

科技创新培育计划项目清单

项目编号	项目名称	负责人	成员	指导老师	项目级别	经费	建设情况
pdjh2015a09335	基于MCU和计算机的室内自动测绘与建模	莫浩明	余泽煌、曾朝伟、余有明、梁东冬、余栋凯、李文龙、范杰、许炉炎、严厉祥	陆兴华	重点项目	6	省验收结题
pdjh2015b0936	基于安卓客户端的智能家居控制系统	吴恩燊	黄冠华、黎敬斌	陆兴华	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0937	开合式球形四轴遥控飞机II型	何睿	吴俊杰、邱桂练、许炉炎、黄秋铭、陈俊兴	陆兴华 蔡凯武	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0938	基于嵌入式的多模式智能控制系统	范太霖	谢振汉、甄汉健、陈政松、谢永康、林志伟、黄雄茂、赖婵	陆兴华 赵小林	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0939	基于近场通讯和BLE蓝牙的“NFC皮”设计及其综合应用	陈富树	莫浩明、余志聪、余泽煌、廖妃仁、余有明、黄伟鹏、温陆声、刘以行、卢文俊	陆兴华 刘大龙	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0940	基于平台下的高校科研管理系统设计	陈劲	余文权、林继学、曾健铭、莫然、李国恒	陆兴华	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0941	智能汽车防撞系统	彭意达	梁家强、钟上营、陈锐俊、施伟泓、慕容达昌、郑昶宏、李彦霖	陆兴华 刘大龙 赵小林	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0942	基于嵌入式架构人体红外释热探测的智能救援机器人设计	池坤丹	罗文俊、何玮珊、许建强、徐银欢	陆兴华 冯志鸿	一般项目	2	省验收结题
pdjh2015b0944	仿生直立双足机器人	余有明	莫浩明、刘以行、黄伟鹏、余栋凯、陈富树、温陆声、卢文俊	陆兴华 冯志鸿	一般项目	2	省验收结题
pdjh2016a0931	基于RFID技术和STM32的嵌入式智能充电桩	谢辉迪	朱键濠、谢振汉、马泽滨、朱浩清、许招阳、曾略、颜晓文、许剑锐、何伟浩	陆兴华 刘大龙 王赞	重点项目	6	申报省结题
pdjh2016b0932	可控高空作业机械臂	黄伟鹏	刘以行、邓嘉豪、何伟浩	刘大龙 谢任明 叶仕通	一般项目		申报省结题
pdjh2016b0933	基于STM32四轴飞行器控制台及数据传输	郑昶宏	吴焕彬、姚威、彭意达、吕泽恒、慕容达昌、陈锐俊、吴燕帆、何睿	陆兴华 张亚婉 翟倩	一般项目	2	申报省结题
pdjh2016b0934	基于稀疏表示与三维拟合的模型动态构建	任成森	梁建铭、池坤丹、罗兆鹏、陈锦威	卢清秀 陆兴华 田小玲	一般项目	1.5	申报省结题
pdjh2016b0936	卫生间节水型智能洗手盆-马桶一体化设计	王少平	叶铭铭、谢辉迪、李培年	陆兴华 程伟 张小军	一般项目	2	申报省结题
pdjh2016b0939	嵌入式控制系统的VXI总线数据采集技术研究	谢振汉	马泽滨、颜晓文、谢辉迪、康贵彬、朱浩清、廖妃仁、赖婵	陆兴华 段五墨 李康	一般项目	1.5	申报省结题
pdjh2016b0940	基于改进PID的无人机飞行消除姿态漂移算法	詹世尉	余文权、黄臣炜	陆兴华 李有红 卢清秀	一般项目	1.5	申报省结题

科技创新培育计划项目清单

项目编号	项目名称	负责人	成员	指导老师	项目级别	经费	建设情况
pdjh2017a0938	基于仿生步态算法结构的机器学习机器人系统设计	黄伟鹏	刘以行、黄澎奋、李子霖	陆兴华 刘大龙	重点项目	4.5	新立项
pdjh2017b0939	基于GPRS技术和嵌入式的水质检测系统设计	梁斯勇	黄秋靖、吕晓东、李宇聪、张淇杰	陆兴华 刘大龙	一般项目	2	新立项
pdjh2017b0940	基于“人物识别技术”的半自动化新型提示灯	陈俊祥	李劲涛、刘于心、罗雨霖	陆兴华 刘大龙	一般项目	2	新立项
pdjh2017b0941	智能爬梯机器人	全寿昌	吴欣鹏、冼锐强、黄奕彬、许钰灏	陆兴华 刘大龙	一般项目	2	新立项
pdjh2017b0942	基于STM32的自助式视力检测系统的设计与实现	何伟浩	明仲、薛建新、叶翠演、冯健、何炜杰、黄灵聪、梁锐强、	陆兴华 刘大龙	一般项目	2	新立项
pdjh2017b0943	基于统计分析的检索权重再分配模型	叶文权	任成森、巫坚城、陈飞健	陆兴华	一般项目	1.5	新立项
pdjh2017b0944	现代检测技术下单相智能电表电能计量系统误差的来源分析及其减少方法探索	许剑锐	李劲涛、戴杏源、李木庆、彭诗伟	陆兴华 刘大龙	一般项目	1.5	新立项