

桂林航天工业高等专科学校文件

校科〔2011〕10号

关于 2011 年度第二批校级科研项目立项的通知

校内各部门：

经学校组织有关专家对 2011 年度第二批申报的校级项目进行评审，经专家组投票表决，批准立项项目 34 项。

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：2011 年第二批校级科研项目立项项目



桂林航天工业高等专科学校校长办公室

2011 年 10 月 18 日印发

校对：刘孝民

录入：廖旺荣

(共印 35 份)

附件:

2011年第二批校级科研项目立项项目

课题编号	项目名称	申请人	部门	所属门类	批准金额	备注
X11Z018	智能家居系统中家庭网关的研究与设计	刘政	电子工程系	自然科学类	2500	
X11Z019	基于语意识别的语音特征参数提取研究	潘丹青	电子工程系	自然科学类	2500	
X11Z020	光伏系统户用逆变电源的设计	黄书童	电子工程系	自然科学类	2500	
X11Z021	基于DSP的数字图像滤波器设计	李欧迅	电子工程系	自然科学类	2500	
X11Z022	合金元素对耐热镁合金压蠕变性能的影响	徐道芬	机械工程系	自然科学类	9000	
X11Z023	受限轨迹的工程四杆机构MATLAB建模与动态轨迹、速度、加速度分析研究	覃金昌	机械工程系	自然科学类	2500	
X11Z024	基于正交试验的模具CAE技术应用规律研究	曹轶杰	机械工程系	自然科学类	2500	
X11Z025	袋式除尘用纤维滤料内尘粒沉积规律及过滤性能预测	朱辉	汽车与动力工程系	自然科学类	9000	
X11Z026	电动汽车动力电池能量管理系统关键技术研究	封进	汽车与动力工程系	自然科学类	2500	
X11Z027	基于蒙特卡罗对汽车关键零部件的可靠性分析及优化	孙永刚	汽车与动力工程系	自然科学类	2500	
X11Z028	基于小波变换的图像边缘检测算法研究	张亚红	信息工程系	自然科学类	2500	
X11R029	PROTEL99SE辅助功能的二次开发	熊川	电子工程系	软件开发类	2500	
X11R030	高校国有资产信息化管理系统的开发研究	高凡	电子工程系	软件开发类	2500	
X11S031	TRIZ在广西中小制造企业生产管理中的应用与研究	马昌谱	工商管理系	人文与社科类	2500	
X11S032	新农保缴费档次分布与农民缴费行为研究	孙建东	工商管理系	人文与社科类	2500	
X11S033	环境会计国际比较研究——以新加坡和中国为例	杨宗翰	工商管理系	人文与社科类	2500	
X11S034	高职高专图书馆数字资源建设效益分析与评价体系研究	吴玉萍	教务处	人文与社科类	2500	
X11S035	基于北部湾开发的广西商务旅游营销战略与策略研究	金敏	经济与贸易系	人文与社科类	2500	
X11S036	面向东盟的桂北地区外向型农业发展研究	何勇	经济与贸易系	人文与社科类	2500	

课题编号	项目名称	申请人	部门	所属门类	批准金额	备注
X11S037	桂林米粉连锁经营发展模式研究	曹金华	经济与贸易系	人文与社科类	2500	
X11S038	WEB2.0时代企业品牌危机管理策略研究	宋芬	经济与贸易系	人文与社科类	2500	
X11S039	以高校学生社团为载体 创新校园文化的路径研究与实践 ——以桂林航专为例	张景新	经济与贸易系	人文与社科类	2500	
X11S040	现代物流与区域经济增长关系研究 ——基于广西北部湾经济区的实证研究	汤红枚	经济与贸易系	人文与社科类	2500	
X11S041	低碳经济下的 航空公司航线网络运营模式研究	张桥艳	人文与社会科学系	人文与社科类	2500	
X11S042	全媒体语境下网络广告的传播形态研究 ——以广西制药行业网络广告为例	马建森	人文与社会科学系	人文与社科类	2500	
X11S043	桂林航专航空服务专业 职业形象设计与应用系统开发	熊越强	人文与社会科学系	人文与社科类	2500	
X11S044	广西高校辅导员职业倦怠的 现状与对策研究	王新晓	外语系	人文与社科类	2500	
X11Q045	格子 Boltzmann 方法在高效纳米纤维 滤材过滤技术研究中应用	陈超	汽车与动力工程系	青年科技基金	2000	
X11Q046	旅游地品牌发展策略创新研究	姜营	工商管理系	青年科技基金	2000	
X11Q047	桂林中小制造企业集群 技术创新能力的评价与提升研究	徐平磊	工商管理系	青年科技基金	2000	
X11Q048	BT 模式在桂林航专新校区 建设项目中的应用研究	李云龙	基建处	青年科技基金	2000	
X11Q049	高职高专院校青年教师 有效成长的研究	杨元妍	人事处	青年科技基金	2000	
X11Q050	插图设计中的线条 对于造型的作用研究	马莉	人文与社会科学系	青年科技基金	2000	
X11Q051	英汉“死亡”概念隐喻 跨文化对比研究	赵振华	外语系	青年科技基金	2000	