

校科〔2012〕3号

关于2012年度第一批校级科研项目立项的通知

各部门、单位：

经学校组织有关专家对2012年度第一批申报的校级项目进行评审，经研究，批准立项项目26项，其中重点项目4项，一般项目22项，资助金额共计柒万玖仟圆整（79000元）。

请获批准项目的负责人到科研处办理相关手续，及时组织项目研究，确保项目高质量按期完成。

附件：2012年第一批校级科研项目立项项目

二〇一二年四月二十日

附件:

2012 年第一批校级科研项目立项项目

课题编号	项目名称	申请人	部门	批准金额	项目类别	备注
X12Z001	基于ARM和电容检测技术的数控切割机自动调高系统的设计	邹爱成	汽车与动力工程系	8000	重点项目	
X12Z002	基于卡尔曼滤波的动力电池SOC预估研究	封进	汽车与动力工程系	8000	重点项目	
X12Z003	临界点理论在一类Hamilton系统中的应用	陈凯	信息工程系	2500	一般项目	
X12Z004	蚁群优化元启发式算法求解二次分配问题	吴果林	信息工程系	2500	一般项目	
X12Z005	关于多项标决策问题的算法研究	耿秀荣	信息工程系	2500	一般项目	
X12Z006	基于类语义的点态网状软件测试技术研究	何金花	信息工程系	2500	一般项目	
X12Z007	基于IEEE802.16的无线Mesh网络MAC协议研究	唐建清	信息工程系	2500	一般项目	
X12Z008	基于光机电一体化技术的螺纹测量方法研究	李聪	机械工程系	2500	一般项目	
X12Z009	钛铝基材料合金的计算机模拟	许密	机械工程系	2500	一般项目	
X12Z010	异形粒子分形凝聚生长MonteCarlo 模拟及凝聚体形态结构特征	齐灿	电子工程系	2500	一般项目	
X12Z011	光纤中的调制不稳定性研究	贾磊磊	电子工程系	2500	一般项目	
X12Z012	个性化送风热环境模拟及实验研究	刘飞	汽车与动力工程系	2500	一般项目	
X12S013	民族地区旅游资源开发与城镇化建设研究	刘又堂	工商管理系	4000	重点项目	
X12S014	广西特色农产品的网络营销体系研究	罗香妹	人文与社会科学系	4000	重点项目	

课题编号	项目名称	申请人	部门	批准金额	项目类别	备注
X12 S015	高校教师周边绩效指标研究	梁欢欢	工商管理系	2500	一般项目	
X12 S016	广西房地产开发水平的分析与预测	王伟	工商管理系	2500	一般项目	
X12 S017	桂航90后大学生自我营销能力调查与培养研究	缪春梅	汽车与动力工程系	2500	一般项目	
X12 S018	广西龙胜龙脊壮族生态博物馆民族体育文化研究	王学军	人文与社会科学系	2500	一般项目	
X12 S019	传统吉祥图案在现代艺术设计中的应用研究	张吉琳	人文与社会科学系	2500	一般项目	
X12 S020	马克思主义中国化的整体性问题研究	潘献奎	人文与社会科学系	2500	一般项目	
X12 S021	B2C环境下物流服务质量与顾客购买行为关系研究	王明宪	经济与贸易系	2500	一般项目	
X12 Z022	分块矩阵广义schur补的性质研究	周立新	教务处	2500	一般项目	
X12 S023	网络穿越小说的文化心理与审美特性研究	骆桂峰	科研处	2500	一般项目	
X12 S024	高校信息公开制度的构建与实施研究	刘新良	校工会	2500	一般项目	
X12 S025	积极心理学视野下贫困大学生心理弹性研究	刘莉湘君	学生工作处	2500	一般项目	
X12 S026	新升格地方本科院校学生管理工作绩效管理研究——以GH学院为例	王凯	学生工作处	2500	一般项目	