

永州市科学技术局文件

永科发〔2018〕42号

关于下达永州市2018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2018年度科技创新指导性项目下达给你们，共6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、研究报告编写、专利申请、项目结题、验收等工作。

附：2018年永州市科技创新指导性计划项目表



永州市科学技术局

2018年12月25日

2018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	项目编号
1	混合进化算法求解神经网络问题及其工业应用	湖南科技学院	李文	2018ZD01
2	南瓜花多糖的提取、纯化及生物活性研究		黄国文	2018ZD02
3	异蛇酒的 GC-MS 检测方法研究		姜红宇	2018ZD03
4	基于 4G 的移动医疗安全威胁与对策研究		廖文芳	2018ZD04
5	大数据环境下学生行为的可视化分析		段华斌	2018ZD05
6	基于感知哈希算法的巡检预警系统研究		李娅菲	2018ZD06
7	基于遗传算法的公交车调度模型研究		吴建平	2018ZD07
8	混合纤维增强水泥砖研究		孙明	2018ZD08
9	5G 通信中多天线传输技术		杨钰	2018ZD09
10	“零陵古城”智慧旅游系统的技术研究		魏建新	2018ZD10
11	永州民间传统体育资源保护策略系统研究		郑华艳	2018ZD11
12	“潇湘意”系列文创产品设计及专利开发研究		柏小剑	2018ZD12
13	永州废弃砂石矿山地综合治理技术研究		罗雄文	2018ZD13
14	旱地烟草病虫害综合治理体系的建立与示范		齐成媚	2018ZD14
15	生姜中有效成分提取工艺研究		贾国凯	2018ZD15
16	土壤熏蒸剂对西瓜枯萎病的防控效果研究		盘俊	2018ZD16
17	永州地方特色药材总黄酮的提取工艺		徐香琴	2018ZD17
18	基于物联网搜索引擎的访问控制技术的研究		唐亚纯	2018ZD18
19	柑橘溃疡病图像识别智能检测系统		黄丽韶	2018ZD19
20	土壤熏蒸消毒对江永专病虫害的防控研究		袁志辉	2018ZD20
21	基于芥酸的菜籽油脂合成技术研究		唐满生	2018ZD21
22	三蝶烯荧光共轭化合物的合成及性质研究		丁满花	2018ZD22
23	古建筑砌筑用糯米浆性能改良及应用研究		阳令明	2018ZD23
24	永州旅游产业背景下的舞蹈艺术创作研究		周志萍	2018ZD24
25	永州本土音乐文化资源与旅游产业融合机制研究		许迪迪	2018ZD25
26	江永女书异体字规范化研究		何丽萍	2018ZD26
27	基于近红外光谱的茶叶含水量检测技术研究		刘旭辉	2018ZD27
28	基于智能材料结构的传感器设计与研究		张贤才	2018ZD28
29	舜文化英译与形象塑造研究		胡维	2018ZD29
30	永州市旅游景区公示语英译规范化研究		李靓	2018ZD30
31	新媒体视域下永州非物质文化遗产传播研究		丁陆爱	2018ZD31
32	全域旅游背景下永州旅游标识语翻译研究		李雯	2018ZD32
33	永州市留守儿童英语学习平台构建研究		于程	2018ZD33
34	博雅教育在永州中小学社团建设中的实践探索		蒋真	2018ZD34

35	三佐良文学翻译	主体间性研究		唐媛	20	5
36	去乙酰化酶原 HDAC1 对乳癌细胞的恶性生物学行为的影响	癌细胞恶性生物学行为的影响		唐朝晖	20	6
37	腹腔镜联合胆道镜治疗胆总管结石的临床应用研究	胆总管结石的临床应用研究		唐彪	20	7
38	融合蛋白 IL-24-D	体外抗肿瘤研究		魏艳红	20	8
39	CXCL13 及其受体 CXCR5 在胰腺癌中的表达及意义	胰腺癌中的表达及意义		丁凌雁	20	9
40	经股骨颈开槽减压加髓芯填充治疗股骨头坏死	髓芯填充治疗股骨头坏死		叶明	20	0
41	多元化培训在提高规培护生核心制度知晓率与实践中的应用	核心制度知晓率与实践中的应用		陶红艳	20	1
42	黛力新治疗卒中后抑郁焦虑症状的临床研究	焦虑症状的临床研究		李满连	20	2
43	快速康复在肝胆外科的临床护理应用	外科的临床护理应用		吕丽娟	20	3
44	苦瓜多肽的提取、纯化工艺及降糖活性研究	工艺及降糖活性研究		李玉婷	20	4
45	基于 Arduino 技术平台仿型工业机器人的研制	仿型工业机器人的研制		刘东来	20	5
46	互联网金融背景下永州小微企业融资模式研究	小微企业融资模式研究		廖石云	20	6
47	腰椎间盘突出症的微创治疗法比较研究	微创治疗法比较研究		张文军	20	7
48	自媒体时代永州特色农产品营销模式研究	农产品营销模式研究		余建平	20	8
49	零陵古城仿古建筑装饰抗火性能研究	抗火性能研究		廖晔	20	9
50	护理学基础虚拟仿真教学系统设计与实践	教学系统设计与实践		栎亚南	20	0
51	正交试验法优选归脾丸制备工艺	归脾丸制备工艺		周振华	20	1
52	油茶优良品种推广应用	推广应用		黄祥元	20	2
53	基于多元智能理论的个性化教学策略研究-以《应用基础》课程为例	教学策略研究-以《应用基础》课程为例		唐晓凤	20	3
54	幼儿英语数字化教学资源开发与应用研究	资源的开发与应用研究		唐香红	20	4
55	高等职业教育服务永州新农村建设的意义及对策	永州新农村建设研究的意义及对策		雷松松	20	5
56	弗罗斯特诗歌中的深层生态意识研究	生态意识研究		谢海燕	20	6
57	乡村振兴背景下永州旅游民俗文化研究	旅游民俗文化研究		王珍	201	7
58	新时代背景下爱国主义教育提升高职学生创业素质研究	提升高职学生创业素质研究		邓如涛	201	8
59	江永香姜高产栽培条件的研究	栽培条件的研究	永州气象	陈嘉琦	201	9
60	消癌止痛膏联合微波热疗治疗癌性疼痛的临床观察	癌性疼痛的临床观察	永州医药	黄崇政	201	0
61	腹腔镜技术在腹腔镜斜疝中的临床应用	斜疝中的临床应用	永州医药	唐威	201	1