包满桌	张春燕、梅蕾
68	内蒙古科技大学	蚓以为农-循环生态农业建设者	乡村振兴和脱贫攻坚	王皓、焦淑琳、张正曦、郭志领、 杨秋月,郑秋云、郭宇航、黎梓荣、 王建炜	汤伟、李雅丽
69	内蒙古科技大学	永不凋零的玫瑰花——高品质自 主知识产权的不落瓣及永生花玫 瑰的创制	乡村振兴和脱贫攻坚	周苑博、武树义、范厚东、黄炜、 张羽云、杜婷婷、杨立凤、单多秀、 寇文璐、王家荫	裴海霞、吴鹏
70	内蒙古医科大学	"Medical companion"医者之家	城市治理和社会服务	刘亚飞、闫思睿、齐琪、李佳慧、 蔡雨晴	李筱贺
71	内蒙古医科大学	"安放"智能柜——让吃饭更便 捷	科技创新和未来产业	杜子馨、格日乐、许嘉、杨谦谦、 温海凤、罗喆	石海英、齐文娟
72	内蒙古医科大学	智能垃圾分拣运输小车	科技创新和未来产业	张亘超、辛仲媛、王武银、张元元	敖敦格日乐
73	内蒙古医科大学	新慧健康管理咨询服务平台	科技创新和未来产业	银春楠、刘铭月、罗彤、张泽鑫、 赵雅妮、闫昕、米慧、要旗、胡兆星	郝磊

74	内蒙古医科大学	"江陵景轩"微型盆景	城市治理和社会服务	贾思慧、齐阔、贾旭、王英超、 王鹤洁	李宗霖、朱健强
75	内蒙古医科大学	FAIR'S FAIR 司法鉴定咨询 APP 软件研发有限公司	科技创新和未来产业	赵晋远、杜慧卿、白晓彤、谭笑、 范家悦、张楠、崔劭頔	李筱贺、戴丽娜
76	内蒙古医科大学	"无忧术"术前焦虑缓解项目	乡村振兴与脱贫攻坚	张鑫昊、张百超、王嘉瑞、付琳、 孙海鹏、张家宏	朱健强、翁兆平、 石海英
77	内蒙古医科大学	"创新扶贫福泽北疆"——青城 蒙药栽培公益扶贫组织	乡村振兴与脱贫攻坚	赵莉、辛颖、张泽东、蒋锦莹、 魏增辉、张楠	陈建平
78	内蒙古医科大学	"医扶家乡"志愿服务团队	乡村振兴与脱贫攻坚	张百超、张鑫昊等	包立道、朱健强等
79	内蒙古医科大学	网约护士网络共享平台与药物快 递的网络平台的运营	城市治理和社会服务	钱毅玮、祁静、乔佳佳、王欢、 李韵章、尹国庆 、梅寒雪	毛永强
80	内蒙古财经大学	知族 APP	文化创意和区域合作	赵萱、李欣怡、王晓娜	乔燕君
81	内蒙古财经大学	考易通	城市治理和社会服务	乔之亨、岳新宇、马得萱、刘涛、 刘书宁	包文贤、乌日嘎
82	内蒙古财经大学	"解忧甜栗"让世界变慢、变温 暖	城市治理和社会服务	刘嘉宁、周广霞、苗婷婷	胡日查
83	内蒙古财经大学	"共享共创筑梦青城文化盛 宴"	城市治理和社会服务	李泽、刘洁、那木日嘎、刘陆霄、 王瞿嘉、王宁进、郝香茗	师志鸿
84	内蒙古财经大学	"音品"新型嵌入式配音 APP	科技创新和未来产业	杨宇、张旭、王子一、曹伟、刘佳峰	李晶
85	内蒙古财经大学	OMY 窝	城市治理和社会服务	李湉、李依婷、姚春艳、刘子琛、 冯浩宇	郭毅
86	内蒙古财经大学	千农•山娱	乡村振兴和脱贫攻坚	蔡进、史浚良、任祺雯	迟文峰
87	内蒙古财经大学	智能援助一微笑面对每"抑"天	科技创新和未来产业	张晓婷、王威	陈泽锋、孙宝军
88	内蒙古财经大学	泰尼汉斯 Ti ny Hands 母婴服务 有限公司	城市治理和社会服务	李佳悦、孙敬男、暴蕾、辛昱萱、 康玮、葛霖	李静、付学超

89	内蒙古财经大学	微梦公益帮扶万家,安心守候	城市治理和社会服务	张旭、孙福坤、王颖、泰穆乐、 田佳淑	李亚慧
90	内蒙古财经大学	创业计划之新型现代农业平台- 农业狂响曲	乡村振兴和脱贫攻坚	谢瑛、王弼聪、杨启月、王小雨、李 常星、朴喆	穆刚
91	内蒙古财经大学	"心灵之声"智能服务平台	城市治理和社会服务	王丁、蒋昊伦、爱拉古、曹景博、赵 芸堃	李瑞峰
92	内蒙古财经大学	绘梦—静习苑	城市治理和社会服务	陶昱铭、刘杰敏、荆维鹏、刘金延、 武文悦、李文赫	师志鸿
93	内蒙古财经大学	"for Lady"APP	城市治理和社会服务	武悦、董啸、李慧荣	王薇
94	内蒙古财经大学	依依	科技创新和未来产业	周宇婷、王瑞飞、孟颖淳、韩蕊、 郝佳、陈文婧	宝音陶格陶
95	内蒙古财经大学	阳光"仁"家——全方位健康养 生服务平台	乡村振兴和脱贫攻坚	张月容、尹康慧、白雪、卢冬冬、 宫赫	李瑞峰
96	内蒙古财经大学	残安云 APP	城市治理和社会服务	张双琪、翟晓芬、刘鹏飞、孟吉娅、 王山丹、车佳洧、李艳如、王琪	刘继萍、王一强
97	内蒙古财经大学	绿野仙踪	生态环保和可持续发展	张双琪、翟晓芬、刘鹏飞、孟吉娅、 王山丹、车佳洧、李艳如、王琪	刘继萍、王一强
98	包头医学院	星火燎原内蒙古红色主题民宿联 盟	乡村振兴和脱贫攻坚	艾荔、邓华、董玉青、梁婷婷、边晶	王宗霞、芦佳
99	包头医学院	知心小站	城市治理和社会服务	沈诗芮、师一敏、张雅瑜、孙子祥、 于娜、吴雅琦	胡晓颖
100	包头医学院	Heart 心理疗愈 APP	城市治理和社会服务	缴盛楠、佟玥、岳永伟、郭文、 邵文华	张文芳
101	包头医学院	背头烧麦有限责任公司	文化创意和区域合作	任娅璐、李越、王杰、白玉杰、 刘迎新	王宗霞
102	包头医学院	内蒙风情自媒体工作室	文化创意和区域合作	牛晨凯、陈松岩、张文曦、王美慧	王宗霞

103	包头医学院	内蒙特产-大数据电商助销平台	乡村振兴和脱贫攻坚	杜一凡、熊相艳、吕恒旺、卜迪	王宗霞
104	包头医学院	智友・无人快印	科技创新和未来产业	许耀辉、史怡、赵志浩、牛龙、 周斌斌、刘志莹	张斌、韩玉
105	包头医学院	慕课资源建设与教育教学数据分 析及可视化服务	城市治理和社会服务	乌日汗、张子圆、梁亚娜、张猛、 李洋	杜燕、杨美青
106	包头医学院	缤果盒子	科技创新和未来产业	朱泽宇、陈星宇、张振龙、霍铭欣	李赟、安慧琳
107	包头医学院	口腔家庭医生 App	科技创新和未来产业	郝雅静、吴楠、宿宏霞	陈丽萍、刘翔宇
108	包头医学院	益法通工作室	城市治理和社会服务	李跃、王雪、包黎明、李飞	张亚生
109	包头医学院	果果小铺	城市治理和社会服务	刘梦轩、张志刚、白铭、包艳秋、 蔡静	安慧琳
110	包头医学院	芝安香囊坊	城市治理和社会服务	王祯、可丹阳、胡钟仁	王鑫
111	包头医学院	云影影像创意工作室	文化创意和区域合作	云鹏、高慧敏、刘立群、么鹏飞	乌珍吉、王媛媛
112	包头医学院	麦迪森生物育种科技有限公司	科技创新和未来产业	刘迎新、李越、于畅、李天赐、 朱镭瑞	王宗霞
113	包头医学院	"果果鲜农"鲜果屋	乡村振兴和脱贫攻坚	宋丹、周抒昱、刘双杰、张立佳、 邢竟	芦佳
114	包头医学院	云舒减压医馆 (Cloud Relax Medical Club)	城市治理和社会服务	崔佳昕、付圆圆、张丽颖、张铎	王宗霞
115	包头医学院	"梦知音"益乐课堂	文化创意和区域合作	孙靖楠、段禹、王佳坤、王嘉伟、 洪格尔、陈鑫焜	汤晨
116	包头师范学院	"朝暮"中老年人造梦计划	城市治理和社会服务	程梦竹、纪枫、崔鑫月、满芊芊、 李金涵	嘎日仓敖日布、米长 存
117	包头师范学院	"点对点"大学生网络实习平台	城市治理和社会服务	杨欣纾、杜彩珂、马思怡	曹志涛、米长存

118	包头师范学院	"好办法"网络公益法律咨询站	文化创意和区域合作	刘佳星、陈一鸣、米利利	嘎日仓敖日布
119	包头师范学院	SDS 校园自律管理器	文化创意与区域合作	冯雅玲、牛鑫茹、程梦竹	嘎日仓敖日布
120	包头师范学院	微光数学	城市治理和社会服务	梁小齐、倪鑫、吕东梅、张桥虎、 刘薛浩哲	宋金锦
121	包头师范学院	"东南西北"小程序	乡村振兴和脱贫攻坚	段佳妤、罗玉琳、伊学利	郭鹏云
122	包头师范学院	果蔬之路	乡村振兴和脱贫攻坚	王丽杰、綦浩然、张昭、陈淑琪	郭鹏云
123	包头师范学院	<b>笃</b> 学	城市治理和社会服务	邢琪伟、白云超、杨洋、贾舒伊、 袁露露、刘鹏华	宋金锦
124	包头师范学院	"零零贫"共享服务中心	乡村振兴和脱贫攻坚	刘颖萱、宁怀宇、刘海英、韩颖	刘爱军
125	包头师范学院	拾遗	文化创意和区域合作	曹宇、张鹏、范崎昊、裴凯升、 黄锦璇、何涛坤、刘海英、梁家伟	郭宏升、王文忠
126	包头师范学院	Sunshine PTSD 心理重建	城市治理和社会服务	张香宁、张德月、方祺	段晓婧
127	包头师范学院	0ffer 加油站	科技创新和未来产业	郝星宇、邢佳乐、杜巧	李志强
128	包头师范学院	遇见书苑	城市治理和社会服务	范崎昊、张鹏、孟祥阳、杨颖、 肖艳兰、穆宇航、杨晓龙	刘爱军、韩红蕾
129	包头师范学院	"绘个性"创意店	文化创意和区域合作	侯雪、刘虹、刘玉、魏泽	袁爱
130	包头师范学院	红脸关公与芍药花	文化创意和区域合作	刘慧鑫	张旭
131	包头师范学院	包头市达茂旗药用植物资源现状 及保护对策研究	生态环保和可持续发展	姬凯琳、付晓艳、黄磊、杨星宇、 卢丽媛	高健
132	包头师范学院	中亚沙棘潜在地理分布及气候变 化对其影响预测	生态环保和可持续发展	谢婧妍、郝瑞敏	贺晓慧
133	包头师范学院	爱行驶 APP	科技创新和未来产业	武智胜、李晨、张晓敏	王凯

134	包头师范学院	红色文化印记	文化创意和区域合作	丛丽娟	史继敏
135	包头师范学院	新家长教育服务	文化创意和区域合作	李瑞敏、张琪、揭岍岍、敖达木、 乌尼尔、格根松都尔	王一冰
136	赤峰学院	跨区域合作战略旅游开发	城市治理和社会服务	周静、宋雪莹、王琪、杨小丽、张阳、 任嘉琦。	石海燕
137	赤峰学院	逢场作戏 同趣童趣	文化创意和区域合作	介庆利	张海燕、石琳
138	赤峰学院	玉龙教育——打造中小城市无人 机教育龙头品牌	科技创新和未来产业	代思哲、胡少华、刘灵杰、申依然、 李晓明	王凯
139	赤峰学院	"居家养老"公益平台	城市治理和社会服务	康凯、杨庆祝、马静、刘阳、刘悦、 张玲玲、陈威、宋兆琪、任悦宁、 王汇雯	杨碧龙、孙宁、李静
140	赤峰学院	易换宝	城市治理和社会服务	董仕豪、裴惠、张新宇、于爱波、 李嘉伟	徐明明
141	赤峰学院	新型硅镁胶的合成及其对工业废 水中色素吸附性能研究	科技创新和未来产业	宋超、林乔伟、王飞耀、尉峻岭、 刘瑞波	张曼
142	赤峰学院	医疗物资速递站	城市服务和社会服务	宫宇欣、王晓鹤、郑泽丹、刘雨朵、 高琦、赵苏	李凌
143	赤峰学院	多元化自习室	城市治理和社会服务	于佳琪、薄慧箫、王易凡、张萌萌、 师越洋	管海洁
144	赤峰学院	晨曦苜蓿	乡村振兴和脱贫攻坚	鹿建峰、赵城、尹慧来、李兴警、 张庆华	李静、包芳、杨碧龙
145	赤峰学院	液态地膜一白色污染的治理专家	生态环保和可持续发展	鲍玥、代思哲、龚晓宇、薛瑞刚、 胡泽凡	王凯
146	赤峰学院	玉米皮变身致富宝	乡村振兴和脱贫攻坚	郝晶晶、郝晓东、孙国强、王鹏	王凯
147	赤峰学院	心育心愿	城市治理和社会服务	王竟一、于超燃、刘田宇、吴阿茹娜、 张鹏、窦文欣	包芳、李辉

148	赤峰学院	Al oT 生态服务生活	科技创新和未来产业	刘文韬、李圣臻、段皓晨、含章	张静涛
149	赤峰学院	金矿尾矿中多金属综合回收再利 用	生态环保和可持续发展	高音、代丽娜、段佳音、张鸿露、 张宇	张曼
150	赤峰学院	全新自动清洁玻璃装置	科技创新和未来产业	高雪梅、高颖、郑雯婧、韩宇宁、 于东飞	孔维雪
151	赤峰学院	"Mama care"智能手环	城市治理和社会服务	王雪莹、王澳雪、李思梦、魏亚楠、 卢旭	李凌
152	呼伦贝尔学院	"余"你同益	科技创新和未来产业	李琦鑫、李雯倩、霍亚婷	包志华
153	呼伦贝尔学院	衣锦三 D 试衣	科技创新和未来产业	刘荣琦、李鑫、熊安琪	毕金杰
154	呼伦贝尔学院	城镇畜牧服务机构	科技创新和未来产业	锡莹、周慧敏、王虹颖、高甜甜	乌恩其、蔡文婷
155	呼伦贝尔学院	云智能宠物喂食器	科技创新和未来产业	卜令林、随彩红、沈晓曼、赵佳茹	李杰、刘琼
156	呼伦贝尔学院	云易书 APP	科技创新和未来产业	魏可馨、李佳旭、梁晓垌、马明旭	肖慧英
157	呼伦贝尔学院	载货汽车典型盲区监控装置	科技创新和未来产业	韩铠、唐春明	韩东涛、佟晟
158	呼伦贝尔学院	晴茶~	乡村振兴和脱贫攻坚	文浩男、郝玉升、陆雪、任朝星、 吴梦冬	崔丽辉、石磊、 苏洪文
159	呼伦贝尔学院	老乡-农村土特产专营网站	乡村振兴和脱贫攻坚	高乐、刘雨烨、于佳欢、何铭、 高彦雄、张金辉、王长江	赵春雨、艾凤巍、 张凌
160	呼伦贝尔学院	农家田园	乡村振兴和脱贫攻坚	毕艳宏、王莹莹、崔云雪、赵艺、孙 凤、彭嘉璐	李晓玲
161	呼伦贝尔学院	"小马过河"——儿童启蒙教育	城市治理和社会服务	苏敏、赵悦容、姚树峰、毕梦圆	刘欣、王继钢、 乌日汗
162	呼伦贝尔学院	学知友道	城市治理和社会服务	荣泽玥、邢凤、宋亚楠、赵彦、 许嘉乐、贾菊萍	杨晶瑜

163	呼伦贝尔学院	夕阳红盒子——关爱老人的智慧 平台	城市治理和社会服务	范佳茹、张鑫、张静、谭天一	朱艳
164	呼伦贝尔学院	防酒驾车载自动监测安全装置	城市治理和社会服务	赵紫云、曾令勇、崔明哲、李龙华	韩东涛、佟晟、 张福友
165	呼伦贝尔学院	"美蔬达"现代农业	生态环保和可持续发展	苗涵堃、蒋晓玉、李颖、 师婷竹、 李宏宇、路晓岩	金晓明
166	呼伦贝尔学院	赢生涯(中学生生涯规划平台)	文化创意和区域合作	刘佳、吕昕峰、李如钢、	王英利、张瑞
167	呼伦贝尔学院	民族瑰宝-非遗手工艺品传承	文化创意和区域合作	邹英杰、张可昕、王丽佳、刘春、 胡阿拉木斯	吴清秀、格根塔娜、 尹秀英
168	呼伦贝尔学院	青年厨坊	文化创意和区域合作	潘洋、侯震宇、赵克蒙	刘建鑫、李阳
169	呼伦贝尔学院	阅行	文化创意和区域合作	陈美琪、卢旭、王宁、苏亚娜、张印	乌恩其
170	呼伦贝尔学院	畅游记	文化创意和区域合作	刘泉麟、贾诗瑶、鲍亚琦、王璇、 张苗苗	杨晶瑜
171	呼伦贝尔学院	探旅 tl	文化创意和区域合作	谷天乐、马明月、鲁瑞艳、郭馨阳	朱艳
172	呼伦贝尔学院	为梦扬帆,为梦点赞—创意书签	文化创意和区域合作	郭艳清、刘旭东、苏文娟、张欣宇、孙 广霁、陆莹、李晓兵、邱迪、特喜铁	杨希
173	呼和浩特民族学院	青城学习网	科技创新和未来产业	张伟	冯培禄、斯日古楞、 白银亮
174	呼和浩特民族学院	医疗宝	科技创新和未来产业	贾伟	冯培禄、斯日古楞、 白银亮
175	呼和浩特民族学院	蒙汉兼通网络维权 APP	城市治理和社会服务	邢鑫	胡玉荣、姜鹏、 乌兰其其格
176	呼和浩特民族学院	十二盟市特色奶食品专卖	乡村振兴和脱贫攻坚	古斯林	魏伟 芬笋得日、 常志军
177	呼和浩特民族学院	阿尔山众创咖啡厅	城市治理和社会服务	宁立伟	萨仁通拉嘎

178	呼和浩特民族学院	智能自助消毒站	城市治理和社会服务	武微	包玉柱
179	呼和浩特民族学院	创意茶餐厅	城市治理和社会服务	薛婷	魏伟
180	呼和浩特民族学院	时光影画工作室	文化创意和区域合作	王澈力木格	阿特尔
181	呼和浩特民族学院	绿色庄园休闲租赁创业	乡村振兴和脱贫攻坚	李家顺	魏伟
182	呼和浩特民族学院	康蔬达	乡村振兴和脱贫攻坚	白娜	安梅琴
183	呼和浩特民族学院	《阅吧. 约吧》	科技创新和未来产业	胡日瓦	阿拉坦格日乐
184	呼和浩特民族学院	互联网+图书交换平台	文化创意和区域合作	徐玉双	王旎
185	呼和浩特民族学院	塑料回收+二次循环利用	城市治理和社会服务	李天韵	包玉柱
186	呼和浩特民族学院	互联网+废物改造	生态环保和可持续发展	董佳	王旎
187	呼和浩特民族学院	现代草原新型旅游养生区	生态环保和可持续发展	阿日布吉胡	珠丽
188	呼和浩特民族学院	风味牛肉干	城市治理和社会服务	志全	苏亚拉
189	集宁师范学院	旧言奶茶	科技创新和未来产业	魏晓琴、刘亚轩、宋璇、张可心、 胡沣煊	马义
190	集宁师范学院	智能排水系统	科技创新和未来产业	杨娅茹、白桦、朱文琪、张嘉艳、 薛志伟	马晓东
191	集宁师范学院	绿野乡踪	乡村振兴和脱贫攻坚	郭宇航、杨梅、张鑫朋	袁晓伟
192	集宁师范学院	美味的茶	科技创新和未来产业	朱佳慧	孟庆艳
193	集宁师范学院	智慧宝贝教育	文化创意和区域合作	萨如拉、张莹、欧正琴、聂荣鑫、 刘永贤	李瑞俊

194	集宁师范学院	"莓"你不行草莓主题公园	科技创新和未来产业	刘殿宇、范蓉、崔志永、陈磊、李婷、 王佳博	任琴
195	集宁师范学院	基于单片机的智能闹钟	科技创新和未来产业	石舒雅、徐宇浩、张文卓、葛贺洁、 杜佳航	呼和满都拉、赵鹏宇
196	集宁师范学院	文明书苑 app	城市治理和社会服务	张万鹏、杨峥、张欣宇、马荣	赵雅君
197	集宁师范学院	基于自动控制技术的智能家居	科技创新和未来产业	李博洋、霍婉瑞、刘千娇、王慧茹、 张涛	呼和满都拉、赵鹏宇
198	河套学院	"初期火情识别与处置"机器人 的研发与推广	科技创新与未来产业	杨亚菲	于新海、苏日古格
199	河套学院	Salley Pizza 校园零售项目	文化创意和区域合作	张艳	李敏、王惠惠
200	河套学院	互联网+掌上健康	城市治理和社会服务	王杰、张晓楠、李晓静	李敏、胡竟伟
201	河套学院	基于嵌入式的农作物图像采集系 统	科技创新和未来产业	王超	牛宽
202	河套学院	基于大数据技术的内蒙古高考志 愿网报分析指导	城市治理和社会服务	满嘉鑫	马罕志
203	河套学院	沙漠之星	生态环保和可持续发展	董璇、王继	杨茂林
204	河套学院	"基层+高校+乡村振兴"青年创 业	乡村振兴和脱贫攻坚	张诗雅	陈秀荣
205	河套学院	智能测温消毒通道门	城市治理和社会服务	冀哲	赵兰枝
206	河套学院	智慧农业	科技创新和未来产业	魏晨曦、武志宇、邓明远	戚乐
207	河套学院	4G 多功能智能车——云旅游	科技创新和未来产业	于庆、郑德	徐亭、国芳
208	河套学院	Ardui no 平衡车	科技创新和未来产业	兰天	杨茂林

209	河套学院	全自动释放回收灌溉带及播种一 体机	科技创新和未来产业	曹许鑫	戚乐
210	河套学院	美衣快送	科技创新和未来产业	吕林林、李世庆、罗林、曹世通	樊刚强
211	内蒙古艺术学院	研学旅行 非遗同行	乡村振兴和脱贫攻坚	徐瑞辰、魏诗涵、刘雨皓、杜辉、 王嘉煜、朱冠吉、刘婕	黄柯玮
212	鄂尔多斯应用学院	"一清二储"智能衣柜智能衣柜	科技创新和未来产业	韩鑫磊	李晓雪、曹宇
213	鄂尔多斯应用学院	炫车智配——新基建时代全球汽车改装 VR 的领航者	科技创新和未来产业	王倡杰	王强、王慧、刘小艳
214	鄂尔多斯应用学院	一杆一位+智能绿色引领未来交 通	科技创新和未来产业	黄家豪	刘小艳
215	鄂尔多斯应用学院	电池热管家	科技创新和未来产业	杨晓晶、丁创业、白秀英、秦怡茹、 王宇	雷达、白红英、 胡艳华
216	鄂尔多斯应用学院	点墨成金	科技创新和未来产业	丁创业、徐鑫明、郝梦楠、樊世超、 冯志伟	雷达、乌兰婵娜、 孟根其其格
217	鄂尔多斯应用学院	肺辅之研	科技创新和未来产业	徐晓辉	郭昕
218	鄂尔多斯应用学院	e 联易通	科技创新和未来产业	杜晓瑾	时平平、王慧
219	鄂尔多斯应用学院	旧物回收帮助自闭症儿童 公益项目	城市治理和社会服务	李霖、王玺哲、朱文娟、毛焓鳕、 李嘉庆	孙玉琴
220	鄂尔多斯应用学院	靓衣橱——Fashi on,触手可及	科技创新和未来产业	灵光初创团队:辛建宁、胡学龙、刘 天龙、张云泽	张晓娇
221	鄂尔多斯应用学院	触碰未来-VR	文化创意和区域合作	尚冰、郜佳佳、孙帅、邹瑞鑫、李铎、 张鹏、刘东胜	王慧、乌兰婵娜、 时平平
222	鄂尔多斯应用学院	房管家	城市治理和社会服务	白雪、任婧、李玮、李炳谕、白杨	王慧、时平平、王强
223	鄂尔多斯应用学院	健康宝-您的私人健康管家	科技创新和未来产业	宿春雨、魏新、郭雨、路璐	白红英、梁志成

224	鄂尔多斯应用学院	玩易玩	城市治理和社会服务	田珂昀、白乐、李翼	乌兰婵娜、莎仁、 马远飞
225	鄂尔多斯应用学院	云端创景 BIM 咨询工作室	科技创新和未来产业	乔雪健	许波
226	鄂尔多斯应用学院	阡墨交通	城市治理和社会服务	靳佩	田俊、李燕
227	鄂尔多斯应用学院	"霉"好每一天——基于单片机 封闭室内的智能防霉变装置	科技创新和未来产业	白乐	陈燕
228	鄂尔多斯应用学院	爱电 DIY	城市治理和社会服务	马骞	高乐奇
229	鄂尔多斯应用学院	温室大棚温度调控设施	科技创新与未来产业	班玺龙	白雪
230	鄂尔多斯应用学院	职有值-给予大学生最好的兼职 平台	城市治理和社会服务	温锐	杨晨红
231	鄂尔多斯应用学院	魔力磁百变 BOX	科技创新和未来产业	韩笑	姚海燕
232	鄂尔多斯应用学院	煤超分	科技创新和未来产业	周建军	郝博
233	鄂尔多斯应用学院	"点对点"为老服务站	城市治理和社会服务	张艺馨、代换、刘丽、张占龙、 刘恒源	张美霞、程贝贝
234	鄂尔多斯应用学院	艺老咏逸	城市治理和社会服务	孙劭婉、王佳楠、王婷雯、潘澜菲、 周诚宜、刘大伟、刘佳星、刘淇、 杨佳怡	肖瑞、乌兰婵娜
235	内蒙古大学创业学院	AI 电磁	科技创新和未来产业	张紫玉、郭新、孟占芳、刘崇彪、 刘亚东	孔祥倩、贾雯、许婷
236	内蒙古大学创业学院	实验室安全报警装置	科技创新和未来产业	曹奇	伊日贵、张燕
237	内蒙古大学创业学院	无人驾驶对接	科技创新和未来产业	朱英杰、袁文强、冯文翰、张志辉、 缪美娇	赵跃、蒿文文、李荣
238	内蒙古大学创业学院	特色鹿产业养殖	乡村振兴和脱贫攻坚	白杨	赵佳宁

239	内蒙古大学创业学院	护花使者——智能花卉养护管家	城市治理和社会服务	刘西格、李响、张林华、赵明华、 孟颖	魏凤歧
240	内蒙古大学创业学院	禾动力智慧农业	乡村振兴和脱贫攻坚	许春、卢娇、毛旭艳、高紫娟、 赵文悦、王凯、黄志敏	韩长江
241	内蒙古大学创业学院	VR 仿真安全系统	科技创新和未来产业	杨海波,牟凌晨,杨佳慧、刘晓慧	郭晶晶
242	内蒙古大学创业学院	Space 解压空间	文化创意和区域合作	杨茂盛、魏佳乐、程锦荣、曹文帅、 赵佳宝、姚浩然、韩金鑫	王雨夏
243	内蒙古大学创业学院	高校自媒体助力精准扶贫	乡村振兴和脱贫攻坚	刘晓伟、任娇娇	李宾、高维岩
244	内蒙古大学创业学院	黑猪——构建生态产业园,助力 脱贫攻坚,实现乡村振兴	乡村振兴和脱贫攻坚	罗宏磊、端学宇、杨旭珠、彭佳路	王荣
245	内蒙古大学创业学院	"天赐九原"特色生态扶贫计划	乡村振兴和脱贫攻坚	刘鸿飞	王荣
246	内蒙古大学创业学院	安家养老院	城市治理和社会服务	宋佳、王佳、郝冬琴	刘薇
247	内蒙古大学创业学院	"大库联村精准扶贫"调查	乡村振兴和脱贫攻坚	云艳、程鑫鑫、王楠	朱红玲
248	内蒙古大学创业学院	创意服装设计、生产、销售一体 化平台	文化创意与区域合作	鲁潍华	裴倍
249	内蒙古大学创业学院	"互联网+"助力大学生兼职就业服务产业结构优化——内蒙古 诚聚仁人力资源有限公司	城市治理和社会服务	刘咏霞、王梦洁、端学宇、李海洋、 苏凯	王荣
250	内蒙古鸿德文理学院	纸回站纸类回收	生态环保和可持续发展	樊裴楠、陈超、程富国	李诗帆、刘维权
251	内蒙古鸿德文理学院	"星蕾计划"公益项目	城市治理和社会服务	刘畅、赵迪、张静、刘昕雨、侯承妙、 高诲鲜	刘维权
252	内蒙古鸿德文理学院	T.G.C 智能分类	生态环保和可持续发展	苏艳茹、罗臻珍、刘畅、杨悦、张静	刘维权
253	内蒙古鸿德文理学院	解压艺术廊	文化创意和区域合作	曹瑞婷、毛玲、薛巧云、张静、刘畅、 张帅	刘维权

254	内蒙古鸿德文理学院	盲人辅助 APP	城市治理和社会服务	刘玲丽、张贺、刘春燕、张敏	张鑫
255	内蒙古鸿德文理学院	梦回夏都	乡村振兴和脱贫攻坚	陈湘、姜星、娜仁	刘维权
256	内蒙古鸿德文理学院	SAFE——基于云安防的平安校园 体系开拓者	城市治理和社会服务	杨艺、孙欣鑫、胡艳涛、寇俊瑶	彭兆强
257	内蒙古鸿德文理学院	美丽人生——残疾人生涯规划先 行者	城市治理和社会服务	孙欣鑫、范欣然、寇俊瑶	彭兆强
258	内蒙古鸿德文理学院	Oger&Time&在线预约食堂平台	城市治理和社会服务	苗丹霞、寇俊瑶	彭兆强
259	内蒙古鸿德文理学院	百宝书屋	科技创新和未来产业	张旭、苏敏、高丽媛、乔仕达	彭兆强
260	内蒙古鸿德文理学院	扶贫超市	乡村振兴和脱贫攻坚	王琪骅、张冉奇、张碧瑶、罗洋、 赵智超、方宇龙	邱月
261	内蒙古鸿德文理学院	树洞 APP	科技创新和未来产业	苏敏、张旭、高丽媛、周雪娜、吴琪	邵毅
262	内蒙古鸿德文理学院	黛坊亭	文化创意和区域合作	朱霞、张楠、李新、范思奇、胡晓宇	刘维权
263	内蒙古鸿德文理学院	Green 有机餐厅	乡村振兴和脱贫攻坚	苏昊、闫婷、杨煜	刘昱靖
264	内蒙古鸿德文理学院	神奇宝贝 APP	城市治理和社会服务	付习智、马雅丽、李慧莹、李婷婷	邵毅
265	内蒙古鸿德文理学院	DZUI 公益平台	城市治理和社会服务	刘丽伟、班玉婷、侯玉婷、李丹	邵毅
266	内蒙古鸿德文理学院	瓶瓶罐罐乐园	生态环保和可持续发展	董慧、田静雅、李娜	邵毅
267	内蒙古鸿德文理学院	幼教研习社 APP	城市治理和社会服务	赵雅姝、李斐、白雪、肖智敏、 王彩庭	张洪雪
268	内蒙古鸿德文理学院	医赖 APP	城市治理和社会服务	王丹、吴琪、王一茗、张仪博、 王英文	邵毅
269	内蒙古鸿德文理学院	心灵驿站	城市治理和社会服务	李夏、秦晓风、王宇静	邵毅

270	内蒙古鸿德文理学院	"苗木"——幼儿互联网教育 APP	文化创意和区域合作	张婧莹、牟艳红、高洁	张鑫
271	内蒙古鸿德文理学院	精准三农平台	乡村振兴和脱贫攻坚	侯玉婷、李丹	邵毅
272	内蒙古鸿德文理学院	店子镇豆腐厂	乡村振兴和脱贫攻坚	武晓娜、王振鑫	罗晓波
273	内蒙古鸿德文理学院	前途校园家教公司	文化创意和区域合作	闫宝、董明媛、王华宇、于润泽、 郭嘉恒	席艺璇
274	内蒙古鸿德文理学院	租旅	科技创新和未来产业	杨琳、席博杰、鲁家妙、姚瑶、 韩娜妮	李鲲
275	内蒙古鸿德文理学院	随心译	文化创意和区域合作	袁可欣、柴媛媛、康超琪	彭兆强
276	内蒙古建筑职业 技术学院	"绿意盎然"氧气卫士智能立体 绿化有限公司	生态环保和可持续发展	鲍润涵	刘帅、安乐、张炜、 张克南
277	内蒙古建筑职业 技术学院	二十四朝玩工作室	文化创意和区域合作	张颖	白雪、云洁、冯晟博
278	内蒙古建筑职业 技术学院	置趣玩具服务平台	城市治理和社会服务	张瑞	赵朵、李亚楠、杨佳
279	内蒙古建筑职业 技术学院	创乐家	科技创新和未来产业	郭雅楠	雷鸣
280	内蒙古建筑职业 技术学院	乐学空间-可移动易组合的沉浸 式共享自习室	城市治理和社会服务	郭皓琪	王喆、于莉、托娅
281	内蒙古建筑职业 技术学院	丈量天下——工程测量工作室	科技创新和未来产业	梁屹隆	包格日乐图
282	内蒙古建筑职业 技术学院	"赛汗艾力"智能旅居自驾车营 地一助推农牧区乡村振兴与生态 建设实现"双赢"	乡村振兴和脱贫攻坚	韩鑫淼	冯研、张雯
283	内蒙古建筑职业 技术学院	艺术派平面工作室	文化创意和区域合作	靳梓豪	吕光磊

284	内蒙古建筑职业 技术学院	共享背包	科技创新和未来产业	薛佩东	关毅
285	内蒙古建筑职业 技术学院	校园当当车	科技创新和未来产业	魏宏欣	关毅
286	内蒙古建筑职业 技术学院	校园盲盒	科技创新和未来产业	王玉暄	关毅
287	内蒙古建筑职业 技术学院	斑斓集	文化创意和区域合作	杨弢霖	王宏仪、李东升、樊 文君
288	内蒙古建筑职业 技术学院	做自己的伯乐	城市治理和社会服务	张慧慧	斯庆、王俊峰、李艳 玲
289	内蒙古建筑职业 技术学院	校园美育作品展售体验馆	文化创意和区域合作	卞芳	赵丽丽、赵晶、刘海 军
290	内蒙古建筑职业 技术学院	"菜帮帮"农产品购销平台	乡村振兴和脱贫攻坚	郝思远	杨佳、赵朵、金洁
291	内蒙古建筑职业 技术学院	悦动校园	文化创意和区域合作	娄凌浩	焦立新
292	内蒙古建筑职业 技术学院	《防尘防过敏源纱窗》	生态环保和可持续发展	张超	张晨霞
293	内蒙古建筑职业 技术学院	企搜搜——咨询类企业供应商优 选 app	文化创意和区域合作	李佳欣	孙杰、岳乌云高娃、 阿斯汉
294	内蒙古建筑职业 技术学院	众网垦荒	科技创新和未来产业	胡晶波	南海风、宋丹、 张克南
295	内蒙古建筑职业 技术学院	归园田居	乡村振兴和脱贫攻坚	马旭	翁宇、安乐、赵铁峰、 张克南、彭杰
296	内蒙古化工职业学院	"阿丽格苏"共享农场	乡村振兴和脱贫攻坚	吕鹏、汤永博、王龙、刘沅鑫、徐杰	张远、孟和道格套
297	内蒙古化工职业学院	智慧园丁—您身边的护植专家	生态环保和可持续发展	李亚东	闫茹、邓久艳

298	内蒙古化工职业学院	天衣无缝—比你更懂你的衣着体 验	科技创新和未来产业	李树磊、刘杰、杨宇昊	闫茹、宋艳杰
299	内蒙古化工职业学院	足不出户、筑梦幸福一为您打造 家的新天地	科技创新和未来产业	张新伟、徐德虎、贺佳伟	闫茹、姜翠丽
300	内蒙古化工职业学院	侬地	乡村振兴和扶贫攻坚	李颖越、朱芯蕊、范璐璐、刘日龙、 刘东、辛玉峰	马燕妮、张越
301	内蒙古化工职业学院	【角落天使】智能垃圾分类回收 装置	生态环保和可持续发展	徐德虎	宋艳杰、闫茹
302	内蒙古化工职业学院	家用改善型速热热水器的设计制 作	科技创新和未来产业	刘波	李立国、永恒
303	内蒙古化工职业学院	懒人代跑	城市治理和社会服务	王兆祥	王涌泉、陶杰
304	内蒙古化工职业学院	共享打印机	科技创新和未来产业	王莎 、张芷蘅 、王赛音、麻妍雪、 白钰、胡金博、武祺元、金刚	姜翠丽、赵江宁
305	内蒙古化工职业学院	声光敏传感器触摸型控制开关设 计制作	科技创新和未来产业	王莎、莎其日、刘波、刘奇、李智、 刘春旭、贺乾龙	永恒、李立国
306	内蒙古化工职业学院	"乐派"共享经济平台打造 生活速递圈	城市治理和社会服务	王晓东、赵鑫	张燕、马燕妮
307	内蒙古化工职业学院	智能共享购物车	城市治理和社会服务	莎其日	赵江宁、姜翠丽
308	内蒙古化工职业学院	爱搜校园	科技创新未来产业	梁宇星	于梦琦、李雪峰
309	内蒙古化工职业学院	育儿圈—育儿社交平台	城市治理和社会服务	宁雪、王惠聪、 付渊、付博、 吕文杰	刘文富、刘丽凤
310	内蒙古化工职业学院	智能养花装置	生态环保和可持续发展	高温泉	陶杰、张钰
311	内蒙古化工职业学院	VR 校园安全教育移动平台	城市治理和社会服务	王司宇、王惠聪	杨薇、陆津津
312	内蒙古化工职业学院	大学生闲置交易平台	科技创新和未来产业	丁瑞、宝宝、张杰、刘津平、王靖淇	白艳姝、任曼炜

313	内蒙古机电职业 技术学院	自动分拣系统设计	科技创新和未来产业	杨利烽、李向杨、王伟东、宋树磊、 罗伟轩	张彬、鲁珊珊、 张婷凯
314	内蒙古机电职业 技术学院	"努图嘎"儿童牧场	乡村振兴和脱贫攻坚	吕宏宇、龚雪飞、杨利伟、吴佳明	李晔、乌云布日德、 李素苹
315	内蒙古机电职业 技术学院	四轮可横向行驶小车的设计与制 作	科技创新和未来科技	王雁飞、苏峰、高腾跃	于彭涛、吴政、 乔羽楠
316	内蒙古机电职业 技术学院	低温用液化石油气储罐 09MnNi DR 钢焊接工艺优化	科技创新和未来产业	赵宇、王强强、白文轩、刘金明、 何彬、郭鹏飞	张丽红、丁亚茹、 云璐
317	内蒙古机电职业 技术学院	安全伴你左右——智能小区监控 系统	城市治理和社会服务	郝国瑞、宁志鑫、梁龙昇	苏慧平、张宇飞、 张树超
318	内蒙古机电职业 技术学院	集中控制供热系统 IOT 技术改造	科技创新和未来产业	张洪生、曹龙、王彦博、付云飞	王荣华、王强、杨杨
319	内蒙古机电职业 技术学院	校园帮 APP 服务平台	科技创新和未来产业	刘睿夫、宋洪磊、郝庆明、胡天宇	殷文辉、毕珍珍、 张彬
320	内蒙古机电职业 技术学院	智能供配电系统	科技创新和未来产业	王嘉鹏、安磊、孙欣、谭玉龙	张彬、任晓丹、 张婷凯
321	内蒙古机电职业 技术学院	草原丝路旅游网	科技创新和未来产业	屈渊斌、马涛、张心如	陈敏、寇莹、周洁
322	内蒙古机电职业 技术学院	基于车内婴幼儿安全的高温预警 及自救控制系统创新设计与应用	科技创新和未来产业	王洪涛、张宁、裴宗阳、高宇、 张一强、赵冬昊	毕珍珍、殷文辉、 杨丽娟
323	内蒙古电子信息职业 技术学院	农村电商促发展 脱贫振兴谱新 篇——内蒙古乌审旗王窑湾村电 商推广	乡村振兴和脱贫攻坚	周星月、刘福成、吕宣儒、付欣茹	赵洁、张利芳、 孙桂春
324	内蒙古电子信息职业 技术学院	渔家袄-共享防晒降温钓衣	乡村振兴和脱贫攻坚	贾凯、王灵芝、李星、张梓馨、	李小凤、刘逸萱、 兰博
325	内蒙古电子信息职业 技术学院	基于 020 智慧居家养老服务平 台	城市治理和社会服务	张伟佳、马浩宁、郭银雪、张天鹤、 王春梅	姚静静、朱振华、 武敏
326	内蒙古电子信息职业 技术学院	文化下乡送温暖 美丽乡村书香 浓——草原娃自动售书机	城市治理和社会服务	周星月、苏越乔、刘福成、吕宣儒、 付欣茹	赵洁、张利芳、张璐

327	内蒙古电子信息职业 技术学院	智能环保衣	城市治理和社会服务	李春影、杨顺、赵艳婷、张雪娜、 杨寒青	寿震坤、孙桂春、 兰博
328	内蒙古电子信息职业 技术学院	呼和浩特市"享瘦轻食"推广平 台	城市治理和社会服务	梁雪洁、王逸萍、黄娜、苏玉颖、 赵昇	贾敏燕、兰博、 李小凤
329	内蒙古电子信息职业 技术学院	易启筹 众筹平台	城市治理和社会服务	王欣、李润恺、孙佳、郭浩杰、 司金秀、刘頔	诺明其其格、韩潇
330	内蒙古电子信息职业 技术学院	"学康"高校健康管理 APP	城市治理和社会服务	王海洋、于海龙、卫永利、魏巧、 肖悦、朱佳乐、王治澳、李宏业、 王巧燕	贾玮娜、朱振华
331	内蒙古电子信息职业 技术学院	hi 外语学习 App	科技创新和未来产业	冯立群、白岩松、王婷、郭丹妮	兰博、张健丽、 孟庆新
332	内蒙古电子信息职业 技术学院	"至"非遗产品交易推广平台	文化创意和区域合作	王婷、冯立群、白岩松、郭丹妮	兰博、张健丽、 孟庆新
333	内蒙古电子信息职业 技术学院	团客 APP	科技创新和未来产业	鞠敬伟、白元杰、白莫其尔、田伟静	耿婧、安海涛、 张志海
334	内蒙古电子信息职业 技术学院	易客自助建站	科技创新和未来产业	田伟静、鞠敬伟、白元杰、白莫其尔	耿婧、殷越、张学敏
335	内蒙古电子信息职业 技术学院	虚拟智慧校园	科技创新和未来产业	李良奇、李龙龙、杨誉、李傲然、 孙宇、张晨、高晟智	崔娜、刘雅丽
336	内蒙古电子信息职业 技术学院	据云储存分析培养儿童心理健康	科技创新和未来产业	闫文彬、裴学磊、王志强、潮洛孟、 赵英含	杜健炯、刘泽利
337	内蒙古电子信息职业 技术学院	幻居安家 VR 家装	科技创新和未来产业	谢铭泽、马有志、高佳辉	曹云峰、刘雅丽
338	内蒙古电子信息职业 技术学院	农成果蔬	乡村振兴和脱贫攻坚	张海成、吴旋、魏建文、贾昊沅、 李家君	李瑛
339	内蒙古电子信息职业 技术学院	云端耕种	乡村振兴和脱贫攻坚	张泽鹏、云炳南、辛明亮、巩志辉	弓艳荣、张宇星
340	内蒙古电子信息职业 技术学院	环保便捷生鲜盒	生态环保和可持续发展	马熙尧、闫利娜、陈雪、张宇馨、 徐蕾、赵磊	张维娜

341	内蒙古电子信息职业 技术学院	智慧农牧平台	乡村振兴和脱贫攻坚	王思研、王浩、王刚、张天宇	白文荣、马红霞
342	内蒙古电子信息职业 技术学院	基于大数据的智慧养鸡系统	乡村振兴和脱贫攻坚	温嘉乐、杜宇生、何勇、常宁宁、 林萍、石佳铭、云龙、王凇洋	李茜雯、郭凯琪
343	内蒙古电子信息职业 技术学院	智能灌溉	科技创新和未来产业	姜燕飞、夏新伟、周杰、张晓雨、 吴晓龙、陈思业	席那顺朝克图、李岩
344	内蒙古体育职业学院	传承-体育梦非遗情	文化创意和区域合作	王国梁	邱丽元
345	内蒙古体育职业学院	夜跑长征团	文化创意和区域合作	张 新	邱丽元、徐立红、 刘阳
346	呼和浩特职业学院	"欣梓琪"生物科技有限责任公 司创业计划	乡村振兴和脱贫攻坚	武佳欣、翟旭祺、李梓溶	周晓烨
347	呼和浩特职业学院	奇创空间有限公司	城市治理和社会服务	刘子琦、于跃、陈国毅、赵世元、 王靖然、刘鹏飞、王智义、韩勇	曹婷婷
348	呼和浩特职业学院	净源能源有限公司创业计划	生态环保和可持续发展	张培田、史军宜、张涛、邢非、 刘松涛、牛智嵘、刘昊、杨宏宇	曹婷婷
349	呼和浩特职业学院	Y0Y0 租来租趣	文化创意和区域合作	李莹雪, 郭思源, 刘宇婷、李俊杰、 张雅楠	包春玲,赵海荣
350	呼和浩特职业学院	洋洋手工艺品	城市治理和社会服务	边璐、王洋洋	包春玲
351	包头职业技术学院	"草原绿旋风"——羊肉与茧蛹 自动化切 穿 烤工艺及系列设备 的整体升级	科技创新和未来产业	刘祎僮、常志峰、屈伟伟	尹亮、李伟、伊世贤
352	包头职业技术学院	利用 VR 技术推广红色文化 传承 红色基因	科技创新和未来产业	黄培、高玉龙、郭一凡、李云龙、 孟庆伟、陈伟	吕达、冯晓明、李科
353	包头职业技术学院	缤纷草原、电竞嘉年华	科技创新和未来产业	王洁、蔚浩然、于磊、刘丽、王泽明、 赵海娟、龚智超、白鑫、张鹏、张宇	丁浩、苏建姜、于波
354	包头职业技术学院	蒙古元素环影箱	科技创新和未来产业	武政焯、李敏、张波、肖禹龙、 张伟伟、李小妹、张益嘉	李素娟、张桂霞、 张颖

355	包头职业技术学院	校园数码产品网络超市	科技创新和未来产业	郝元新、宁浩磊	李雅妮、苏学芬、 董丽荣
356	包头职业技术学院	程序媛儿童性教育网站	科技创新和未来产业	张波、王学东、李天洋、李亚楠	张瑞琪、苏学芬、 刘江
357	包头职业技术学院	套马沟变形计——"三扶合一" 乡村旅游精准帮扶计划	乡村振兴和脱贫攻坚	滕国庆、杨晓如、张嘉宁、赵艳婷、 刘彪、张瑞波、薛仕超、乌云嘎图、 王露	庄元、杨玉珺、郭慧
358	包头职业技术学院	"云智行"一基于企事业单位停 车的智能管理系统	城市治理和社会服务	梁文斌、梁文通、高佳露、马春辉、 张磊、王乐、兰杰	刘娜、刘畅
359	包头职业技术学院	会变色的自检口罩——您的健康 小卫士	城市治理和社会服务	宋磊、康成伟、高媛	杨宇虹、夏晓云
360	包头职业技术学院	"云瞰——云游内蒙 瞰景忘忧" 智慧旅游	城市治理和社会服务	贾志飞、王泽坤、刘彤、邓争晨、 李喆	姜利强、刘璐
361	包头职业技术学院	解放中国的"老人"和"妈妈" 呀咪天使一早期教育服务项目	城市治理和社会服务	杜宇佳、贺如虹、王雪、郭娜、 孙家宁	崔孝丽
362	包头职业技术学院	懒人公馆	城市治理和社会服务	陈婉欣、韩亮、毕浩鑫、闫佳琪	姜利强
363	包头职业技术学院	机械卷纸器	生态环保和可持续发展	任仕琦、张益嘉、刘宏乐、刘成、 刘越	李朔
364	包头职业技术学院	"轻源"创意主题餐厅	文化创意和区域合作	孙晓盈、范琳、周睿航	夏晓云、戴晓磊、 李瑞斌
365	包头职业技术学院	万象同框	文化创意和区域合作	武格、王静、冯羽、何平	赵婧、李娟、吕达
366	包头职业技术学院	"草原•印象"一带一路文化聚 集体验区	文化创意和区域合作	张悦、刘梦茹、崔晓艳、刘一飞	张行健、史凤云
367	包头轻工职业 技术学院	纤小豆—新型多纤维豆腐	城市治理和社会服务	邢娜娜、刘媛媛	王芳、徐龙、于志伟
368	包头轻工职业 技术学院	醇香固阳老酒	乡村振兴和脱贫攻坚	伟勒斯	赵洁、张剑瑞

369	包头轻工职业 技术学院	鸡蛋的"新衣"	乡村振兴和脱贫攻坚	珠拉、温书俊、张玲玉	王倩倩、钟彩霞、 高宇萍
370	包头轻工职业 技术学院	香菇多糖藜麦能量棒	文化创意和区域合作	宋华、李晓飞、李林、王新宇	王凤梅
371	包头轻工职业 技术学院	甜菜糖蜜的甜蜜事业	科技创新和未来产业	翟东阳、范青竹、魏令雪	王海峰、任志龙、魏 小雁
372	包头轻工职业 技术学院	计量校准一站式服务	城市治理和社会服务	高跃、王艳、王宇、依如格乐、 刘志明	刘霞、马丽、刘玉成
373	包头轻工职业 技术学院	e 家检测	城市治理和社会服务	依如格乐、王谱屹、赵晶、王瑞、 韩香	于志伟、王芳、 王淑艳
374	包头轻工职业 技术学院	互联网新零售 无人机器人商铺	科技创新和未来产业	马鑫	赵洁
375	包头轻工职业 技术学院	小甜点	城市治理和社会服务	梁怡	张钠
376	包头轻工职业 技术学院	沙枣花啤酒的研制	科技创新和未来产业	陈浩	钟彩霞、纪铁鹏
377	包头轻工职业 技术学院	新型速冻玫瑰藜麦养生膏	科技创新和未来产业	刘阳	钟彩霞 高宇萍
378	包头轻工职业 技术学院	校园绿色废品回收站	生态环保和可持续发展	李红梅	张钠
379	包头轻工职业 技术学院	高校共享吹风机	科技创新和未来产业	赵国辉	张钠
380	包头轻工职业 技术学院	高效无菌过滤伞(一次性)	科技创新和未来产	李亚馨	王淑艳
381	包头轻工职业 技术学院	沙枣花鲜花饼	生态环保和可持续发展	陈浩、曹梦鑫、刘宇哲	钟彩霞、高宇萍
382	包头轻工职业 技术学院	藜麦酸粥	科技创新和未来产业	李宇豪、吴家铭	钟彩霞、王海峰

383	包头轻工职业 技术学院	沙枣花酸奶	生态环保和可持续发展	王誉霏	钟彩霞
384	包头轻工职业 技术学院	懒人生活馆	城市治理和社会服务	王璐	张钠
385	包头轻工职业 技术学院	微微	科技创新和未来产业	高鹏飞	周梦瑶、张钠
386	包头轻工职业 技术学院	益生元富纤荞麦饼干	科技创新和未来产业	张香草	高宇萍、钟彩霞、 王倩倩
387	呼伦贝尔职业 技术学院	青少年经典诵读的教育创新	文化创意和区域合作	杨云清、高冉	杨晶晶
388	呼伦贝尔职业 技术学院	闲云校园网	科技创新和未来产业	张志伟、李倩、邹佳奇	段佳炜
389	呼伦贝尔职业 技术学院	智书通	科技创新和未来产业	丁悦鑫、刘婉婷、高娜	张春艳
390	呼伦贝尔职业 技术学院	松鹤居养老托儿中心	城市治理和社会服务	谢春雨	贾义
391	呼伦贝尔职业 技术学院	袋鼠校园快递业务	文化创意和区域合作	李闯	赵蓉
392	呼伦贝尔职业 技术学院	异乡人校园餐饮 APP	科技创新和未来产业	李爽	赵蓉
393	呼伦贝尔职业 技术学院	果园生态养鸡	乡村振兴和脱贫攻坚	吴可欣、张雪、季晓曼、米文斌、 崔睿凌	宋鹏、张茸、郭燕
394	呼伦贝尔职业 技术学院	网课 VR	科技创新和未来产业	张桐健	朱正、宋涯琴、 霍明倩
395	呼伦贝尔职业 技术学院	蒙医传统理疗康复中心	城市治理和社会服务	陈苏日古嘎、刘晶楠	金晓霞、陈良、 金双龙
396	呼伦贝尔职业 技术学院	蒙医药信息科技平台	城市治理和社会服务	马鑫琛	金晓霞、陈良、 金双龙

397	呼伦贝尔职业 技术学院	野生蒙药种植基地	科技创新和未来产业	刘晶楠、朝鲁孟	金晓霞、陈良、 金双龙
398	呼伦贝尔职业 技术学院	春・体验中心	城市治理和社会服务	周杨、张琳琳、张晗远卓	岳明璐
399	呼伦贝尔职业 技术学院	戴了么(DLM)	城市治理与社会服务	包天荣、赵媛媛、张伟东、徐海飞、 白嘎立	岳明璐、杨彦丽
400	呼伦贝尔职业 技术学院	地区智慧农业 APP	科技创新和未来产业	赵文博	吴青松
401	呼伦贝尔职业 技术学院	箱约客栈	乡村振兴和脱贫攻坚	刘泽、于文博	杨立伟、胡一铭、 于健
402	呼伦贝尔职业 技术学院	小小石榴籽 APP	文化创意和区域合作	李姝香、赵宇熙、常敬、宋时、 刘芝琳	李静
403	呼伦贝尔职业 技术学院	拾遗time manager	文化创意和区域合作	董璐滢、丁雪婷、钱敏娜、靳雅蓉	朱正、宋涯琴、 霍明倩
404	通辽职业学院	"转特产"app	科技创新和未来产业	王云	郑佳
405	通辽职业学院	LX 美甲店创业计划	城市治理和社会服务	卢鑫	周博秘
406	通辽职业学院	电子商务创业项目计划	科技创新和未来产业	康冉、薛雅茹、张嘉丽、王颖、李威、 王婷、杜颖、范亚如、陈瑜、孟强	何思媛
407	通辽职业学院	柯伶智能	城市治理和社会服务	王凡	朝鲁门
408	通辽职业学院	流浪狗救助服务	城市治理和社会服务	乌日嘎、包志强、红岩	
409	通辽职业学院	蒙蕴版画工坊	文化创意和区域合作	候盛财、贾晓瑞、郭丽敏、潘红英	张婷、于洋、于丽娜
410	通辽职业学院	陌上茶屋	城市治理和社会服务	胡明辉、王芳芳、王洋、贺龙芯、 赵丹、王依然、付珍妮	张春光
411	通辽职业学院	舌尖精灵之"绿色"酸菜	城市治理和社会服务	崔婷、吴恩、李兴鑫	刁亚娟、傅小蒙

412	通辽职业学院	涉江寄亭	科技创新和未来产业	李欣	傅小蒙
413	通辽职业学院	校园智能服务 APP	科技创新和未来产业	白吉元昊	
414	通辽职业学院	甜品店	文化创意和区域合作	魏美静	
415	通辽职业学院	指尖 app	科技创新和未来产业	沈峰、王曦、赵宝	白文宁、道仁图雅
416	通辽职业学院	共享单车	城市治理和社会服务	陈大龙	
417	锡林郭勒职业学院	民族文化产品建设,熙冰 CG 动画 工作室	文化创意和区域合作	王伟、曹子越、范重阳、呼思乐、 赵洋、梁霄、张明岩	额尔和木、白嘎利、 韩阳
418	锡林郭勒职业学院	羊粪收集装袋装置	乡村振兴和脱贫攻坚	陆文龙、白江、那钦、赵大伟	赵雪飞、董立江
419	锡林郭勒职业学院	博爱宠物会馆	城市治理和社会服务	邢龙、王慧如、杨斌、刘雨、李满强	杨旭艳、梁薇、 白梦娇
420	锡林郭勒职业学院	药竹疗法	城市治理和社会服务	王鹏、卢占海、王欣、刘佳敏、 郭烨祯、邓茹茹	宋长稳
421	锡林郭勒职业学院	新型焊接工作平台	科技创新和未来产业	孙宏建、王天成、牛存杨、丛泽彬、 任雪芬、韩丽伟	王智超、徐国芃、 青莲
422	锡林郭勒职业学院	互联网+创优牧服务	乡村振兴和脱贫攻坚	白锦泰、刘莫然、王宏伟	迎春、王小梅、 白扎嘎尔
423	锡林郭勒职业学院	大花柳兰开启草原道地中药降糖 新征程	科技创新和未来产业	田春乐、杨帆、张静、孟响	王智慧、廖成松、 王军
424	锡林郭勒职业学院	百发百中——移动配种一条龙服 务	乡村振兴和脱贫攻坚	巴图额日登、海日、查黑拉汗、 乃日嘎、艾日嘎	乌云斯钦、扎木尔、 萨如拉
425	锡林郭勒职业学院	一种用于职业院校的 PLC 实验实 训开放式 PLC 保护装置	科技创新和未来产业	许长海	朱丽娜、云海滨、 张宏明
426	锡林郭勒职业学院	一种改良型发电机封闭母线微正 压装置	科技创新和未来产业	苏润超、何宝音图、马少超、陈涛	李丹洋、乌兰、王军

427	锡林郭勒职业学院	云牧场线上自助平台	乡村振兴和脱贫攻坚	刘闯、郝文卓、马瑱瑶、徐富、 赵雪影	刘冬北
428	锡林郭勒职业学院	茶酒疗法包	文化创意和区域合作	金秀、金连、格日勒朝格图、魏国祥	特德格木杰、 苏日嘎其其格
429	锡林郭勒职业学院	优锡盟 (同城信息服务平台)	乡村振兴和脱贫攻坚	姜子方、贾立新、郭伟奇、徐晓燕、 张宇新、吴雨东	王智超、乌达木、 额尼勒图
430	锡林郭勒职业学院	口袋医生,一应俱全	城市治理和社会服务	钱奕如、张佳乐、郭鑫、古慧楠	恩克其其格
431	锡林郭勒职业学院	星火燎原-火灸疗法的创新与推广	城市治理和社会服务	怀瑞琪、赵羽婷、张莹、石乌日罕、 郭彩凤	宋长稳
432	锡林郭勒职业学院	洗车行水循环净化利用	生态环保和可持续发展	梁伟超、宋佳华、付鹏飞	韩慧君、额尼勒图
433	锡林郭勒职业学院	基于无线网络覆盖下的现代牧场	科技创新和未来产业	边乐、薛向龙	朱丽娜、云海滨、 肖旭红
434	锡林郭勒职业学院	多功能、可视化、便携式机电一 体化教学系统设计	科技创新和未来产业	孔德明	朱丽娜、云海滨、 申松飞
435	锡林郭勒职业学院	生鲜电商扶贫项目	乡村振兴和脱贫攻坚	高秀芳、李倩、兰乐乐	雷娟
436	锡林郭勒职业学院	一种便携式万用表固定表壳	科技创新和未来产业	吕博硕、马广仁、郭峰、徐长海	李鹏耀、董立江、 高永华
437	锡林郭勒职业学院	一种针对校园防控临时隔离装置	城市治理和社会服务	孙艳超、王来鹏、包伟臣	何德锋
438	乌兰察布职业学院	山水天边音乐工作室	文化创意和区域合作	陈一涵、李翔琪	李亦博
439	乌兰察布职业学院	云旅游•云购物	乡村振兴和脱贫攻坚	石慧、王国庆、仲星月、刘子琪	张育英、刘丽娟、 郭晓燕
440	乌兰察布医学高等 专科学校	线上身体评测	科技创新和未来产业	班杰文、陈宇	安丽君
441	乌兰察布医学高等 专科学校	食悦严选健康养生水	文化创意和区域合作	王超、刘悦	罗菲菲

442	乌兰察布医学高等 专科学校	养老服务(社区式居家养老)	城市治理和社会服务	王彦婷、杜亚玲	安丽君
443	乌兰察布医学高等 专科学校	益农惠民港	乡村振兴和脱贫攻坚	张续	李荣、张巧霞
444	乌兰察布医学高等 专科学校	暖心早餐配送	城市治理和社会服务	白雪莹、梁鑫宇	安丽君
445	乌兰察布医学高等 专科学校	沼气垃圾资源的开发利用	生态环保和可持续发展	孟祥茹、许振彬	安丽君
446	乌兰察布医学高等 专科学校	垃圾分类与垃圾的有效分解	生态环保和可持续发展	郭浩波	张巧霞
447	乌兰察布医学高等 专科学校	社区医生与家庭医生	科技创新和未来产业	赵哲、成晨	张素萍
448	乌兰察布医学高等 专科学校	宠物的幸福之家	城市治理和社会服务	赵欣龙、王蒙	安丽君
449	鄂尔多斯职业学院	健康 Baby	生态环保和可持续	王春燕、霍晶晶、谢雅坤、萌萌、 刘建明	屈原、唐慧、徐向丽
450	鄂尔多斯职业学院	绿林好汉 沙漠绿蛋	乡村振兴和脱贫攻坚	霍晶晶、刘建明、萌萌、王楠、 贾咪微	徐向丽、屈原、李波
451	乌海职业技术学院	乡村振兴战略下智能大棚的设计	乡村振兴和脱贫攻坚	王泽 、李骁、杨昌辉、郑彪、崔益 赫、郝名扬、王珂、张文宇、赵高航	石艳红、熊向敏、 李鑫
452	乌海职业技术学院	智慧科技教育创新可视化教育互 动平台	科技创新和未来产业	王中煦、塔娜 、杨志颖、闫青宇、 邢建国	宋江、熊向敏、 石艳红
453	乌海职业技术学院	智能调料盒	科技创新和未来产业	解薛刚	赵丽霞
454	扎兰屯职业学院	"挑战杯"与"扎兰屯市初心文 化传媒有限公司三少民族皮具赞 达温匠心手作工艺与销售"	乡村振兴和脱贫攻坚	逯凯新、孙玉环、彭慧媛、郑诗誉、 高佳茜、周国慧	张慧、高韵、梁晓雯
456	扎兰屯职业学院	"守卫者"车辆驾驶员健康监测 商业	科技创新和未来产业	陈皋亭、闫纪文、李杨、	郭立平、林柏辉、 贾玉华

457	扎兰屯职业学院	7°C CAKE	城市治理和社会服务	张秦溪	陈以尧、江虹、 孙凤霞
458	扎兰屯职业学院	付费自习室	文化创意和区域合作	杨旭辉、韩艺林、张帅、金鑫	王赫、刘佳、苏日娜
459	扎兰屯职业学院	共享图书	文化创意和区域合作	李泓旭	韩小兰、孙凤霞、 江虹
460	扎兰屯职业学院	海默络	城市治理和社会服务	潘志超、刘新瑶、李志红、阿茹娜	于丹
461	扎兰屯职业学院	z禾康记好粥道	城市治理和社会服务	张毅涵	杨晓月
462	扎兰屯职业学院	佳牧企业生产实践教学案例库	科技创新和未来产业	杜婧姝、牛雅倩、王小芳、信佳琪、 刘勐	萨仁图雅
463	扎兰屯职业学院	"蒙古族手工艺品"智慧工作室	文化创意和区域合作	邢丽杰、东亮、于帅帅、徐丹	阿荣、王伟、于龙丰
464	扎兰屯职业学院	蒙音传承	文化创意和区域合作	姜赢、黄雅晶、白嘎拉	张慧、吴立新、 陈以尧
465	扎兰屯职业学院	农产品质量安全快速检测	生态环保和可持续发展	时超、钟晓、吴晶成、王志恒	孙雨辰 赵玉娟
466	扎兰屯职业学院	青春 DIY 私人订制	文化创意和区域合作	李爽	韩应欣、蒋艳霞
467	扎兰屯职业学院	青年大学生家政	城市治理和社会服务	于静超	杨晓月
468	扎兰屯职业学院	水果忍者鲜果切	城市治理和社会服务	赵婉婷	杨晓月
469	扎兰屯职业学院	四季五角枫	文化创意和区域合作	褚祉萌、高博、马逢博、刘艳、闫冬	陈以尧、江虹、 许艳
470	扎兰屯职业学院	陶艺 DIY 馆	文化创意和区域合作	李朱雅	杨晓月
471	扎兰屯职业学院	微景观盆景让您亲近大自然	科技创新和未来产业	王蕾、李启慧、郭士彧、谭士良	牟玉杰、刘婷、 刘楠楠
472	扎兰屯职业学院	莹飞中草药	城市治理和社会服务	张莹莹	刘海瑛

473	扎兰屯职业学院	药香	城市治理和社会服务	张蕤、于润泽、孙佳悦、刘佳欣、 翟旭	于丹
474	内蒙古大学 交通职业技术学院	物流包装的回收与利用	城市治理和社会服务	张嘉瑞	郭宇
475	内蒙古师范大学青年 政治学院	生态环保项目计划书	生态环保和可持续发展	刘星宇、许丽、李莹、刘泽莹、 任美嫱	马蕊、魏丹
476	内蒙古师范大学青年 政治学院	生态环保的各方面发展愿景	生态环保和可持续发展	许丽、李莹、刘泽莹、任美嫱、 刘星宇	苏都
477	内蒙古农业大学职业 技术学院	安农鲜送城乡融通	乡村振兴和脱贫攻坚	于晓雪、柳凇尹、刘智东、高强	曹睿亮、荣磊
478	内蒙古农业大学职业 技术学院	传统酒文化与现代养生酒	城市治理和社会服务	卢金龙、马佳贺、陆妍	刘银鸽
479	内蒙古农业大学职业 技术学院	鱼菜相亲	乡村振兴和脱贫攻坚	张瑞清、乔韵涵、段春艳、齐羚君	刘银鸽
480	内蒙古农业大学职业 技术学院	阳台立体园艺	城市治理和社会服务	闫京茂、南雪、金宝女、田旭东	秦德志
481	内蒙古农业大学职业 技术学院	一支笔	科技创新和未来产业	沈昊、陈晓磊、张慧	高世华
482	内蒙古农业大学职业 技术学院	免费复印	生态环保和可持续发展	刘晶、李濛池	黄修梅
483	内蒙古农业大学职业 技术学院	童趣 AR-蒙古文化儿童启蒙教育	科技创新和未来产业	丁昱文、聂芸、梁莎、李晓欢、 张宏秀、王超	吴珊丹
484	内蒙古农业大学职业 技术学院	百药阁	城市治理和社会服务	杨露、夏丽涛、郑恺璐	于荣娟
485	内蒙古农业大学职业 技术学院	青栀设计工作室	文化创意和区域合作	谷嘉升、刘昱周波、闫卓伟、张旭恩	杨丹丹
486	内蒙古农业大学职业 技术学院	DLY 戳戳乐手工艺坊	文化创意和区域合作	王雪、周鹭、张淼露、申心怡	杨丹丹

487	内蒙古农业大学职业 技术学院	创翼文化传媒工作室	文化创意和区域合作	周可、张雯、张雪、许畅、付静	杨丹丹
488	内蒙古农业大学职业 技术学院	农副产品精致饲料王	生态环保和可持续发展	侯伟、张皓星、辛悦、窦程、李鑫毅、 刘增荣、苏渊皓、陈家圆	海日汗、高涵雪
489	内蒙古农业大学职业 技术学院	穿山甲仿生态养殖	生态环保和可持续发展	王晓暾、郝乐、徐照宇、吴建华、李 晓勇、陈璞、段泽轩、王志林、刘悦 祺、陈雅妮	郭圆
490	内蒙古农业大学职业 技术学院	马属动物运动潜能基因核酸检测 试剂盒的研发	科技创新和未来产业	刘亦婷、贾振兴、张健伟、苏渊皓	嘎利兵嘎
491	内蒙古农业大学职业 技术学院	低卡减盐白磨燕麦百搭酱	城市治理和社会服务	刘浩楠、王媛、高鑫、许杰、王佳宝、 武林志	李佳
492	内蒙古农业大学职业 技术学院	独具酱心	乡村振兴和脱贫攻坚	张鹏、梁宵宵、张宇、任丽亭、张姿 涵	薛宝玲
493	内蒙古农业大学职业 技术学院	瓣瓣同心	乡村振兴和脱贫攻坚	黄欣、张昊、冯逸陶、卢蓉、刘佳、 马嘉鸿	薛宝玲
494	内蒙古农业大学职业 技术学院	森耳心理健康 APP	城市治理和社会服务	张洁、宋学通、郝璐	魏凤
495	内蒙古农业大学职业 技术学院	污泥脱水	生态环保和可持续发展	艾雨欣	郎建华
496	内蒙古农业大学职业 技术学院	建筑工程手推车	科技创新和未来产业	席庆	王新
497	内蒙古农业大学职业 技术学院	树读	生态环保和可持续发展	包清海	魏凤