

西电科〔2013〕35号

关于表彰奖励第二十五届 “星火杯”大学生课外学术科技作品竞赛 获奖集体和个人的决定

各单位：

2013年我校以立德树人为统领，以服务学校“育人”中心工作为宗旨，以学校全面拓展提升战略“四大计划”推动工作，深化大学生科技创新内涵，在学生中大力开展科技创新活动，树立科技创新典型，激发西电学生科技创新热情，积极引导学生开展研究式学习、拓宽学术视野，推动大学生科技作品成果转化，提升学生社会责任感、创新精神与工程实践能力。学校自2013年6月启动了第二十五届“星火杯”大学生课外学术科技作品竞赛。现活动已圆满闭幕，经竞赛评审委员会评审，决定授予：

机电工程学院“星火杯”；
电子工程学院、通信工程学院 2 个学院“优胜杯”；
软件学院、物理与光电工程学院、微电子学院等 3 个学院“优秀组织单位奖”；
王思浓等 11 名同学第十届“大学生科技英才”称号；
《基于 STM32 的可遥控自平衡车》等 13 件作品特等奖；
《基于有方 M660 模块及 MSP430 的污水远程实时监控及采样船》等 35 件作品一等奖；《GIS 在新农村中的应用》等 115 件作品二等奖；《自制可调稳压电源》等 232 件作品三等奖。

学校决定对以上获奖集体和个人予以表彰奖励。

附件：第二十五届“星火杯”大学生课外学术科技作品竞赛获奖集体和个人名单

西安电子科技大学

2013 年 12 月 13 日

附件

第二十五届“星火杯”大学生课外学术科技作品竞赛 获奖集体和个人名单

一、荣获集体奖的单位

机电工程学院“星火杯”；

电子工程学院、通信工程学院 2 个学院“优胜杯”；

软件学院、物理与光电工程学院、微电子学院等 3 个学院“优秀组织单位奖”；

二、大学生科技英才（11 人）

通信工程学院：王思浓王游

电子工程学院：李小双

计算机学院：杨增印

机电工程学院：陶冶博林培焕

物理与光电工程学院：侯守荣

经济与管理学院：胡璇

数学与统计学院：温凯林

软件学院：王超

微电子学院：吕宝起

三、获奖作品名单（394 件）

特等奖（13 件）

作品编号	作品名称	作品作者	学院
BH130	基于 STM32 的可遥控自平衡车	朱锦尧	电子工程学院
BH015	嵌入式飞行器三维轨迹实时显示及图形化控制系统	王明纪刘川王建	电子工程学院

AH650	3D 打印机	杨旭东	通信工程学院
EH086	抗洪小英雄	王民瑞席佳赵婧秋	物理与光电工程学院
BH032	多功能动感单车	朱翊马璁吴迪	电子工程学院
BH001	桌面精灵	李肖	电子工程学院
BH101	基于 MSP430、NFC、动作传感器和皮肤触控技术的智能腕表	张恒梁博杜威望 郑永平	电子工程学院
JH006	基于多传感器的智能四驱车	郭枭鹏	软件学院
DH371	重力感应控制自停滞小车	应康赵东升	机电工程学院
DH170	智能快递存取机	秦超赵宏宇李随鑫	机电工程学院
CH130	吉他调音器	郗雪洁孙春宇马新宇	计算机学院
JS103	短信定位	边金鑫	软件学院
CS003	基于图像处理和模式识别技术的农作物病害自动识别	和晓宇李广现江立	计算机学院

一等奖 (35 件)

作品编号	作品名称	作品作者	学院
AH001	基于有方 M660 模块及 MSP430 的污水远程实时监控及采样船	宋子恒李海涛张少虎	通信工程学院
AH296	激光雕刻器	白义东	通信工程学院
AH485	基于 stm32 的智能图像采集系统	杨荣坚农仕彪	通信工程学院
AS010	"蜜蜂城堡"密码管理软件	乔超	通信工程学院
BH023	基于 51 单片机的电子锁系统	卫时章李宇麒程思琪	电子工程学院
BH025	基于 kinect 技术的人机交互平台	李洋洋龚贺霍静岚	电子工程学院

BH048	一种空间立体图像动态展示及操作系统的实现	续拓吴小炼袁利勇	电子工程学院
BS017	“略剖网”在线学习平台	张曦桐杨青锋程瑞	电子工程学院
CH002	彩色 LED 音乐频谱显示器	张洋李苗蕊刘文慧	计算机学院
CS007	乐高魔方机器人	王承伟王兴隆	计算机学院
DH003	基于 msp430的多功能煤气泄漏检测装置	付鹏沈越王华臣	机电工程学院
DH052	基于 MSP430G2553单片机的智能节能插座	李宏愿马文锐王伟伟	机电工程学院
DH106	设施农业中种子发芽率测试控制装置	李宏愿王伟伟李孟	机电工程学院
DH125	遥控灭火机器人	黄超屈金山	机电工程学院
DH126	可遥控的定时插座	杨秀玖	机电工程学院
DH175	基于 msp430的水阀管理系统	张磊杨慧婷毛安琪	机电工程学院
DH291	基于 MSP430+有方 M660 GPRS 模块可以经行无线追踪定位的多功能腕表	赵宏宇王永超张凌飞	机电工程学院
DH434	基于51单片机的自控制西气气象站	赵东升陈锋应康	机电工程学院
DH496	基于51单片机的自平衡 WIFI 遥控视频小车	毛敏泉张皓迪庞晓娇	机电工程学院
EH005	基于可穿戴式无线遥控以及激光	朱琛曹志颖李康	物理与光电工程学院

	辅助导航的 AGV 智能机器人		
EH009	基于51单片机的上位机智能小车	王超刘雪虹	物理与光电工程学院
EH027	基于51单片机的智能空调扇	安定	物理与光电工程学院
EH054	“移”桶净天下	陈靖秋任蕊杜凯	物理与光电工程学院
EH080	基于 ARM-Cortex A8的嵌入式网络机器人	张才贤姚威师浩	物理与光电工程学院
FAS009	西安电子科技大学新校区用电情况调查报告	吴爱萍等061131班全体成员	经济与管理学院
HAS004	城市化背景下城郊农村儿童的“中国梦”	赵光辉赵祥玲	人文学院
JAS034	虚拟经济与通货膨胀	徐继东沈梦晴李静月	软件学院
JH003	家庭智能控制	魏乐麒陈云飞张淑娥	软件学院
KH069	基于 zigbee 网络的无线环境监控系统	王耀晖魏家聪	微电子学院
KH090	鸡舍环境监控系统	陈适袁钻兴贾轩辉	微电子学院
LH008	笔记本电脑的智能底座设计	苗彩敬张腾彭琦	生命科学技术学院
MH001	电子体温档案	蔡信岳张文娟 金谷飘逸	空间科学与技术学院
NAN003	太阳能电池的原理和发展前景	陈盼	先进材料与纳米科技学院
QH004	wifi robot	申明伟于涛段倚暖	长安学院
QH007	分布参数谐振变压器的制作与应	徐栋彬张文文	长安学院

	用		
--	---	--	--

二等奖 (115 件)

作品编号	作品名称	作品作者	学院
AAS002	GIS 在新农村中的应用	计永祥朱绍明邱孟品王冠伊朱秋晨	通信工程学院
AH005	车载防盗防酒驾系统	朱先平胡冠杰席嘉文	通信工程学院
AH009	基于无线局域网的微型航拍系统	邢嘉炜王屹伟任悦晗	通信工程学院
AH019	车载实时监控系统	武横周威	通信工程学院
AH022	智能蓝牙小车机器人	丁立达集程冯仕轩	通信工程学院
AH027	夕阳天使	杨坚毅蔡志行张德岳	通信工程学院
AH047	基于51单片机的智能信息采集小车	邱晨刘思祺	通信工程学院
AH053	多功能智能魔方	张兴豪刘英厚姚奕轩	通信工程学院
AH057	基于红外线人体探测模块和超声波测距模块的报警器	辛可为张旭汤雷	通信工程学院
AH147	基于51单片机的遥控操纵兼避障小车	赵东升杭荣南刘海鑫	通信工程学院
AH423	高能辨识机	袁建国拜嘉玲贾丽丽	通信工程学院
AH434	智能化遥控节能开关控制系统	刘晓峰郑智	通信工程学院
AH448	亚超声波遥控开关	钱东旭周子豪翟解	通信工程学院
AH487	基于单片机的无线遥控密码锁锁车系统	吴杨刘博涛郭娇	通信工程学院

AS005	西电微江湖微信公众平台	潘庆张丽冰樊晓宇	通信工程学院
BAS018	中国西北地区生态治沙之路探寻之宁夏硒砂瓜	李梦王乐曲泽弘	电子工程学院
BH002	多功能信报箱	高捷杨芝雨	电子工程学院
BH003	智能小车与室内安防系统	赵楠段伟陈智涛	电子工程学院
BH005	无线充电器	查延麟王新宇杜若楠	电子工程学院
BH010	智能饮水机控制系统	袁野张可谭建东	电子工程学院
BH018	基于 AT89C51 的智能避障小车	路方达兰昊杨铠烨	电子工程学院
BH019	半自动侦查仪	黄河清宋康麻鹏飞	电子工程学院
BH020	基于 STC89C52 智能循迹及无线遥控小车	俞韵涵汪俊吴昊	电子工程学院
BH022	基于单片机与 GSM 模块的无线自动浇花系统	康恒通田兆国刘德成	电子工程学院
BH031	多功能运动助手	陈畅杨京锟王棟腾	电子工程学院
BH033	基于 arduino 的闭环系统四旋翼机	魏媛杨梅胡宝在	电子工程学院
BH040	雨天自动关窗器	王立超熊奇	电子工程学院
BH049	基于 arduino 的无线机械臂	肖海明王振	电子工程学院
BH063	基于 Zigbee/Wifi 的智能家居系统	崔晋伟李宁宁	电子工程学院
BH109	基于 51 与 GPRS-m660 的智能农业大棚	马保陈威龙	电子工程学院

BH112	避障防坠落小车	张泽琰申士玉尚宇翔	电子工程学院
BH127	智能寻迹小车	张佳辰王亨曹思远	电子工程学院
BH134	太阳能水面清洁机	宋杰李倩胡嘉钰	电子工程学院
BH157	能用手机控制的蓝牙小车	杨猛张弘波董淑琴	电子工程学院
BH193	简易计算器	雷凡杨卜镇郭滋栋	电子工程学院
BH294	简易雷达	李玉鑫刘易灵张垚均	电子工程学院
BS015	西电流量精灵	丁欢刘轶斌柏晓强	电子工程学院
CAS001	探讨将校园技术成果转化的方式方法	刘文慧杨森钟欣辰	计算机学院
CH001	无源手电筒	孙秋旭郗雪洁徐晓涛	计算机学院
CH003	梦幻光立方	侯相廷张晓赞吕柳婷	计算机学院
CH005	基于 LED 旋转屏的工艺品制作	惠冬雨谭特薛梦娇	计算机学院
CH044	移动电源蓝牙音箱	王颢戴知成党佳乐	计算机学院
CH117	电子斗牛	罗亚南徐丽亚曲建芳	计算机学院
CS009	安卓手机游戏“西电解密”	邓飞	计算机学院
DAS005	暑期社会实践报告	尉胜腾杨利平何怡	机电工程学院
DH007	基于无线通信的战术动作命令腕表	徐鹏张文原伟	机电工程学院
DH010	基于 MSP430 LaunchPad G2553 的温湿度测量装置	郭子成李孟康慨	机电工程学院
DH018	基于 zc-adk 的电视机遥控	斯雷波韩冰冰付竞雄	机电工程学院
DH019	多功能智能小车	王麒翔童鹏飞	机电工程学院

DH021	基于 MSP430F2618单片机的老人外出定点仪	林露璐赵少腾苏驰骋	机电工程学院
DH026	可自动检测障碍物的盲人用拐杖	丰胜	机电工程学院
DH030	智能小车	于觐瑞董明晶黄俊	机电工程学院
DH107	基于 PID 调节的上拉式磁悬浮小球	徐杰葛海鹏詹中沛	机电工程学院
DH156	智能小车	曾爽王苗苗李辉	机电工程学院
DH158	自制音频频谱	王永超邓颖聪宋夏辉	机电工程学院
DH304	智能保险柜	张盼杨俊杨晓声	机电工程学院
DH309	多功能智能小车	邓勇殷前斌杨泽华	机电工程学院
DH331	超声波测距仪	刘婵李宏愿	机电工程学院
DH338	马克思发生器	李翰翔	机电工程学院
DH359	光立方	谢金波苗达兴	机电工程学院
DH428	可调温控小风扇	杨秀玖刘艳飞尹汉宏	机电工程学院
DH513	智能小屋	唐文强李福海潘磊	机电工程学院
EAN003	城市供应链网络的优化建立与最简道路破坏方案	王崇	物理与光电工程学院
EAN031	激光器的扩束准直系统的设计	袁文智	物理与光电工程学院
EAN063	应变硅迁移率模型的研究	郝津钏	物理与光电工程学院
EAN137	数字频率计设计与实现	常青亮	物理与光电工程学院
ES006	基于 android 的体感游戏	吴政堂	物理与光电工程学院
EAS002	浅析车道被占用对城市道路通行	刘鹏辉秦越王文胜	物理与光电工程学院

	能力的影响		
EH002	基于51单片机的智能小车信息采集系统	张子轩隋尚兼何金柔	物理与光电工程学院
EH010	基于 GPS、GPRS 模块和安卓系统的定位防盗系统	陈信强孙利滨边金鑫	物理与光电工程学院
EH031	马克思发生器	冯翰滔	物理与光电工程学院
EH087	智能环保浇花系统	程远刘洪马丁	物理与光电工程学院
EH092	基于 GSM 技术的多点温度采集及报警系统	陆瑞朝	物理与光电工程学院
EH102	紧急一小时（基于半导体制冷的智能医用便携式储存箱）	张宝亮唐煜陆瑞朝	物理与光电工程学院
EH132	Raspberry Pi 主控的摄像微信君	彭峰王昌旭	物理与光电工程学院
EH192	模拟计算机循线小车	李晓明	物理与光电工程学院
EH211	功能播放器	叶楠	物理与光电工程学院
EH227	简易寻光车	李天添	物理与光电工程学院
EH308	0-1800 V 可调高压电源	吕娅娜王振光张韫卿	物理与光电工程学院
EH309	PCB 触屏定位	孟灵非马洪娜何萌	物理与光电工程学院
FAN001	我的中国梦—平邑金银花调研报告	宋超群周梦月宋雅牛超虞云婷	经济与管理学院
FAS010	丹凤金银花发展之路	王亚楠厉明霞王学斌闫浩林何远	经济与管理学院
GAN004	高校财务风险的评价与防范	韩宇欢王晓东于莹莹	数学与统计学院

GAN022	车载倒立摆系统非线性末建模动态的 CMAC 补偿控制	张霖	数学与统计学院
GAS002	非线性系统的神经网络合作学习与辨识	张璐韩宁花少勇	数学与统计学院
GAS003	基于双向主成分分析和压缩感知的人脸识别算法	穆新亮齐焕芳郑颖	数学与统计学院
GAS025	研究生就业现状调查与研究	张玲玲曹璐孙田田高梅	数学与统计学院
GH001	自动加湿器	温凯林张芳	数学与统计学院
GR004	基于非局部的图像去噪方法的发展现状综述	翟栋陈淑晓	数学与统计学院
IAS004	关于外语戏剧活动促进外语教学的探索实践及实证研究	徐海艳李雪唯王文隆	外国语学院
IH010	基于 arduino 单片机的8*8*8音乐光立方	吕自野金楷胡潇菡	外国语学院
IS002	FaceCome	周金宇	外国语学院
JAS027	网络媒体公信度的调查和分析	宗文潇刘晓彤	软件学院
JH005	教室的智能管理及控制	王文文张腾李莹	软件学院
JH010	基于单片机的多功能智能小车	范源学王俊影陈蕾	软件学院
JH015	基于超声波的面部测距仪	邢晓波刘军伟王璐	软件学院
JS005	西电软院科协 OA	张一帆肖建伟刘易承	软件学院
JS007	拍拍就知道	王佳唯张星赵文婷	软件学院
JS035	西电 tickets	金磊俞晨昊	软件学院

JS036	校园信息推送系统	吴寒冬刘宇飞	软件学院
JS049	干嘛去—基于最优化算法的出行推荐服务	李彬张晖刘瑞童	软件学院
KAN002	无穷小量的探究	宋子帅张博闻余如雷	微电子学院
KAS003	徽州文化与徽派建筑的特点与保护调研	周文李亚楠尤敏敏	微电子学院
KH041	xv4四轴飞行器	唐任丛李昕哲	微电子学院
KH056	智能垃圾箱系统	陈哲朗张笑楠王彤彤	微电子学院
KH143	简易 POV 时钟显示屏	韩旭	微电子学院
KS005	碎纸机纸片的拼接还原技术	蔡宇杰邓成河廖俊杰	微电子学院
LH001	自动浇花器	宋钰壮颜康李琳	生命科学技术学院
LH017	小型飞行器	钱健楠张效铭潘黔	生命科学技术学院
LH019	嵌入式智能温度报警系统	彭琦张腾	生命科学技术学院
LS001	SKY 通知推送助手	李锐	生命科学技术学院
NAN001	如何提高二极管的输出功率	张瑞芳韩美琪	先进材料与纳米科技学院
OH001	数显可调电压源	杨莲科陶海洋 法哈日诺	国际教育学院
OH003	红外音响\耳机	威廉姆	国际教育学院
QH003	改 ATX 电源为可调数显电源	申明伟稀松岳梁万超	长安学院

三等奖（231 件）

作品编号	作品名称	作品作者	学院
------	------	------	----

AH004	自制可调稳压电源	刘康	通信工程学院
AH008	8*8*8光立方	王屹伟刘禹邢嘉炜	通信工程学院
AH016	基于 internet 的智能温湿度监控报警系统	雷雨豪陈赫路婉婷	通信工程学院
AH020	基于51单片机和 DS18B20的温度实时监测及报警系统	崔頡侯鹏飞	通信工程学院
AH031	极致闪动 hifi	林超	通信工程学院
AH046	二手烟报警器	韩思宇马锦涛	通信工程学院
AH055	温度测量及控制器	曾鹏程赵杰杨铜泓	通信工程学院
AH061	单片机点阵式 LED 简单图形显示技术	张泽群王驰颜文锋	通信工程学院
AH069	自行车电动车智能安保系统	马彦兵王晰薛菲	通信工程学院
AH090	手持游戏机	王康康张晶姜艳红	通信工程学院
AH091	简易断路检测仪	支涛郑秀凌	通信工程学院
AH092	四位一体	施育颖李岩袁江伟	通信工程学院
AH094	可编程自定义显示旋转 LED 电子时钟	孙智伟钟明祥	通信工程学院
AH103	红外线感应报警器	王博王天琪李心怡	通信工程学院
AH107	改进型笔记本电脑散热底座	吴强覃炜聪赵雨	通信工程学院
AH121	清洁一体机	孙洁婷任海蕾赵智龙	通信工程学院
AH149	红外避障小车	高阳	通信工程学院
AH164	手机智能小车	曹强魏非凡张文涛	通信工程学院

AH176	声控 LED 灯	武佳明岳朝富孟彦伯	通信工程学院
AH180	险地侦探车	王雨张益嘉殷勰	通信工程学院
AH184	红色荧屏	杨恒杰	通信工程学院
AH232	电子温度计	孟平	通信工程学院
AH295	温馨水杯	江丽娟曾潇灿沈丹丹	通信工程学院
AH334	声控循环灯+自制小音箱	杨棣李琦	通信工程学院
AH341	基于51单片机数字温度计报警系统	李宇雄赵启东马钰涵	通信工程学院
AH344	数字式电子温度计	陈倩茹	通信工程学院
AH413	选择恐惧症	张一庆李彦龙杨庆鑫	通信工程学院
AH482	自制小音箱2030	李新伟	通信工程学院
AH492	激光报警器	刘昱昊陈凯弘李烁	通信工程学院
AH494	基于51单片机的倒计时	王宁焦宇豪	通信工程学院
AH495	手机遥控\循迹\避障\调速小车	李原野钟露瑶周鑫	通信工程学院
AH499	单片机超声波测距仪	李乘宇石宪	通信工程学院
AH536	万能电子钟	王元君蒋昊	通信工程学院
AH591	自动定时换氧机	张涵硕董文泰宋书奇	通信工程学院
AH594	无线多路病床呼叫系统	任航杜芳浩杨震	通信工程学院
AH610	电子助听器	张小萌王婷婷 祖丽哈尔	通信工程学院
AH629	单片机数字时钟	张磊	通信工程学院
AH633	红外感应开关	刘克终陶致远陶冠州	通信工程学院

AS007	Moli	陈益煌	通信工程学院
AS018	学生个人电脑全能助手	宋佩阳	通信工程学院
BAS001	给蒲公英一片沃土	张秀秀汪建明徐家驹王振东雒永刚	电子工程学院
BAS006	农村家庭教育观念调研报告	杨智杰李广源	电子工程学院
BAS012	陕西省京剧文化现状调查	王晨红高煦洲陈飞宇	电子工程学院
BH008	多功能 wifi 智能小车	于丰薛健聂世荣	电子工程学院
BH017	智能浇花装置	徐航	电子工程学院
BH029	智能家庭管理系统	李为林保权郁宜鸣	电子工程学院
BH036	智能万年历	王星星张健康	电子工程学院
BH037	自动化节能阅览室	谢瞻远	电子工程学院
BH043	便携式危险警报器	李岳乘田自军宋景睿	电子工程学院
BH044	轨迹巡逻高温预防小车	李康黄小龙尚恒阳	电子工程学院
BH047	基于51单片机的智能自动售药机	闵少波苗欣许明睿	电子工程学院
BH061	多功能智能小车	程俊平任衍青庞九江	电子工程学院
BH077	智能灭火机器人	徐凯	电子工程学院
BH081	线圈炮	曾威景啸辰	电子工程学院
BH089	自制小音箱	贺洞	电子工程学院
BH099	声控峰值测量电路	任皓	电子工程学院
BH113	自制小音箱	甄烨	电子工程学院
BH115	自制小音箱	李永锋	电子工程学院

BH116	自制单声道小音箱	荆鹏飞	电子工程学院
BH117	超声波测距仪	戴汶朔李翰杨新坤	电子工程学院
BH125	微笑录音箱	张乃心张玲龚烁	电子工程学院
BH137	自由行走机器人	刘权聂冀康黄政峰	电子工程学院
BH175	智能循迹小车	董跃陈佳宁顾逸哲	电子工程学院
BH189	基于单片机的电子魔方	赖靖娴兰嘉颖徐佳文	电子工程学院
BH204	基于51单片机的恒温控制系统	吴子琴周晓露沙露露	电子工程学院
BH252	可由安卓系统控制的视频传输 小车	王蒙张杰闫冬	电子工程学院
BH272	热释电红外孩童监护器设计	张宝誉石秋萍余龙	电子工程学院
BS002	LOVE 锁屏	薛健	电子工程学院
BS005	基于 opencv+matlab 的图像识别 及转换系统	苏凯悦续拓王杰	电子工程学院
BS006	phoneListener	杨晓声	电子工程学院
BS010	课表查询系统	卢东肖范星光刘言明	电子工程学院
BS019	可用于单片机的计算器程序	雷凡杨卜镔	电子工程学院
CH007	智能除障寻迹小车	王海张天	计算机学院
CH009	多功能电子备忘录	何立志吴珂薛文卓	计算机学院
CH010	基于51单片机数字电压表设计	钟露瑶周鑫	计算机学院
CH012	无线扩音器	马新宇张鑫王智能	计算机学院
CH014	arduino 的遥控履带车	杨森牛心怡	计算机学院
CH030	多功能智能小车	刘洪来李英杜啸楠	计算机学院

CH063	多功能智能点菜送菜等服务车	魏德志吴欣欣	计算机学院
CH069	十字旋转 LED 灯	袁一丹朱哲立丁红	计算机学院
CH085	智能 LED 提醒数码温度计	李大伟杨成玉王万军	计算机学院
CH097	电子式密码门铃灯	黄彩红	计算机学院
CH101	基于51单片机的 POV LED 屏	陈一鸣梁宗辉	计算机学院
CH122	基于 FFT 的光立方	钱秋皓	计算机学院
CS001	HTML5雷霆战机	张世欣郭旭杨晓岩	计算机学院
CS006	综合素质评定输入程序	王乃博王铮杨智翔	计算机学院
CS021	真人驱动3D 虚拟人动画	王罡刘杰张钊	计算机学院
DAS003	对农村留守儿童的体育健康与教育状况的调研	陈欣赏周凡卉吕恒达	机电工程学院
DAS007	河南南阳四山乡山区生活状况调查	季子路王立威陈仲钊	机电工程学院
DAS016	金龙村及其周边村庄调研报告	秦德浩张宇飞何润泽	机电工程学院
DH002	基于 MSP430G2553单片机的多功能智能台灯	蒋红亮张志武刘新	机电工程学院
DH004	基于51单片机的测温报警器	郑浩	机电工程学院
DH006	日光宝盒之苹果灯	吕安超刘艳飞殷先军	机电工程学院
DH008	基于51单片机的电子密码锁	宋长奎杜鹤峰	机电工程学院
DH009	自行车防盗报警器	项超徐炜彬张鑫鑫	机电工程学院
DH011	基于 MSP430G2553单片机的微型制冷机	刘少华蒋路颉朝敏	机电工程学院

DH016	超炫音乐光立方	孙诚程	机电工程学院
DH017	6*6*6 LED 光立方3D 展示器	荀元沈超王毅	机电工程学院
DH020	AT89C2051六位数字时钟	李占良赵昊东宁国鹏	机电工程学院
DH027	智能循迹小车	邸亮贺立群罗碧辉	机电工程学院
DH041	温控电风扇	张睿罗青松薛少波	机电工程学院
DH060	魔幻光立方	苏樟超魏小淞岳璇	机电工程学院
DH064	基于 MSP430G2553单片机的室内多功能采集器	望少建段秀林	机电工程学院
DH067	单片机交通灯模拟器	弓沛	机电工程学院
DH070	基于 Launch Pad MSP430G2553 的温湿度测试仪	方蒴彭铸婧唐厅	机电工程学院
DH072	基于 launchpad430可测温湿度的简式万年历	穆维维彭志茹	机电工程学院
DH074	电子时钟	朱黎明苏道成	机电工程学院
DH079	声显导盲仪	苏小宝钱浩谭博文	机电工程学院
DH082	基于 Launch Pad MSP 430G2553 的温湿度测量仪	邓宗然陈配涛	机电工程学院
DH084	测温报警器	张涵茹潘志远	机电工程学院
DH099	基于 MSP430多功能温湿度测量仪	赵鹏飞王健	机电工程学院
DH100	基于 msp430附带时钟及闹钟功能的温湿度测试计	赵铭鑫王天	机电工程学院

DH103	具有短信功能的报警器（辅助功能温湿度测试）	闫琳宇于昕驰	机电工程学院
DH115	单片机交通灯模拟器	苏民星	机电工程学院
DH121	全自动智能避障小车	张自启马梅蒋国枫	机电工程学院
DH130	基于单片机的智能寻迹避障小车	王琢强瑞迟鸣鸿	机电工程学院
DH132	声光大舞台	高国庆	机电工程学院
DH134	基于51单片机控制下的音乐闪光灯	邓瑞静张琼琼张向宇	机电工程学院
DH135	温湿度传感器	王振陈峰熊云塔	机电工程学院
DH163	单片机红外热释电防盗报警器	胡蕴华于雷毕珍珍	机电工程学院
DH207	基于51单片机的简易计算器	杨卫卫赵涛吕腾飞	机电工程学院
DH222	智能交通系统	张盼	机电工程学院
DH242	基于51单片机超声波测距仪	王硕汪磊李宗荣	机电工程学院
DH273	超声波测距仪	吴翰王佩月金宇	机电工程学院
DH287	越障碍智能小车	张琦窦润东黄喆	机电工程学院
DH325	声控婴儿催眠车	安保平杨明硕苏静远	机电工程学院
DH326	智能红外避障小车	吴亚攀闫兴锋王宏	机电工程学院
DH356	简易电子琴控制声控循环灯报警装置	张晓杰	机电工程学院
DH357	挡光或风报警装置	杨锰	机电工程学院
DH390	光立方	鄂韩宇金小琳钟小瑛	机电工程学院

DH418	51单片机无线音乐门铃设计	李托卢厚山	机电工程学院
DH489	单车防盗报警器	郭苗苗	机电工程学院
DH498	手摇式手机充电宝	张付彬王志坚楼超奇	机电工程学院
DS008	计算机备忘录	胡清和付兴张雄	机电工程学院
DS014	任意多人各学科成绩及其平均分打印	焦其宁	机电工程学院
EAN001	ios , android , windows phone 三大手机操作系统对比分析研究	胡含	物理与光电工程学院
EAN005	车道被占用对城市道路通行能力的影响	杜永志	物理与光电工程学院
EAN042	综合热分析 DSC 在材料结构变化中的应用	吕一杰	物理与光电工程学院
EAN214	西安市环境空气质量问题	张兴良吴兴栋陈濛	物理与光电工程学院
EH001	16*16点阵屏温湿度仪	侯成程	物理与光电工程学院
EH013	温控智能变速小风扇	任维涛周刚强刘潇明	物理与光电工程学院
EH016	电子温度计	秦忻张子璇	物理与光电工程学院
EH019	占空比振荡器可调风扇	仲超	物理与光电工程学院
EH026	基于单片机的超声波测距仪	刘清燕徐文玲张家琪	物理与光电工程学院
EH032	健康节能饮水机	宋延兴李金刚钟志浩	物理与光电工程学院
EH091	基于 MSP430单片机的蓝牙防盗报警器	王栋张迪王力强	物理与光电工程学院

EH101	单片机智能小车	王思洋杨春娇王世聪	物理与光电工程学院
EH114	手机探测器	杨木李	物理与光电工程学院
EH122	基于 PLC 的智能教室管理系统	于颖黄昊高明	物理与光电工程学院
EH127	声控开关	郑巡卫	物理与光电工程学院
EH152	魔音小功放	程俊森	物理与光电工程学院
EH161	自制小音箱	李兴旺	物理与光电工程学院
EH166	红外耳机	杜晓宇	物理与光电工程学院
EH168	电子时钟	仲超	物理与光电工程学院
EH222	基于51单片机的智能寻迹小车	刘桂东叶云龙王一婷	物理与光电工程学院
EH230	平衡机器人	张林	物理与光电工程学院
EH300	热释电红外探测器	李雪峰梁剑威申阳	物理与光电工程学院
ER003	NBTI 效应对集成电路可靠性的 影响	周金赞	物理与光电工程学院
ES013	函数计算器	刘泽华	物理与光电工程学院
FAS007	调查企业对大学生素质的要求	李想胡桃燕	经济与管理学院
FAS020	汾酒集团调查研究	孔祥春李雪芳何苗	经济与管理学院
FAS029	城市居民住房现状调查	周子乾张建杜向阳	经济与管理学院
FAS030	保定地区工厂污水处理情况调 查实践报告	辛思杰王子威邓亚蕾黄可 心王雪	经济与管理学院
FH002	炸弹闹钟	李亚楠吕柳婷岳飞虎	经济与管理学院
FH004	简易音乐点播器	麦海琪吕英玮蔡启鹏	经济与管理学院
FH008	单片机密码锁	李迪阮彤枭潘志胜	经济与管理学院

GAN001	交通事故对城市交通通行能力影响的研究	于莹莹韩宇欢王晓东	数学与统计学院
GAN006	球面三角学及其在立体几何中的应用	张耀琦郑涛邓成河	数学与统计学院
GAS008	基于小波变换的阈值去噪方法	李涛贾西西徐源浩屈明恩 邱言玲	数学与统计学院
GAS010	让科技常识走进山村，关爱留守老人儿童	李岩杜伟	数学与统计学院
GAS030	考虑资源影响及非线性传染率的动力学模型性态研究	吴岳王晶杨晓清王静李晶	数学与统计学院
GAS034	供应链网络建立与道路破坏问题研究	马峰张雅科安晓妮	数学与统计学院
GH009	小型花草自动浇灌系统	赵润博刘若琛谢友顺	数学与统计学院
HAS006	关于大学生毕业后角色转换问题的思考	胡景莲	人文学院
HAS007	试论理工科院校人文素质培养的重要性及育人途径	周沫含	人文学院
IAS005	中日颜色词比较——以“红”“白”“黄”“黑”为例	谢腾郭一鹏宋吉超王雯余洲	外国语学院
IH006	数字电子钟	刘述宇	外国语学院
JAN006	一种碎纸片的拼接复原技术	朱宇轲王英艺谢维	软件学院
JAN010	对碎纸片拼接复原问题的研究	王腾黄代炜周柏宇	软件学院

JAN012	对地板砖铺设问题的研究	王腾黄代炜周柏宇	软件学院
JAN018	道路占用对城市道路通行能力影响研究	周培坤汪波周晋海	软件学院
JAS002	中国养老问题何去何从	王嘉辉周梦婷解坤	软件学院
JAS007	人民币升值对国家经济的影响	韩文政刘毅达刘卓瑞	软件学院
JAS041	市场营销学研究	刘云飞赵经纬白帆	软件学院
JAS042	民营企业发展面临的困难和对策	俞晨昊李灿峰王松李晓冉	软件学院
JH007	蓝牙智能小车	陈克王锦涛糜宽	软件学院
JH011	“疯狂赛车”-智能循迹小车	张杰天	软件学院
JH013	基于51单片机的智能电子密码锁的设计	董皋刘良玉陈健	软件学院
JH019	基于单片机的智能台灯设计	李易锴施列宇康锦荣	软件学院
JH020	仿生六足机器人	胡静王端曹雅荔	软件学院
JH031	防盗助手	李琳曲泽弘司彪	软件学院
JH035	基于51单片机的智能寻迹遥控避障机器人	曹彦张笑杨景	软件学院
JH042	基于51单片机超声波测距离设计	衡通赖泽敏阎树信	软件学院
JS008	基于 SSH 的手机与网页交互软件	郭庆刘传兴任雅丽	软件学院
JS028	嗨翻校园	李洋柯声开	软件学院

JS059	西电如意淘书网	黄丽鹏杨茜	软件学院
JS063	基于 android 系统下的单词卡片 (Mr.Card)	杨楠晨	软件学院
JS065	Gesture Sensor	孙坤李英男叶嘉伟	软件学院
JS075	track you	胡思源程煜唐杰真	软件学院
JS083	进击的飞机	秦伟董洪硕	软件学院
JS102	单語が御存知 (基于记忆理论和 最优化算法的日语单词记忆解 决方案)	王澍宇黄凌郭鑫	软件学院
JS110	imEncryptor	徐普	软件学院
JS116	soccer field finder	宋杰铭胡思源陈婷	软件学院
JS121	基于 WebSocket 实现的高交互性 WebShell	蒋方朔王佳成刘宇飞	软件学院
JS130	多微博收发站	柯声开	软件学院
JS131	Baby's Wishes	胡俊峰	软件学院
KAN001	波源非静止状态下的空间波函 数与多普勒效应	蔡宇杰	微电子学院
KH010	声光一体化器件	张皓瑞王一冰	微电子学院
KH013	寻光避障智能移动平台	杨凯歌夏達亮刘健	微电子学院
KH053	多功能可调台灯	杨春宇黄忠宇	微电子学院
KH055	自制双通道立体声小音箱	尚宇	微电子学院
KH059	热释红外电子狗	郝凯旋陈梓荣	微电子学院
KH086	自习室智能控制	高夫宝杨怡祥	微电子学院

KH088	光音曼妙	黄华锋	微电子学院
KH095	避障小车	郭周夏天立	微电子学院
KH117	自制小音箱2030	朱海鹏	微电子学院
KH163	基于51单片机的电子骰子	徐康	微电子学院
LH025	伪3D 投影	张夏影马玉洁	生命科学技术学院
MH007	自制 BTL 小功放	李頤妍	空间科学与技术学院
NAN002	声表面波等及其动态 Flash 课件制作	马咪	先进材料与纳米科技学院
NAN005	纳米材料结构单元多媒体演示 软件开发	王慧	先进材料与纳米科技学院
NAN006	有关对应不同材料的温敏传感 器和气敏感器的动画课件	徐舒	先进材料与纳米科技学院
NAN007	基于 GSM 的远程控制系统	杨雨思王燕丽	先进材料与纳米科技学院
NAN018	不同形状势阱对 GaN 基多量子 阱的特性影响	史阳	先进材料与纳米科技学院
NAS005	关于天文科普情况的调查报告	陆家缘石星宇	先进材料与纳米科技学院
NH010	基于51单片机的试管干燥装置	田松柏秦维张珍珍	先进材料与纳米科技学院
NH016	音乐手机旋律置座	张丰安承泽	先进材料与纳米科技学院

NH020	交通灯	杨雨思史田田	先进材料与纳米科技学院
NS001	基于 Ajax+PHP+Mysql 下的网页聊天室	冯柏林黃民松	先进材料与纳米科技学院
OAS001	洛汭探释与河洛文化影响	海勒姆黃微	国际教育学院
OH006	10秒语音录放器	艾瑞米	国际教育学院