

神木职业技术学院2019年度大学生科技创新项目申请书汇总表

序号	项目编号	项目名称	主持人	类别	所在系部	指导教师	成果形式
1	KC201901	基于SolidWorks的阀门三维模型及3D打印	彭伟龙	一般	化工电力工程系	冯明	三维模型
2	KC201902	热机虚拟实训平台的开发	闫超超	一般	化工电力工程系	白韡	研究模型
3	KC201903	家庭鱼菜共生系统工艺制作	张欢	一般	化工电力工程系	陈庆	实物系统
4	KC201904	生活废水自动控制循环回收利用系统	刘晓敏	一般	化工电力工程系	陈庆	实物系统
5	KC201905	微型风光互补稳定发电模型研究	唐智超	一般	化工电力工程系	白健美	演示模型
6	KC201906	火电厂蒸汽动力循环演示台制作与研究	周吉东	一般	化工电力工程系	李红梅	演示模型
7	KC201907	原电池的制作	范鹏飞	一般	化工电力工程系	刘燕	实物模型
8	KC201908	离心泵流体输送模型制作及性能测定	牛江羲	重点	化工电力工程系	李爱娟	实物模型
9	KC201909	斗兽棋设计与制作	刘康	一般	机电工程系	郭磊	实物模型
10	KC201910	国际象棋设计与制作	杨奇	一般	机电工程系	郭磊	实物模型
11	KC201911	校园电动货车的设计与制作	葛优	重点	机电工程系	温晓荣	实物模型
12	KC201912	基于VR的师生活动中心全景设计与开发	王彦利	重点	机电工程系	王进	数字模型
13	KC201913	制图教学模型数字化设计与制作	马萌	一般	机电工程系	张元伟	实物模型
14	KC201914	基于arduino模块的写字机器人设计	闵康	一般	机电工程系	杨帆	实物模型
15	KC201915	工业机器人模型的设计与制作	高晓帆	一般	机电工程系	刘盼	实物模型
16	KC201916	婴儿尿布尿湿监控报警器	刘广平	一般	机电工程系	马小荣	实物模型
17	KC201917	贵重物品无线防盗器	周志峰	一般	机电工程系	杨春娣	实物模型
18	KC201918	平面机器人的设计与制作	康治鑫	一般	机电工程系	余智勇	实物模型
19	KC201919	群组机器人的设计与制作	刘磊	一般	机电工程系	余智勇	实物模型
20	KC201920	家用高处取物平台的设计与制作	薛贝贝	一般	机电工程系	温晓荣	实物模型
21	KC201921	自制无人机	杨春光	一般	机电工程系	韩晨霞	实物模型
22	KC201922	升降电梯模型的设计与制作	栾京丰	一般	机电工程系	雷艳	实物模型
23	KC201923	典型焊缝焊接教学“模型”设计	郭慧军	一般	机电工程系	白利兵	实物模型
24	KC201924	小型工艺摆件的逆向创新设计与制作	王辰尧	一般	机电工程系	白榕	实物模型

神木职业技术学院2019年度大学生科技创新项目申请书汇总表

序号	项目编号	项目名称	主持人	类别	所在系部	指导教师	成果形式
25	KC201925	学院手绘地图设计	孔丽萍	一般	机电工程系	白榕	实物模型
26	KC201926	拆装曲轴防变形及快速定位装置的设计制作	何兴波	一般	机电工程系	王建军	实物模型
27	KC201927	数控机床工艺品制作	任海青	一般	机电工程系	王建军	实物模型
28	KC201928	CAD教学模型数字化设计与制作	邓青俭	一般	机电工程系	张元伟	实物模型
29	KC201929	太阳能汽车简易模型制作	刘涛	一般	机电工程系	赵新凯	实物模型
30	KC201930	基于51单片机智能小车的研究与设计	尚建军	一般	机电工程系	杨美丽	实物模型
31	KC201931	基于STC51单片机的交通灯设计	王星	一般	机电工程系	赵小平	实物模型
32	KC201932	三相异步电动机定子模型的制作	王小峰	一般	机电工程系	高涛	实物模型
33	KC201933	基于51单片机的超声波测距仪	石永贵	一般	机电工程系	王艳红	实物模型
34	KC201934	基于51单片机的电子密码锁设计	林智	一般	机电工程系	王艳红	实物模型
35	KC201935	风光互补充电宝	雷正华	一般	机电工程系	代创伟	实物模型
36	KC201936	智能传送带的设计与制作	史亮亮	重点	机电工程系	王笑	实物模型
37	KC201937	螺母戒指制作	刘靖	一般	机电工程系	贺安伟	实物模型
38	KC201938	矿井自动感应风门模拟系统	李旭东	一般	矿业建筑工程系	孟清华	实物模型
39	KC201939	矿井液压支架模拟系统	李佩	重点	矿业建筑工程系	孟清华	实物模型
40	KC201940	光干涉式瓦斯检定器教学模型制作	张帅	重点	矿业建筑工程系	张奇勇	实物模型
41	KC201941	综采工作面创优布置	周凯	一般	矿业建筑工程系	杨浩宇	实物模型
42	KC201942	Arduino蓝牙智能小车的制作	姬旭	一般	矿业建筑工程系	尚秀全	实物模型
43	KC201943	F450四旋翼无人机制作	安帅	一般	矿业建筑工程系	尚秀全	实物模型
44	KC201944	采煤机斜切进刀演示系统	白波	一般	矿业建筑工程系	孙向前	演示模型
45	KC201945	穿越机制作	王凯旋	一般	矿业建筑工程系	孙向前	实物模型
46	KC201946	职院校园三维建模	晁鹏	一般	矿业建筑工程系	燕丽芳	三维模型
47	KC201947	井工矿山巷道模型制作	刘宝平	一般	矿业建筑工程系	杨浩宇	实物模型
48	KC201948	矿井防触电近电感应安全帽	张行行	一般	矿业建筑工程系	张莉	实物模型

神木职业技术学院2019年度大学生科技创新项目申请书汇总表

序号	项目编号	项目名称	主持人	类别	所在系部	指导教师	成果形式
49	KC201949	煤矿地质三维动态模型构建	袁关东	一般	矿业建筑工程系	张莉	实物模型
50	KC201950	高职学生经典音乐剧创作	张睿卓	一般	管理工程系	冯雪莹	音乐剧
51	KC201951	大学生成长情景剧	刘佳馨	重点	管理工程系	刘瑞	艺术创作作品
52	KC201952	主题简笔画创作	王瑗	一般	管理工程系	张彩花	简笔画作品集
53	KC201953	幼儿童话故事创编	曹媛媛	一般	管理工程系	朱翠	幼儿童话故事
54	KC201954	混合动力太阳能汽车仿真模型制作	景瑜	一般	公共课教学部	白林飞	实物模型
55	KC201955	基于H5交互融媒体学院宣传片的设计与制作	任磊	重点	公共课教学部	贾艳敏	宣传片
56	KC201956	学院创意动画宣传片的设计与制作	刘少巍	一般	公共课教学部	贾艳敏	宣传片
57	KC201957	“一带一路”引领下神木市旅游文化英文名片的制作	付严	重点	公共课教学部	冯艳	中英文读本