

湖南理工学院研究生院

关于拟推荐 2020 年研究生科研创新项目 名单的公示

经本人申请，学院初评，研究生院组织专家进行通信评审和会议评审，推荐冯晓慧、王汉谱、周秋阳等 3 人申报的项目参评 2020 年湖南省研究生科研创新重点项目；推荐张文倩等 30 人申报的项目参评 2020 年湖南省研究生科研创新一般项目；尤逸群等 44 人申报的项目获 2020 年湖南省研究生科研创新项目校级立项。现予以公示，如有异议，请于 5 月 29 日前向研究生院反映。

联系电话：0730-8646324，邮箱：595048746@qq.com。

附件：拟推荐 2020 年研究生科研创新项目名单公示

研究生院

2020 年 5 月 25 日

附件:

拟推荐2020年研究生科研创新项目名单公示

(一) 省级重点项目

序号	学院	项目名称	项目负责人	层次	研究年限	所属学科	项目类型
1	化工	从红景天中高效分离红景天苷	冯晓慧	硕士	2020-2022	化学工程与技术	省级重点
2	信息	联合位置和尺度注意力机制的图像语义分割方法研究	王汉谱	硕士	2020-2022	信息与通信工程	省级重点
3	经管	我国港口与城市协同发展的机理与路径研究	周秋阳	硕士	2020-2022	应用经济学	省级重点

(二) 省级一般项目

序号	学院	项目名称	项目负责人	层次	研究年限	所属学科	项目类型
1	政法	国有土地使用权出让行政公益诉讼实证研究	张文倩	硕士	2020-2022	法律（法学）	省级一般
2	政法	全民阅读立法中的法律责任条款研究	王枫	硕士	2020-2021	法律（法学）	省级一般
3	体育	湖南省大学生身体素养的现状与优化路径研究	张剑峰	硕士	2020-2021	体育	省级一般
4	中文	《广韵》形讹改读研究	龚建行	硕士	2020-2021	中国语言文学	省级一般
5	中文	唐·德里罗小说中的生态伦理思想研究	张晶	硕士	2020-2021	中国语言文学	省级一般
6	中文	人教版高中古诗词炼字教学研究	袁洁	硕士	2020-2021	学科教学·语文	省级一般
7	中文	“滩头民俗文化”语文校本课程开发与实施研究	罗丹	硕士	2020-2021	学科教学·语文	省级一般
8	中文	基于批判性思维的高中时评型议论文写作教学研究	田夏	硕士	2020-2021	学科教学·语文	省级一般
9	外语	基于任务的高中生英语阅读深度学习研究	刘佳	硕士	2020-2021	学科教学·英语	省级一般
10	新闻	青少年网络语言行为的伦理规制研究	伍晴晖	硕士	2020-2021	新闻传播学	省级一般
11	音乐	律动教学法在小学音乐教育中的应用与创新	杨济瑄	硕士	2020-2021	艺术硕士（音乐）	省级一般
12	美术	地域文化营造背景下的民宿设计研究	叶锡祥	硕士	2020-2022	艺术硕士（艺术设计）	省级一般
13	美术	基于区块链的岳州窑资源整合研究	陈剑超	硕士	2020-2022	艺术硕士（艺术设计）	省级一般
14	物电	培养教育硕士研究生教研能力的研究	李诗娴	硕士	2020-2021	学科教学·物理	省级一般
15	化工	双功能固定化酶催化剂的制备和应用	江笔辉	硕士	2020-2022	化学工程与技术	省级一般
16	化工	新型氧稳定型两亲性聚集诱导延迟荧光材料的制备及其光电性能研究	胡博文	硕士	2020-2022	化学工程与技术	省级一般
17	化工	过渡金属催化P-H键构建P-C键新反应研究	许世攀	硕士	2020-2021	化学工程与技术	省级一般
18	化工	乙烯基环丙烷与亚磺酸钠的开环/环化反应研究	陈镭	硕士	2020-2021	化学工程与技术	省级一般
19	化工	锂硫电池化学固硫粘结剂的设计及其应用研究	邹亚群	硕士	2020-2021	化学工程与技术	省级一般
20	化工	蒽醌与P, O共修饰g-C ₃ N ₄ 的制备及光催化性能研究	文诚	硕士	2020-2021	化学工程与技术	省级一般
21	机械	结构光测量小模数齿轮的研究	胡正才	硕士	2020-2021	机械工程	省级一般
22	机械	复合纳米颗粒自润滑金刚石砂轮/工件界面摩擦学特性与实验研究	张松辉	硕士	2020-2022	机械工程	省级一般

23	信息	阵列矢量光束在大气湍流中的传输特性研究	贺君	硕士	2020-2021	信息与通信工程	省级一般
24	信息	基于空间调制 MISO-NOMA 系统物理层安全研究	廖俭武	硕士	2020-2021	信息与通信工程	省级一般
25	信息	自适应最优端元子集深度非负矩阵分解高光谱解混	欧阳慧婷	硕士	2020-2021	信息与通信工程	省级一般
26	信息	基于无人机的多运动目标检测与跟踪算法研究	唐靖杰	硕士	2020-2021	信息与通信工程	省级一般
27	信息	基于卷积神经网络的淋巴细胞衍射图像亚群识别及在医学诊断上的应用	唐李文	硕士	2020-2021	信息与通信工程	省级一般
28	信息	基于光自旋霍尔效应的超灵敏生物传感研究	唐鹏	硕士	2020-2022	信息与通信工程	省级一般
29	经管	长江经济带农业农村绿色发展评价指标体系构建及应用研究	田春英	硕士	2020-2022	应用经济学	省级一般
30	教科院	建国以来中小学教师家访制度的历史变迁及其现实反思研究	李婧妤	硕士	2020-2021	教育管理	省级一般

(三) 校级立项项目

序号	学院	项目名称	项目负责人	层次	研究年限	所属学科	项目类型
1	政法	新冠疫情下涉外民商事合同中不可抗力的认定研究	尤逸群	硕士	2020-2021	法律（非法学）	校级立项
2	政法	习近平新时代中国特色社会主义思想融入中学思想政治教育的路径研究	邓红梅	硕士	2020-2021	学科教学·思政	校级立项
3	政法	基于学科核心素养的中学思政课题式教学研究	刘权	硕士	2020-2021	学科教学·思政	校级立项
4	政法	地方历史文化名人资源在高中思想政治课教学中的应用研究	杨佩	硕士	2020-2021	学科教学·思政	校级立项
5	政法	立德树人背景下我国中学生生命伦理教育问题研究	曾雨星	硕士	2020-2021	学科教学·思政	校级立项
6	体育	“互联网+体育”创新创业实践服务工作坊协同发展研究	闫振财	硕士	2020-2021	体育	校级立项
7	中文	麦尔维尔小说中的异教书写研究	朱董董	硕士	2020-2021	中国语言文学	校级立项
8	中文	郭嵩焘文学思想研究	龙艳	硕士	2020-2021	中国语言文学	校级立项
9	中文	小学语文阅读教学中学生想象力培养研究	陈圆	硕士	2020-2021	学科教学·语文	校级立项
10	中文	校本课程视域下惠州西湖与东坡文化的深度发掘及课程实施研究	谢晓谦	硕士	2020-2021	学科教学·语文	校级立项
11	中文	中学语文楚辞篇目教学研究	阳丛点	硕士	2020-2021	学科教学·语文	校级立项
12	中文	基于语言分析的中学语文阅读教学研究	吴彩娣	硕士	2020-2021	学科教学·语文	校级立项
13	外语	中学英语写作课堂口头纠正性反馈的预期功能研究	邓韵佳	硕士	2020-2021	学科教学·英语	校级立项
14	外语	教师书面反馈对初中生二语写作的影响研究	张诗贝	硕士	2020-2021	学科教学·英语	校级立项
15	外语	汉语词汇化对英语词汇推理加工的影响研究	冯九转	硕士	2020-2021	学科教学·英语	校级立项
16	外语	项目式学习在高中生英语教学中的应用	韩媛媛	硕士	2020-2021	学科教学·英语	校级立项
17	外语	基于核心素养培养的主题阅读教学模式	陈淑娇	硕士	2020-2021	学科教学·英语	校级立项
18	新闻	媒介融合视域下明星生产的转向研究	单巧智	硕士	2020-2022	新闻传播学	校级立项
19	新闻	移动互联网传播平台对网民新闻接触深度的影响研究	王思维	硕士	2020-2021	新闻传播学	校级立项
20	音乐	岳阳巴陵戏的传承与发展研究	杨三林	硕士	2020-2021	艺术硕士(音乐)	校级立项
21	音乐	(1949-1966)新中国十七年钢琴音乐民族化研究	方荷花	硕士	2020-2021	艺术硕士(音乐)	校级立项
22	美术	地域文化视角下高校校园文化视觉设计及应用研究	黄倩敏	硕士	2020-2022	艺术硕士(艺术设计)	校级立项
23	美术	“天人合一”审美语境下的宋代岳阳楼景观营造	张利娟	硕士	2020-2022	艺术硕士(艺术设计)	校级立项

24	美术	岳州窑工艺流程可视化研究	温嘉伟	硕士	2020-2022	艺术硕士（艺术设计）	校级立项
25	数学	保险风险模型设计与保险金融投资研究	黄俊	硕士	2020-2022	数学	校级立项
26	物电	体验式教学下的初中物理教学	杨梓君	硕士	2020-2021	学科教学·物理	校级立项
27	物电	中国传统文化在中学物理教学中的应用研究	姚慧贤	硕士	2020-2021	学科教学·物理	校级立项
28	化工	BaTiO ₃ 包覆钠离子电池正极材料实现高倍率充放电性能的研究	宁盼	硕士	2020-2021	化学工程与技术	校级立项
29	化工	非金属掺杂四氧化三钴基氧双效催化剂的制备及性能研究	任雯晴	硕士	2020-2022	化学	校级立项
30	机械	一种基于自抗扰控制方法的质子交换膜燃料电池湿度控制系统研究	徐江海	硕士	2020-2021	机械工程	校级立项
31	机械	Zr-Al-Ni-Cu非晶合金粉末及其块体合金的性能研究	谭靖	硕士	2020-2022	机械工程	校级立项
32	机械	家用燃料电池热电联供系统设计	卢雁	硕士	2020-2022	机械工程	校级立项
33	机械	轿车侧倾在测风状态下气动性的变化	盘皓	硕士	2020-2022	机械工程	校级立项
34	信息	犹豫模糊多属性大群体决策的聚类分析方法及其有效性评价	廖富平	硕士	2020-2022	信息与通信工程	校级立项
35	信息	基于 BLE 5.0 和深度学习的实时室内定位系统设计	陈威平	硕士	2020-2021	信息与通信工程	校级立项
36	信息	基于忆感器文氏桥混沌系统的改进	湛臻	硕士	2020-2022	信息与通信工程	校级立项
37	信息	矩阵变换器——永磁同步电机直接转矩控制新技术	付鑫	硕士	2020-2022	信息与通信工程	校级立项
38	信息	基于RIS的OFDM-NOMA系统物理层安全研究	杨锦霞	硕士	2020-2021	信息与通信工程	校级立项
39	信息	基于梯度域重建的水下图像清晰化方法研究	杨希明	硕士	2020-2021	信息与通信工程	校级立项
40	信息	基于双混沌分区扩散图像信息加密算法研究	周阳	硕士	2020-2021	信息与通信工程	校级立项
41	经管	城乡融合视域下湖南省实现乡村振兴的路径研究	左明灏	硕士	2020-2022	应用经济学	校级立项
42	经管	国企高管薪酬变化对企业综合绩效的影响：基于“限薪令”的准自然实验研究	李承锦	硕士	2020-2021	会计	校级立项
43	教科院	东方红小学仪式教育实施的路径研究	刘慧	硕士	2020-2021	教育管理	校级立项
44	教科院	小学“课后服务”实施现状与推进策略研究	胡家颖	硕士	2020-2022	教育管理	校级立项