

永州市科学技术局文件

永科发〔2017〕41号

关于下达永州市 2017 年度 科技创新指导性项目的通知

各有关单位：

根据《永州市本级科技创新及应用研究资金、项目管理办法》，经申报、业务科室初审、推荐、局党组会研究，现将永州市 2017 年度科技创新指导性项目下达给你们，共 51 项。请你们接此通知后，认真组织好项目的实施，力争达到项目的预期指标。项目完成后并及时做好论文发表、研究报告撰写、专利申请、项目结题、验收等工作。

附： 2017 年永州市科技创新指导性计划项目表



2017 年永州市科技创新指导性计划项目表

序号	项目名称	承担单位	项目负责人
1	全域旅游背景下永州市“民间碑刻”手机 APP 开发研究	湖南 科技 学院	唐鹏飞
2	基于压缩感知的交通视频压缩编码技术的应用研究		胡 蓉
3	基于 RTMP 协议的图书馆多媒体管理系统研究		艾小马
4	基于独居老人的异常音频事件及场景分析研究		陈爱武
5	基于太赫兹时域光谱技术的转基因甜菜无损鉴别		潘学文
6	柴油机配气系统动力学分析		罗 哲
7	BIM 技术下建筑工程结构分析与设计方法研究		陈艳香
8	基于光纤光栅的微波光子滤波器设计与研究		唐鑫凌
9	新形势下机要档案管理研究		邱佳佳
10	省级非遗项目“零陵花鼓戏”的传播现状及策略研究		唐雨晴
11	永州城市公共空间音乐景观建设研究		刘 静
12	素质教育下中小学管乐团发展的实践探索——以永州市为例		李炳帅
13	基于智能门锁的公寓管理系统研发		郭晓梅
14	基于薄荷与异蛇提取物的新型日化产品研发		廖 阳
15	基于视频的车流长度检测算法研究		薛晓铂
16	基于 BIM 的景区规划范围数字化决策的应用研究——以永州市柳子庙景区为例		田 琼
17	多重视阈下的江永“女书”音乐文化研究与推广		方新佩
18	永州市青少年英语社会化阅读及其引导机制研究		张瑞林
19	景区互动标识应用研究		成 艺
20	区域文化背景下民族音乐与零陵城市文化旅游产业建设的融合研究		朱维婷
21	目的论视阈下的新闻英语翻译探析		陈博娟
22	基于微信的大学英语自主学习模式构建研究——以永州市地方本科院校为例		郭 娟
23	基于地域文化的特色旅游文创产品设计研究——以零陵古城“怀素草书文化”为例		王慧珺
24	二维分数延迟 FIR 滤波器设计		陈光辉

25	微信公众平台在护理实验室建设和管理中的应用	永州职业技术学院	周湖京
26	钨酸钠对谷氨酸钠诱导的肥胖小鼠的减肥作用		郑志民
27	信息化环境下永州市基于社区慢性病管理模式探究		杨宇虹
28	他汀类药物对急性心脑血管事件干预的作用机制研究		杨红霞
29	猫须草在永州市的抗寒品种选育及高产关键技术研究		李 纲
30	基于 C# 微“OA”系统的开发与应用研究		周 琼
31	鸭杂种优势研究		唐 伟
32	分子蒸馏纯化大蒜油工艺的研究		周振华
33	永州市青少年近视防控体系建立与推广		王海营
34	永州打造全域旅游背景下“两微一端”推介平台的构建研究		张宜剑
35	柑橘黄龙病的防治新法及推广应用		董红霞
36	智能喷剂型舌苔清洁器的设计研究		胡同花
37	茶皂素体外抗菌效果研究		唐鹏程
38	高职护理专业人才“工匠精神”的培育研究		陈颖超
39	信息化技术在护理专业教学中的应用研究		刘 蓉
40	一带一路背景下高职院校产学研结合人才培养模式研究——以跨境电商专业为例		蒋中令
41	健康中国背景下永州农村健康教育与健康促进的策略研究		李贝晶
42	依托技能大赛培养具有临床思维实用性护理人才的路径探究		郭赛金
43	高职院校护理专业教师信息素养和能力提升研究		龚晓艳
44	自贸区建设背景下高职外语类跨境电子设备人才培养模式研究		刘一帆
45	职业院校重症监护专科护士综合能力培养研究		黎 琼
46	女书文化包装农特产品设计应用研究		李 敏
47	全民健身背景下永州市气排球大众化的发展研究		唐 凯

48	品管圈在提高压疮分期准确率的临床实践与应用	永州市中心医院	林海菊
49	先天性耳前瘘管的序贯治疗		郑鹏凌
50	永州市装配式建筑建造成本控制与分析	永州市建设工程造价管理站	胡妮妮
51	语用预设技巧在永州法院民事法庭中的运用	永州市中级人民法院	黄 银