

# 湖北省教育厅

鄂教科函〔2016〕13号

## 省教育厅关于下达 2016 年度 科研项目计划的通知

有关高等学校：

现将确定立项的 2016 年度湖北省教育厅科学技术研究项目计划下达给你们（具体清单见附件），请你校严格遵守《教育部关于进一步规范高校科研行为的意见》（教监〔2012〕6 号）、《教育部关于进一步加强高校科研项目管理的意见》（教技〔2012〕14 号）、《湖北省人民政府关于加强省级财政科技项目和资金管理的实施意见》（鄂政发〔2015〕40 号）、《湖北省教育委员会科学研究计划项目管理试行办法》（鄂教科〔1999〕14 号）等有关规定，加强科研项目经费使用的监管，按要求提供项目配套经费，完善项目绩效评价制度。项目完成后，要及时组织、督促项目的结题、验收工作。

省教育厅科研项目计划的论文、著作等研究成果，应在适当位置标注“湖北省教育厅科学技术研究项目”及编号，作为项目结题的依据，并不得同时标注其他省级或省级以上项目及编号。

附件：2016 年度湖北省教育厅科研项目立项清单



## 2016年度湖北省教育厅科学研究计划资助项目立项清单

项目编号	项目名称	项目类别	承担单位	项目负责人	资助金额 (万元)
D20162801	CaMK II 介导NMDAR与ASICs对话在慢性炎性疼痛发生中的作用研究	重点项目	湖北科技学院	李炎坤	4
D20162802	miR-191在顺铂诱导DNA损伤应激反应中的机制研究	重点项目	湖北科技学院	单士刚	4
D20162803	以SIRT1/AMPK为靶点探讨RSV314在糖尿病心肌病变中的作用及机制研究	重点项目	湖北科技学院	李彩蓉	4
Q20162801	极端环境下自组织网络的拓扑控制与连通恢复	中青年人才项目	湖北科技学院	陈洪生	1.6
Q20162802	线粒体靶向极性荧光探针的设计、合成及应用	中青年人才项目	湖北科技学院	高涛	2
Q20162803	几种高等真菌中活性成分的分离提纯与生物活性研究	中青年人才项目	湖北科技学院	汪钢强	1.6
Q20162804	基于快锂离子导体-硅酸盐的高倍率锂离子电池正极材料研究	中青年人才项目	湖北科技学院	朱海	1.6
Q20162805	桂花花瓣衰老过程中的线粒体功能活性初探	中青年人才项目	湖北科技学院	邹晶晶	1.6
Q20162806	基于预辐射接枝技术的多元素协同有机/无机纳米阻燃环氧体系的可控构筑及相关研究	中青年人才项目	湖北科技学院	谢聪	1.6
合计					22

## 2016年度湖北省教育厅科学研究计划指导性项目立项清单

项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人
B2016187	车联网在城市生活中的应用研究	湖北科技学院	丁玲
B2016188	基于在线字典学习的图像快速超分辨率重建技术研究	湖北科技学院	倪浩
B2016189	服务流程重用关键技术研究	湖北科技学院	杨荣
B2016190	咸宁市环境地气氨释放规律的研究	湖北科技学院	刘宏章
B2016191	真菌聚酮MED诱导ATP升高的机制与其抑制HeLa细胞生长的关系研究	湖北科技学院	金科华
B2016192	恩施州土地利用效益耦合关系及障碍因子研究	湖北科技学院	周显鹏
B2016193	一类流体动力学方程的稳定性研究	湖北科技学院	王波
B2016194	二茂铁三唑杂环硫酮胺类Schiff 碱的合成及细胞毒性的研究	湖北科技学院	李艳
B2016195	健美操运动对女大学生跟骨骨密度的影响及其机制研究	湖北科技学院	张颖
B2016196	载药聚磷酸酯-聚乳酸纳米泡的超声成像及定位释药研究	湖北科技学院	罗斌华
B2016197	基于内质网应激通路研究姜黄素对糖尿病性胰岛损伤的作用及机制	湖北科技学院	李晶
B2016198	锌指转录因子KLF4与结直肠癌上皮间质转化(EMT)之间的关系	湖北科技学院	司马学琴
B2016199	环境友好型MgZnAl柱撑水滑石对废水中Cd(II)的吸附研究	湖北科技学院	徐芳
B2016200	基于天然产物的苯并吡喃并嘧啶酮衍生物的设计、合成及生物活性研究	湖北科技学院	曾志刚
B2016201	武汉城市圈耕地资源生态安全评价及调控模式研究	湖北科技学院	汤进华