

2020 年度中小学信息技术优质课程视频录用名单

序号	姓名	单位	作品名	学段
1	任辉	北京大学附属小学	智能校园我做主——循环结构	小学
2	刘月华	北京大学附属小学	智能道闸	小学
3	高惠芹	天津市和平区万全小学	交通信号灯	小学
4	吕梦辰	天津市河西区友谊路小学	STEM 教育——神奇的尺子	小学
5	许明伟	中山市东区雍景园小学	幸运大转盘的秘密——有趣的图形化编程应用	小学
6	雷位年	甘肃省庆阳市西峰区团结小学	智能婴儿车	小学
7	章红	海安市开发区实验学校	用“芯”奏响东方红——制作自动弹奏乐器	小学
8	梁东艳	南通市海门区特殊教育学校	上湖会船——用声音控制机器人的行走	小学
9	宋亮	大连市中山区解放小学	超声引领生活	小学
10	王荣	大连长兴岛经济区广福小学	点亮灯塔	小学
11	马力荣	吴忠市利通区第十一小学	DJ 演奏台	小学
12	刘朋	肥城市石横镇中心小学	智能导盲机器人	小学
13	吴瑶	山东省泰安东岳中学	灯光闪烁有规律	小学

14	李伟	蒲江县北街小学	创意编程——功夫小子	小学
15	陈文雯	成都市青白江区大弯小学校 北区分校	我们去哪儿	小学
16	肖舜尧	襄阳市第四十一中学教育集团 黄家湾校区	游戏创编《接鸡蛋》	小学
17	李妍	武汉市实验博雅小学	STEAM 足球小将——模块二 足球场智能化方案	小学
18	谢滢	杭州采荷第三小学教育集团	神奇的灯	小学
19	王珍真	杭州采荷第二小学教育集团	向左走 向右走	小学
20	李燕	乌鲁木齐市第十三小学	排号系统的程序设计	小学
21	骆俊波	楚雄市鹿城小学	小小快递员 包裹派送大挑战— PowerPoint 动作路径使用提高	小学
22	赵林林	北京市海淀区育鹰小学	点亮毕业季——炫彩 LED	小学
23	居硕	北京市丰台区卢沟桥第一小学	搭建模型 献礼母校——我是小小建筑师	小学
24	刘煜	北京市怀柔区北房镇中心小学	智慧“点亮”校园	小学
25	王佳欣	天津经济技术开发区第二小学	身边的人工智能与简单实现	小学
26	王雪	天津市静海区第八小学	走进趣味编程门	小学
27	赵骏鹏	天津外国语大学附属滨海外国语学校	Micro:bit 设计——创意指南针	小学
28	欧桂萍	广东碧桂园学校	火星车深空探测	小学
29	吴恩彤	东莞市寮步镇鳧山小学	“童诗-童画-童乐”学科融合《环保展示台》教学案例	小学

30	王蓉	甘肃省庆阳市环县红星小学	拱形的力量	小学
31	殷玉	苏州新区枫桥实验小学	3D 创意花瓶	小学
32	丁夏	苏州市金阊实验小学校	确定位置	小学
33	许佳洁	江苏省无锡通德桥实验小学	人工智能初体验	小学
34	杨聪慧	沈阳市实验学校中海城小学	智能门铃——超声波传感器的应用	小学
35	孙连柱	大连市金州区三十里堡第一小学	智能花卉——土壤湿度的探究	小学
36	李小玲	宁夏回族自治区吴忠市朝阳小学	创建多角色动画——小易过河	小学
37	张国青	山东省滨州经济技术开发区中海中学	我是环保小卫士	小学
38	张斌	青岛高新区银海学校	STEM 教育——教学楼 3D 创意设计	小学
39	刘春晖	西安市碑林区铁五小学	初识 microbit	小学
40	余霞	西昌市第四小学	七彩小夜灯	小学
41	王旭云	成都高新区锦晖小学	果园小主人——自动化灌溉	小学
42	何丽莉	湖北省荆门市掇刀区名泉小学	创意科学 STEM 课例《自动升旗台》	小学
43	杨建伟	湖北省孝感市孝南区杨店镇第一小学	战疫中的你 是最闪耀的星——五星红旗闪光彩	小学
44	朱珍珍	浙江省临海市哲商小学	手机支架	小学
45	沈菊峰	海盐县向阳小学	人工智能《单词识别》	小学

46	陈雅婷	厦门五缘第二实验学校	会说话的大象	小学
47	夏文祥	安宁市基础教育发展中心 (云南省昆明市安宁市)	基于 STEM 理念的《畅游互联网》课程教 学探索	小学
48	赵子苇	重庆市江北区玉带山小学校	走进智能家居	小学
49	王鑫鑫	湖南省长沙市岳麓区博才白 鹤小学	程序世界中的多彩花园	小学
50	陈俊	湖南省湘潭市雨湖区云塘学 校	伞面的坡角	小学
51	丛龙杰、石影	内蒙古师范大学	中小学创客之“青蛙过河之加减运算”编 程项目的设计与实现	小学
52	苑涛	安徽省阜阳市东城小学	基于 Arduino 的调速风扇	小学
53	王龙	贵州省清镇市教育科学研究 培训中心	编程画正三角形	小学
54	李莹莹	北京大学附属中学石景山学 校	物联网初体验——高架桥安全预警系统	初中
55	孙萍	北京市通州区马驹桥学校	动手设计北京冬奥会智能宣传产品	初中
56	吕宝荣	天津市第三十五中学	小小创客——传感器的综合应用	初中
57	李佳琦	深圳市宝安区海旺学校	创意灯光秀——光环板初体验	初中
58	郑晓燕	郑州市第五十八中学	1%的力量——在程序中体验指数运算	初中
59	李亚丽、禹尧	庆阳第五中学	创客初体验——基于信息技术课程的创客 教育	初中
60	张燕艳	江苏省锡山高级中学匡村实 验学校	《鸡蛋撞地球》程序设计	初中
61	柳馨雅	南京市第一中学马群分校	诗画四季——PS 画笔工具	初中

62	华俊	大连市第三十九中学	智能护眼机器人	初中
63	周云华	丹阳市窦庄初级中学	智能电扇	初中
64	何晓萍	宁夏吴忠市第三中学	创客教学实例——手势控制 OLED 显示屏和 LED	初中
65	封夕霞	青岛西海岸新区铁山学校	魅力西海岸——for 循环语句	初中
66	张元平	上海市格致初级中学	机器学习——监督学习	初中
67	朱敏	上海市民办风范中学	解密语音识别	初中
68	缪丹	四川大学附属中学新城分校	图像识别初探	初中
69	杨青青	四川省成都市七中育才学校	聚焦“数据”与“算法”的项目学习——智能起夜灯（距离感应）	初中
70	黄瑞雪	武汉光谷国际外国语学校	盲人过马路报警器——机器人信息的输入和输出	初中
71	李绪明	湖北省宜昌市西陵区教育技术中心	室内智能空气净化器	初中
72	汪松松	湖州市第四中学教育集团西山漾校区	循环结构——for 循环	初中
73	沈红杰	同济大学附属嘉兴实验学校	初识 Python	初中
74	柯俊豪	厦门五缘第二实验学校	点亮智慧之灯	初中
75	于靖	北京市文汇中学	用 micro:bit 编程设计游戏机	初中
76	张蕊	北京市通州区马驹桥学校	迷宫类 3D 游戏设计与开发	初中
77	董岩	北京市通州区永乐店中学	初识人工智能——自然语言处理	初中

78	于忠慧	天津市实验中学	争做小小赛车手——初识机器人	初中
79	崔婷婷	天津市第二中学	教会机器人感知	初中
80	王兴、田世华	天津市汇文中学	玩转光环板	初中
81	吴萍、何丹宁、郭鸾	深圳市龙华区万科双语学校	初中人工智能之语音识别专题	初中
82	胡彦锐	甘肃省庆城县蔡口集初级中学	第一节 计算机网络	初中
83	高翔	徐州市开发区中学	认识计算机	初中
84	张莉	南京市第五初级中学	3D 创意设计——专属挂件制作	初中
85	宋夏、隋昕	兴隆台区林丰学校	创客教育——智能驾驶	初中
86	李雪梅	本溪市第十二中学	生活中的红绿灯	初中
87	李小梅	平罗县第四中学	体验物联网	初中
88	马强	山东省烟台市海阳市亚沙城初级中学	创客教育：简易笔筒设计	初中
89	张雪芹	平度市实验中学	认识 VR	初中
90	李宏亮	上海市金鼎学校	人工智能语音识别	初中
91	万华	同济大学附属七一中学	语音合成	初中
92	舒磊	成都市武侯实验中学	无人机编队飞行	初中
93	李欢	四川省成都市七中育才学校	“初识”人脸	初中

94	方千	宜昌市东山中学	python 程序设计超市收银找零	初中
95	王春燕	宜昌市第二十四中学	水塔工程	初中
96	熊英	海盐县武原中学	浙教版信息技术八年级上册《第一课 初识 Python》	初中
97	高远	乌鲁木齐市第十三中学	花中四君子——创客教育之 3D one 草图拉伸	初中
98	田宝春	河北保定师范附属学校	护眼神器	初中
99	李占勇	滦州市第四中学	人们生活方式的变化	初中
100	隋馨	内蒙古师范大学	中小学创客“垃圾分类趣味游戏”的制作	初中
101	王玉英	北京市日坛中学	智造美好生活——掌控板项目制作	高中
102	李伟	北京市第一六六中学	算法与程序实现——简单数据的采集与统计	高中
103	李敏	天津市南开中学滨海生态城学校	基于枚举算法解密唐朝诗人关系	高中
104	吴倩	天津市滨海新区塘沽渤海石油第一中学	基于解析算法的问题解决	高中
105	白巍峰	甘肃省庆阳市庆阳第七中学	数字化与编码（第一课时）	高中
106	李桂	扬州市广陵区红桥高级中学	算法的概念和描述	高中
107	刘付燕	南京市秦淮中学	“认识自我”中的“年级数据分析”	高中
108	李明	辽宁省农村实验中学	编码的基本方式	高中
109	毛程毅	上海大学市北附属中学	初识计算机视觉	高中

110	刘丽	成都七中嘉祥外国语学校	刷脸时代, Are you ready?	高中
111	何斌顺	湖北省兴山县第一中学	奇特的密码	高中
112	鲁佩英	浙江省柯桥中学	对分查找拓展	高中
113	徐淑姣	乌鲁木齐市第 69 中学	探秘人脸识别	高中
114	武美玖	华东师范大学	开源硬件人工智能课程——四驱麦克纳姆轮底盘的全向移动	高中
115	王丹	北京市通州区潞河中学	pygame 碰撞类小游戏开发之计分功能	高中
116	高山	北京市第二中学	机器人与距离信息	高中
117	刘洋	北京启喑实验学校	信息的甄别	高中
118	许莉莹	天津市第四十二中学	算法的概念及描述	高中
119	张博	天津市木斋中学	数据处理的一般过程	高中
120	王今	天津市滨海新区塘沽渤海石油第一中学	算法与程序实现的综合应用——项目体验：查找高频词	高中
121	吴涌彬	东莞市第六高级中学	信息技术与 AI 生物融合创新之“室内植物识别”	高中
122	谭珊珊、曾佳纯	东莞市东莞中学松山湖学校、东莞市石龙中学	粤教版高中信息技术《数据与计算》第一章“数据与信息”	高中
123	刘建宏	甘肃省环县第四中学	赋值语句和输入输出语句	高中
124	李娟	江苏省太仓高级中学	火神山医院“患者、床位”项目管理	高中
125	俞亚娣	常州市三河口高级中学	心随疫动——做生活物资配送最后 100 米的逆行者（非数值计算之递归）	高中

126	董丰圆	哈尔滨市第六中学校	初识人工智能	高中
127	郭朝霞	江西省九江市第一中学	垃圾分类项目探讨计算机程序解决问题	高中
128	陈小格	大连理工大学附属高级中学	算法及其描述	高中
129	于宁	调兵山市第一高级中学	利用 Python 语言实现 Windows 的 AI 语音识别对话与控制系统	高中
130	周志勇	银川市实验中学	综合活动：世界文化遗产之旅——中国行	高中
131	宋庆华	乳山市银滩高级中学	智慧理财之计数循环	高中
132	周杰	西安交通大学附属中学	递归算法初识	高中
133	奚骏	上海市复兴高级中学	AI+信息安全：智能信息安全助手	高中
134	余婧	四川省乐山第一中学校	用智能工具处理信息——模式识别	高中
135	周慧	成都市华阳中学	使用智能工具处理信息	高中
136	欧阳霓嫦	湖北省宜都市第一中学	走进数据分析——大数据	高中
137	魏宁	嘉兴市第五高级中学	对分查找	高中
138	刘佳璐	广西壮族自治区柳州市铁一中学	数据信息的加工	高中