

中国科学技术大学

教字[2018]09 号

关于批准 2017 年度 校级本科教学研究项目的通知

各教学单位:

为了与省级高等教育振兴计划和质量工程项目申报工作相衔接,学校于 10 月份启动了校级教学研究项目申报工作。经各学院组织教师申报、学校组织评审,共批准 83 项作为 2017 年度校级本科教学研究项目。各项目主持人应根据项目申请表上的研究计划开展研究工作,项目经费分两次拨付,从通知下发之日开始使用。学校将于 2018 年底进行项目中期检查,并根据检查结果确定第二次经费资助的额度。

联系人: 张晖 电话: 63602181

附: 2017 年度校级教学研究项目一览表

教务处

2018 年 5 月 14 日

2017 年度校级教学研究项目一览表

项目编号	项 目 名 称	主持人	单位
2017xjyxm01	化学实验安全教育和管理的改革及成效探索	朱平平	化学院
2017xjyxm02	空间物理本科教学实验研究与创新实践	雷久侯	地空学院
2017xjyxm03	多元化计算机类专业的编程系统类课程体系建设与综合改革	张昱	计算机学院
2017xjyxm04	面向新工科的数字逻辑电路教改研究	关胜晓	信息学院
2017xjyxm05	中国科大跨学院合作、校内外联动经济学公选课平台建设研究	徐毅	管理学院
2017xjyxm06	面向新工科的系统工程课程改革与体系建设研究	陈宗海	信息学院
2017xjyxm07	分析化学课程资源的数字化	邵利民	化学院
2017xjyxm08	程序设计能力培养探索与实践	马建辉	计算机学院
2017xjyxm09	实验实践教学信息化建设的探索和实践	吴强	教务处
2017xjyxm010	情绪与健康课抛锚式教学模式优化研究	徐晓飞	人文学院
2017xjyxm011	督导管理工作的研究与建设	李晶	教务处
2017xjyxm012	基于 MOOC 的生理学翻转课堂的教学研究	汪铭	生命学院
2017xjyxm013	“双一流”建设背景下理工类大学生文化素质教育体系构建探索	韦巍巍	教务处
2017xjyxm014	贝时璋生物化学翻转课堂教学模式探讨	李卫芳	生命学院
2017xjyxm015	实验教学督导模式与实验教学评价方案的研究	郑小琦	教务处
2017xjyxm025	仪器分析实验教学中创新创业能力培养的研究与实践	李维维	化学院
2017xjyxm026	分层递进式机器人制作与竞赛实践教学研究	黄自龙	信息学院
2017xjyxm027	本科生参与境外交流项目的收益评估研究	杨阳	教务处
2017xjyxm028	基于多型风洞的空气动力学综合实验教学	朱雨建	工程学院
2017xjyxm029	习近平新时代思想政治教育思想贯穿高校教育教学全过程研究	陈小林	人文学院
2017xjyxm030	PBL 和 TBLT 应用于大学英语听说教学研究	李萌涛	人文学院
2017xjyxm031	以大学生竞赛为契机构建创新实践实验教学体系	高海英	化学院
2017xjyxm032	机器人课程中的虚拟仿真教学	郑航	工程学院
2017xjyxm033	基于拔尖人才培养的普化实验英语课程建设	李婉	化学院
2017xjyxm034	应用导向的量化金融硕士培养体系探索与实践	李勇	管理学院

项目编号	项 目 名 称	主持人	单位
2017xjyxm035	生物医学工程专业课程体系建设	李骛	信息学院
2017xjyxm036	分析化学实验中教与学的优化改革	李娇	化学院
2017xjyxm037	大学实践中心教学团队建设方法研究	叶回春	工程学院
2017xjyxm038	动物学实验新教学方法的探索	邱智勇	生命学院
2017xjyxm041	运筹学实验教学体系的研究与实践	周亚平	管理学院
2017xjyxm043	基础有机化学实验室管理模式的探索与实践	郑媛	化学院
2017xjyxm044	电子技术基础实验课程建设与教学改革	胡新伟	信息学院
2017xjyxm045	晶体 X-射线衍射与矿物固溶体的无序-有序结构关系实验课程体系的构建	周根陶	地空学院
2017xjyxm046	分析化学实验教学中教、研相长的探究	姚奇志	化学院
2017xjyxm047	新生“科学与社会”研讨课教学管理模式研究与实践	王晓燕	教务处
2017xjyxm048	非英语专业大学生口语发展特征研究	李兰兰	人文学院
2017xjyxm049	立德树人融入课堂教学过程的研究与实践	沈克祥	学工部
2017xjyxm050	互动教学环境与教学视频云平台的应用研究	万利平	教务处
2017xjyxm051	基于不同专业背景的大型仪器分析实验精准教学体系的探索与实践	张万群	化学院
2017xjyxm052	细胞生物学综合实验改革研究	郭振	生命学院
2017xjyxm053	高校课程教学实践中的在线答疑 APP 系统及学习效果评估大数据研究	张四海	信息学院
2017xjyxm054	3D 内容技术与创意课程体系的构建	张燕翔	人文学院
2017xjyxm055	《生物化学创新型研究实验》教学研究	李旭	生命学院
2017xjyxm056	“自检式”教学法在《有机化学》教学中的应用	张国颖	化学院
2017xjyxm057	核电厂虚拟仿真教学实验模块研发	彭常宏	物理学院
2017xjyxm059	基于 3D 模型的微波实验演示教学系统设计	王百宗	信息学院
2017xjyxm060	文理复合英才班国际化实践教学创新模式研究	张学和	公共事务学院
2017xjyxm061	服务于大学物理研究性实验，构建介质阻挡等离子体放电实验平台	陶小平	物理学院
2017xjyxm062	高考制度改革背景下大学物理实验教学的探索与创新	蔡俊	物理学院
2017xjyxm063	创新人才培养模式改革与实践	程洁	教务处
2017xjyxm064	少年班《普通化学实验》教学的探索与实践	傅得欣	化学院

项目编号	项 目 名 称	主持人	单位
2017xjyxm065	“化学与健康”公选课教学模式改革及十九大精神融入课堂教学的探索	李光水	化学院
2017xjyxm066	大学英语听说课“讲好中国故事”实践探讨	周俊兰	人文学院
2017xjyxm067	可控的教学管理制度的构建及实践	金谷	化学院
2017xjyxm068	以研究性大学物理实验为平台，进一步建设新型教学和科研有机结合的教学模式和方法的实践	张权	物理学院
2017xjyxm070	大学生创新实践活动的质量管理体系建设与研究	张皓	物理学院
2017xjyxm071	基于“六有”大学生培养的本科生入学教育教学探索与实践	张文真	学工部
2017xjyxm072	移动信息时代下的实验教学质量提升新模式研究	赵伟	生命学院
2017xjyxm073	无机化学实验多元教学模式探讨	刘济红	化学院
2017xjyxm074	固体及液体介电常数测量的实验教学探究	梁燕	物理学院
2017xjyxm076	微机原理与系统教学改革研究	王嵩	信息学院
2017xjyxm078	自主设计性半导体温度传感器教学研究	陆红琳	物理学院
2017xjyxm080	托福考试阅读题型对大学英语阅读教学的启示	陈馥梅	人文学院
2017xjyxm081	《国际组织招聘与人力资源管理》课程设计研究	陈晓伶	人力资源部
2017xjyxm082	数学分析系列课程及教材研究专项	程艺	数学院
2017xjyxm083	《物理学大题典》丛书教材专项	潘必才	物理学院