

2014年曲阜师范大学科技计划项目清单

序号	项目编号	项目类型	项目名称	负责人	经费(元)
1	xkj201401	基础研究	半对偶化复形以及相关问题的研究	徐爱民	5000
2	xkj201402	基础研究	求解四元数矩阵方程问题的高效迭代算法	刘爱晶	5000
3	xkj201403	基础研究	丹参(唇形科)花对称性基因的分离及功能研究	刘柏玲	5000
4	xkj201404	应用开发	海水蔬菜微量元素专用肥的研制	邱念伟	20000
5	xkj201405	应用开发	智能电弧炉控制系统设计	李磊	20000
6	xkj201406	理论研究	铝-钢低热输入电弧MIG焊方法及参数控制模型研究	卢立晖	5000
7	xkj201407	应用开发	受视觉注意启发的自然场景彩色图像显著性检测与分割	周崇波	20000
8	xkj201408	基础研究	金/银纳米颗粒的制备及其对重金属离子的检测	赵红艳	5000
9	xkj201409	应用开发	基于MATLAB的无线传感器网络仿真平台设计	黄宝贵	20000
10	xkj201410	基础研究	生物异构大数据交互模式识别研究	尚军亮	5000
11	xkj201411	基础研究	共轭聚合物敏化TiO <sub>2</sub> 光催化活性的机理研究	王玉花	5000
12	xkj201412	应用开发	甲基丙烯醛选择性氧化反应新型催化剂的合成及性能研究	张恒	20000
13	xkj201413	基础研究	瓜尔胶衍生物的制备及其机理研究	陈威	5000
14	xkj201414	基础研究	MOOC学习环境中在线教师领导力与学习者学习效能相关性的实证研	贾成净	5000
15	xkj201415	基础研究	带强制工期的单机排序问题	王琳	5000
16	xkj201416	基础研究	醋制消肿止痛酊治疗慢性软组织损伤的临床应用研究	彭宏伟	5000