

曲阜师范大学文件

曲师大校字〔2015〕116号

曲阜师范大学关于公布 2015年度校级精品实验(实训)项目及大型仪器 设备开放基金项目评审结果的通知

各学院，各部门、各单位：

根据《曲阜师范大学关于进一步推进“实验室整合(中心化)工程”的实施方案(校字[2014]33号)》和《曲阜师范大学本科教学实验室工作考核办法(校字[2014]33号)》、《曲阜师范大学大型仪器设备管理办法》和《曲阜师范大学大型仪器设备开放基金实施办法》(曲师大校字〔2014〕54号)等文件精神，我

校开展了“曲阜师范大学校级精品实验（实训）项目”和“曲阜师范大学大型仪器设备开放基金项目”的申报、评审工作。经各单位推荐、学校专家组评审，学校决定对 19 项精品实验（实训）项目、41 项大型仪器设备开放基金项目进行资助，现予以公布。

曲阜师范大学 2015 年度校级精品实验（实训）项目

序号	主持人	单位	项目编号	项目名称	资助经费	主要成员
1	袁广伟	翻译学院	jp2015001	体验教学模式下口译网络教学平台的建设及应用	3000	韩 慧 徐 凤 宋晓凯 高 静
2	仲 晨	工学院	jp2015002	折叠纸盒包装设计与打样	6000	夏 征 李淑娟 蔡 芳
3	赵基玮	工学院	jp2015003	基于FPGA的多功能数字钟设计	5000	张立华 黄金明
4	王成飞	管理学院	jp2015004	物流管理沙盘模拟实验	4000	王 磊 韩丽丽
5	李圣君	信息科学与	jp2015005	BP 神经网络实现与应用	6000	尚军亮 雷玉霞

		工程学院				孙 燕 王斯锋
6	胡越梅	信息科学与 工程学院	jp2015006	DoS/DDoS 对 Web 服务器的攻击实验	5000	王文国 李凤银 韩军锋 朱 荣
7	李玉梅	经济学院	jp2015007	以财务综合分析法验证中韩自贸区对山东相关上市公司财务状况的影响程度	3000	刘 刚 张树艳
8	武希迎	传媒学院	jp2015008	教育信息化背景下数字音频资源的设计与制作	6000	李晓飞 刘 敏 亓小涛 吴运明
9	杨道山	化学与化工 学院	jp2015009	惰性气体保护及柱层析分离技术在基础有机化学实验教学中的应用探究	6000	田来进 魏 伟 赵 霞
10	王卫华	化学与化工 学院	jp2015010	碱式碳酸铜制备条件的探索	5000	景志红 刘凌君 凌宝萍 孙 敏
11	李文娟	化学与化工 学院	jp2015011	纳米 TiO ₂ 的制备、表征、及其光催化性能研究	5000	郭道军 颜廷江 孟 欣
12	张来斌	物理工程学 院	jp2015012	基于 PASCO 系统的牛顿第二定律实验的设计与研究	6000	孟祥省 李晓明 郑萌萌

13	郑萌萌	物理工程学院	jp2015013	液体折射率的测定	5000	张来斌 李晓明
14	吴冬梅	物理工程学院	jp2015014	基于 Zigbee 的无线 RFID 数据传输实验	5000	张景虎 周子立
15	何文广	教师教育学院	jp2015015	语言理解中干扰信息抑制认知老化效应的眼动模式研究	4000	牛 盾 刘春雷 欧阳红 王园园
16	王园园	教师教育学院	jp2015016	高低频倒置汉字的 ERPS 实验	4000	王权红 牛 盾 何文广 欧阳红
17	刘柏玲	生命科学学院	jp2015017	园林植物组织培养的研究	6000	邱念伟 彭向永
18	董 蔚	生命科学学院	jp2015018	不同处理对洋葱表皮细胞骨架的影响	5000	赵云峰 王转斌
19	刘红娟	软件学院	jp2015019	慕课在大学 IT 实验课程中的应用	6000	高仲合 齐邦强 倪建成 武 楠

曲阜师范大学 2015 年度大型仪器设备开放基金项目

基金编号	申请人	所在单位	测试项目名称	拟使用设备名称及编号	使用期限	批准经费(元)
GXJJ2015001	牛 盾	教师教育学院	基于眼动和脑电的认知研究	2014008901 眼动仪 2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	5000
GXJJ2015002	何文广	教师教育学院	汉语复杂句式加工中句法、语义作用机制及其神经基础——基于眼动和ERP 的研究	2014008901 眼动仪 2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	8000
GXJJ2015003	孙俊才	教师教育学院	表情识别的注意特征及其眼动证据	2014008901 眼动仪 2013629100 行为观测记录分析系统 2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	5000
GXJJ2015004	杨昭宁	教师教育学院	中庸的脑电研究	2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	4000
GXJJ2015005	刘春雷	教师教育学院	学习困难儿童工作记忆训练的 ERP 研究	2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	4000
GXJJ2015006	王园园	教师教育学院	高低频汉字倒置的 ERP 研究	2009094600 事件相关电位分析系统	2015.07- 2016.07	4000
GXJJ2015007	渠凤丽	化学与化工学院	基于纳米材料的新型生物传感研究	2013571600 x 射线衍射仪 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2002014801 冷场发射扫描电镜 2014003301 常温凝胶色谱仪 2004458300 全自动荧光显微镜	2015.07- 2016.07	8000

GXJJ2015008	景志红	化学与化工学院	硫化铜纳米棒的制备及研究、纳米氧化钴的制备及研究	2013571600 X射线衍射仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 2009144600 日立荧光光谱仪 2012082500 串联四级杆液质联用仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015009	田来进	化学与化工学院	N 错位卟啉及其有机锡衍射物的合成与性质研究	2013571600 X射线衍射仪 2014259201 荧光光谱仪 2012082500 液质联用仪 200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 200104470E 紫外/可见光度计 2004282900 微量热活性检测仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015010	孔德生	化学与化工学院	半导体光电材料的形貌及结构表征	2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪 2014259201 荧光光谱仪 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015011	朱万诚	化学与化工学院	碱土金属硼酸盐化合物的形貌表征	2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015012	王 桦	化学与化工学院	光电功能新材料的制备及其医学与环境检测的应用	200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪 2002020900 液质联	2015.07-2016.07	8000

				用仪 2002020300 X射线单 晶衍射仪		
GXJJ2015013	冯媛媛	化学与化工学院	负载型金属电 催化剂的形貌 及结构表征	2002010100 冷场发 射扫描电镜 2013571600 X射线衍 射仪	2015.07- 2016.07	8000
GXJJ2015014	秦梅	化学与化工学院	本科生毕业设 计	200101340E 傅立叶 变换红外光谱仪 2013571600 X射线衍 射仪 200104470E 紫外/可 见分光光度计 2002010100 冷场发 射扫描电镜	2015.07- 2016.07	8000
GXJJ2015015	朱霄	化学与化工学院	纤维素在离子 液体中溶解性 能的研究	200101340E 傅立叶 变换红外光谱仪 2013571600 X射线衍 射仪 2004469500 激光拉 曼/荧光光谱仪 2002010100 冷场发 射扫描电镜	2015.07- 2016.07	8000
GXJJ2015016	马令娟	化学与化工学院	铁酸铜的形貌 可控合成及催 化应用	2013571600 X射线衍 射仪 2002014801 冷场发 射扫描电镜 2013353001 高效液 相色谱仪	2015.07- 2016.07	8000
GXJJ2015017	岳明波	化学与化工学院	分子筛催化乙 醇制备丁醇研 究	2013571600 X射线衍 射仪 2012082500 液质联 用仪 2002010100 冷场发 射扫描电镜 2013353001 高效液 相色谱仪	2015.07- 2016.07	8000

GXJJ2015018	孙志伟	化学与化工学院	新型荧光探针的制备与应用研究	2002019700 高速离心机 2002010100 冷场发射扫描电镜 核磁共振仪 2013571600 X射线衍射仪 2009144600 日立荧光光谱仪 200104470E 紫外/可见分光光度计 2014258901 荧光成像分析系统	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015019	郭道军	化学与化工学院	新能源材料的制备及性能研究	2013571600 X射线衍射仪 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	5000
GXJJ2015020	颜廷江	化学与化工学院	基于化学计量比偏离构筑新型红外光催化材料及其作用机制研究	2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 200215220E 等离子体发射光谱仪 2009144600 日立荧光光谱仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015021	齐伟	化学与化工学院	金纳米棒生物复合薄膜材料的表征	2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2014258901 荧光成像分析系统 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015022	张恒	化学与化工学院	杂多化合物催化剂的表征	2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪 2005296601 比表面积测定仪	2015.07-2016.07	8000

GXJJ2015023	靳明	化学与化工学院	石墨烯修饰电极的制备与表征	2013571600 X射线衍射仪 199900770E 气质联用仪 200215220E 等离子体发射光谱仪 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015024	曲斐	化学与化工学院	基于模板因素所导致的银纳米簇选择性与灵敏度的差异性研究	2013571600 X射线衍射仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2014259201 荧光光谱仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015025	李国梁	化学与化工学院	新型碳纳米材料的合成及表征	2002010100 冷场发射扫描电镜 2002020300 X射线单晶衍射仪 2013571600 X射线衍射仪	2015.07-2016.07	5000
GXJJ2015026	李文娟	化学与化工学院	活性物种在液相光催化降解过程中的作用本质研究	2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪	2015.07-2016.07	6000
GXJJ2015027	杨道山	化学与化工学院	咪唑并杂环类化合物高选择性C-3功能化反应研究	2009144400 液相色谱仪 2002020900 液质联用仪 2013571600 X射线衍射仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015028	朱树芸	化学与化工学院	基于新型荧光纳米材料的生物传感器构建及应用研究	2002014100 飞行时间和激光诱导荧光光谱仪 2004469500 激光拉曼/荧光光谱仪 2014259201 荧光光谱仪 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	8000

GXJJ2015029	曹子平	化学与化工学院	金催化环丙烷化/亲核加成串联反应研究	2002020300 X射线单晶衍射仪 2012082500 串联四级杆液质联用仪 2013353301 高效液相色谱仪-4	2015.07-2016.07	6000
GXJJ2015030	孟新	化学与化工学院	δ -MnO ₂ 纳米片-垂直排列石墨烯复合材料在赝电容器中的应用	2013571600 X射线衍射仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2002007200 双制冷半自动恒冷切片仪 2005296601 比表面积测定仪 2004469500 激光拉曼/荧光光谱仪	2015.07-2016.07	6000
GXJJ2015031	于洋	化学与化工学院	碳复合金属氧化物三维网络材料的制备合成、表征及电化学性能研究	2013571600 X射线衍射仪 2005296601 比表面积测定仪 200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015032	郑晓凤	化学与化工学院	性能稳定的质子传导MOFs及其膜的设计与制备	2002020300 X射线单晶衍射仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2013571600 X射线衍射仪 200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 2014259201 荧光光谱仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015033	孔荣梅	化学与化工学院	新型DNAzyme荧光纳米探针的构建及其生物医学应用研究	2009144600 日立荧光光谱仪 200104470E 紫外/可见分光光度计 2002010100 冷场发射扫描电镜	2015.07-2016.07	5000

GXJJ2015034	车程川	生命科学学院	聚γ谷氨酸的制备与絮凝性质的初步研究	2013571600 X射线衍射仪 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2002010100 冷场发射扫描电镜 2013353001 高效液相色谱仪-1 2014258901 荧光成像分析系统	2015.07-2016.07	5000
GXJJ2015035	刘柏玲	生命科学学院	DNA测序仪在唇形科两侧对称花研究中的应用	2002014801 DNA测序仪	2015.07-2016.07	5000
GXJJ2015036	王萍	地理与旅游学院	日照市茶园土壤及茶树中微量元素含量分析	2013612700 原子吸收分光光度计	2015.07-2016.07	5000
GXJJ2015037	陈默	工学院	塑料中有害物质的检测	2013302700 气相色谱仪 2002020900 液质联用仪 2013612700 原子吸收分光光度计 2002019700 高速离心机 2002010100 冷场发射扫描电镜 大型计算机	2015.07-2016.07	6000
GXJJ2015038	孙中华	工学院	纤维素基造纸废水超滤膜和锂离子动力电池隔膜的制备与性能分析	2013571600 X射线衍射仪 200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 2005296601 比表面积测定仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2002019600 显微镜 2004458300 全自动荧光显微镜	2015.07-2016.07	8000

GXJJ2015039	陈 威	工学院	基于离子液体的瓜尔胶衍生物的制备、表征及应用研究	200101340E 傅立叶变换红外光谱仪 199900770E 气质联用仪 2002010100 冷场发射扫描电镜 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2013302700 气相色谱仪 2013571600 X 射线衍射仪	2015.07-2016.07	8000
GXJJ2015040	李世玲	物理工程学院	稀土离子掺杂晶体薄膜波导的研究	2002010100 冷场发射扫描电镜 2004458300 全自动荧光显微镜 2013571600 X 射线衍射仪	2015.07-2016.07	3000
GXJJ2015041	张守宝	物理工程学院	钙钛矿材料的结构与光学性质	2013571600 X 射线衍射仪 2014259301 紫外/可见/近红外分光光度计 2002035000 电子束蒸发镀膜设备	2015.07-2016.07	8000



曲阜师范大学校长办公室

2015年7月12日印