

湖南省教育厅

湘教通〔2016〕395号

关于公布2016年度湖南省教育厅科学研究 项目立项结果的通知

各高等学校:

根据《湖南省教育厅科学研究项目管理办法》(湘教发〔2010〕6号以下简称《管理办法》)和《关于2016年教育厅科学研究项目实施工作的通知》(湘教通〔2016〕239号)要求,经个人申报、学校评审和公示,教育厅形式审查、专家评审和公示,现将2016年度立项的科学研究项目予以公布(详见附件)。

今年共立项科学研究项目2331项,安排项目经费4032.5万元。科研项目经费已于今年5月份以《湖南省财政厅 湖南省教育厅关于下达2016年湖南省科研开发经费的通知》(湘财教指〔2016〕40号)文件预先下达。对实际安排经费与预拨经费不一致的单位,我厅将按多退少补的原则和办法,在明年的经费安排中予以扣减或补足。

各校要按《管理办法》的规定,做好科学研究项目的组织实施工作。扶贫项目要结合扶贫工作实际,在扶贫项目申请书的基

基础上，进一步细化扶贫工作方案，明确扶贫任务，并抓好落实。
项目经费必须按规定专款专用和合理使用。

附件：2016年度湖南省教育厅科学研究项目立项一览表



附件

2016年度湖南省教育厅科学研究项目立项一览表(分单位发)

项目编号	负责人	项目名称	项目类型	参与人员	所属学校	经费(万元)	备注
16A051	李理	基于织构优化的医用Mg-Gd系合金骨内固定器件的体外降解行为研究	重点项目	李理, 刘宏伟, 吴远志, 伍杰, 邓彬, 梁鹏飞, 朱晓辉	湖南工学院	6	
16A052	施毅敏	过渡金属掺杂GaAs纳米结构中磁性的第一性原理研究	重点项目	施毅敏, 朱科, 王胜芹, 徐凤	湖南工学院	4	
16A053	李来丙	伯碳氢键氧化芳基化绿色合成磺酰亚胺类药物的研究	重点项目	李来丙, 李爱阳, 刘开建, 万丽, 欧金花, 陈凌霄, 黄娜	湖南工学院	4	
16A054	洪俊	基于光子技术微波接收机的研制	重点项目	洪俊, 姚胜兴, 张松华, 胡新晚, 何淑珍, 黄海波, 刘佳林, 曹帅	湖南工学院	4	
16B064	罗建新	近红外发光稀土聚合物复合微球的制备及金属增强荧光机理研究	优秀青年项目	罗建新, 张春燕, 谭茜, 刘勇	湖南工学院	3	
16B065	方小勇	基于简化物理肌肉模型的面部多模态运动仿真	优秀青年项目	方小勇, 黄俊歆, 张睿智, 杨雨桂, 李新龙	湖南工学院	3	
16B066	胡鸿	数字化核电厂主控室操纵员监视行为失误机理及控制技术研究	优秀青年项目	胡鸿, 张力, 陈青青, 吴文, 李新龙	湖南工学院	3	
16B067	黄飞	湖南省农业生产性服务业发展模式、评价及溢出效应研究	优秀青年项目	黄飞, 曹执令, 曹毅, 廖姍, 刘超, 祁惠	湖南工学院	2	
16C0429	侯伟	基于粉煤灰制备的功能型矿物掺合料及其在混凝土中应用研究	一般项目	侯伟, 娄晓明, 朱莉云, 袁龙华, 赵洪	湖南工学院	0.7	
16C0430	张春燕	环境友好型石墨烯/水性环氧复合涂层的制备及耐腐蚀性能研究	一般项目	张春燕, 罗建新, 伍素云, 蔡松韬	湖南工学院	0.7	
16C0431	徐凤	多层氧化锌和硫化亚铜复合薄膜的制备与光电性能研究	一般项目	徐凤, 张丽娟, 李立	湖南工学院	0.7	
16C0432	戴成秋	基于机器学习的实时人脸表情识别研究	一般项目	戴成秋, 廖代喜, 张睿智, 吕明娥, 戴慧敏	湖南工学院	0.8	
16C0433	黄樱	基于 ARM 的四道高速数据采集系统研究	一般项目	黄樱, 胡荣, 柳佳刚, 高金华, 许佳能	湖南工学院	0.8	
16C0434	任长安	面向老年人的心理健康服务平台的设计与开发	一般项目	任长安, 罗庆云, 李琪, 陈利平, 张新玉	湖南工学院	1	
16C0435	汤群芳	面向监控场景的雾天图像复原研究	一般项目	汤群芳, 刘海波, 董海兵, 王秋燕	湖南工学院	0.8	
16C0436	李庆芬	齿轮超声加工及齿面等离子碳氮共渗强化工艺研究	一般项目	李庆芬, 戴欢, 尹兰	湖南工学院	0.8	
16C0437	尹影	湖南农业生态观光园景观规划设计研究——以衡阳金源农业生态观光园为例	一般项目	尹影, 朱永忠, 姜雨佳, 欧阳彦红, 龚明婵, 肖琼芳, 唐海源, 周亮, 匡舳舳	湖南工学院	0.7	
16C0438	耿伟乐	燃煤重金属富集运移转化机理研究	一般项目	耿伟乐, 郭胜利, 黄桂南	湖南工学院	1	

16C0439	于磊	复合作用下超深井式地下工程混凝土结构耐久性能研究	一般项目	于磊, 刘文祥, 刘潇潇	湖南工学院	0.8	
16C0440	闫新娟	MOOCS视角下地方高校继续教育质量再造研究	一般项目	闫新娟, 彭轩雁, 严亚周, 郑红京, 何雪华	湖南工学院	0.7	
16C0441	王云峰	依法治校理念下学生参与高校管理创新研究	一般项目	王云峰, 张帆, 樊子元, 闫英才, 谭进	湖南工学院	0.6	
16C0442	章红英	地方应用型本科院校大学生手机依赖的成因与干预: 情绪加工的观点	一般项目	章红英, 代俭英, 李兴华, 毛艳丽, 周莎莎	湖南工学院	0.7	
16C0443	殷海红	查良铮英文诗歌翻译艺术研究	一般项目	殷海红, 罗梓丰, 洪新莲, 廖雁春	湖南工学院	0.6	
16C0444	刘锦志	湖南省高专利密集度产业创新效率评价及影响因素研究	一般项目	刘锦志, 刘秋英, 张桂华, 黄飞, 肖晓峰	湖南工学院	0.7	
16C0445	唐跃文	股权激励、经理层行为与公司绩效研究	一般项目	唐跃文, 王长富, 祁德军	湖南工学院	0.8	
16C0446	周淑仪	地区电网电能损耗预测及管理研究	一般项目	周淑仪, 席钉姿, 江发明, 傅娜	湖南工学院	0.7	
16C0447	彭露	提物行走下手臂肌肉疲劳分析与建模	一般项目	彭露, 李开伟, 牛美玲, 唐范	湖南工学院	0.6	
16C0448	贾惠侨	基于眼动及ERP技术的核电厂数字化主控室操纵员脑力疲劳实验研究	一般项目	贾惠侨, 邹衍华, 左华丽, 柴巧莲	湖南工学院	0.8	
16C0449	唐范	拉车作业最大耐受时间预测建模	一般项目	唐范, 李开伟, 易灿南	湖南工学院	0.6	
16C0450	张建	多元视阈下的海绵城市绿色安全化发展策略研究	一般项目	张建, 王莎莎, 耿伟乐, 姜淳淳	湖南工学院	0.7	
16C0451	刘赛	面向工程管理的BIM技术应用关键问题研究	一般项目	刘赛, 高为民, 朱永忠, 彭春艳	湖南工学院	0.8	
16C0452	席钉姿	物流运输调度系统智能优化研究	一般项目	席钉姿, 卢茗轩, 张峰	湖南工学院	0.7	
16C0453	陈政	湖南省农业信息化发展模式、评价体系构建及对策研究	一般项目	陈政, 赵晓军, 颜静, 赵晋颐, 祁惠	湖南工学院	0.7	
16C0454	杨会全	“互联网+”背景下湖南农村金融机构转型与创新研究	一般项目	杨会全, 唐瑜冲, 李蓉, 席萍	湖南工学院	0.6	
16C0455	刘赢时	国际大宗商品价格波动对我国物价水平的影响研究——基于大数据背景和MS-VAR模型	一般项目	刘赢时, 罗白璐, 陈敏, 曹文明, 傅红艳	湖南工学院	0.8	
16C0456	陈冬冬	当代中国协商民主实践探索——以湖南省双周协商会为例	一般项目	陈冬冬, 陈智勇, 卢明名, 刘新伟	湖南工学院	0.8	
16C0457	刘新伟	习近平治国理政新理念新思想新战略研究	一般项目	刘新伟, 张长明, 周小结	湖南工学院	0.7	