

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|----------------------------------|---------|-----------|----------|------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017001 | 测地 | 基于GIS的某地区铁路路网扩张规律研究 | 贺嘉琪 | 201509122 | 测绘1501 | 张鑫港/201408301, 殷成钰/201408312 | 韩峰 | 重点 | |
| 2017002 | 电信 | 基于STM32的智能婴儿摇篮 | 马博程 | 201511334 | 电信1501 | 郭盛/201510539, 徐世宏/201510612 | 刘玉红 | 重点 | |
| 2017003 | 化工 | 基于腺嘌呤制备含氮碳材料应用于醇类电催化反应 | 冉彬 | 201507802 | 过控1501 | 牛志扬/201507807, 李兵役/201507704 | 王伟 | 重点 | |
| 2017004 | 化工 | 香豆素Schiff碱Zn(II)离子荧光探针的设计合成及性质研究 | 程子恒 | 201507549 | 化艺1501 | 杨富文/201507538 冯雨帆/201507535, 胡伟/201507537 | 孙银霞 | 重点 | |
| 2017005 | 机电 | 接触网激光测距系统 | 李炳劭 | 201504203 | 车辆1503 | 王泽根/201504230, 马天昊/201504205, 王一航/201504231, 赵敏龙/201504240 | 杨喆 | 重点 | |
| 2017006 | 计算机中心 | 智能导盲机器人 | 杜娟 | 201410454 | 物联网1401 | 周慧芳/201410439, 王欣欣/201610115, 朱鹏/201609323 | 蓝天 | 重点 | |
| 2017007 | 土木 | 嵌岩桩自锚式测试技术模型试验研究 | 潘刚 | 201401733 | 土木1403 | 李晗/201401711, 李晓辰/201401727, 李媛/201401741, 王钰智/201401738 | 王博林 | 重点 | |
| 2017008 | 新能源 | 基于太阳能发电的路边智能停车位设计与应用 | 刘作儒 | 201411348 | 电信1401 | 窦婷/201411029, 陶澄基/201512125, 魏康/201512054, 于浩/201512142, 丁启博/201512318 | 颜鲁薪 | 重点 | |
| 2017009 | 艺术 | 敦煌印象系列产品开发 | 郭晓津 | 201408104 | 绘画1401 | 高国娟/201408103, 马岩岩/201408115, 雷艺蕾/201408116, 莫锦华/201407425 | 梁艳 | 重点 | |
| 2017010 | 运输 | 基于c/s一体化智能泊车及辅助决策系统 | 陈依阳 | 201400549 | 物流管理1401 | 晋兆维/201400531, 兰翠遥/201400544, 王泽/201400607 | 杨菊花 | 重点 | |
| 2017011 | 自动化 | 移动式轨道交通列车运行进路预报系统 | 罗泽霖 | 201510127 | 信号1503 | 王玥/201510008 | 林海香 | 重点 | |
| 2017012 | 自动化 | 基于STM32的穿越机的姿态控制系统的设计 | 芦杰 | 201609329 | 信号1602 | 张祥/201609347 金志斌/201609303 | 王思明 | 重点 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|------------------------------|---------|-----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017013 | 测地 | 基于无人机倾斜摄影的校园实景三维建模 | 秦启勇 | 201509227 | 遥感1501 | 黄立燕/201509207, 刘金廷/201509242, 蒲虹宇/201509209, 席欣媛/201509201, 洪卫丽/201509220, 魏 | 韩惠 | 一般 | |
| 2017014 | 测地 | 单基站CORS数字测图中距离变化对精度影响的实验研究 | 房治宪 | 201509112 | 测绘1501 | 曹清洋/201509112, 陈家利/201509206, 闫恒/201509250 | 郭楠 | 一般 | |
| 2017015 | 测地 | 遥感图像检索云层的研究 | 蒋宇辉 | 201408443 | 遥感1401 | 杨宇雷/201408410, 刘文婷/201408404, 黄孛强/201408435 | 李轶鲲 | 一般 | |
| 2017016 | 测地 | 智能门禁安全服务系统 | 马玉龙 | 201408423 | 遥感1401 | 曹积权/201408433 | 王培安 | 一般 | |
| 2017017 | 测地 | 基于MODIS气溶胶光学厚度反演的西北沙尘暴遥感动态监测 | 周旭强 | 201408321 | 地信1401 | 王辉/201400052, 王福源/201509237 | 周亮 | 一般 | |
| 2017018 | 测地 | LBS大数据快速爬取软件开发 | 刘永强 | 201408354 | 地信1401 | 刘龙龙/201408322, 刘晗/201408306 | 张黎明 | 一般 | |
| 2017019 | 测地 | 地理认知平台Geography-ball | 钱周 | 201408308 | 地信1401 | 卫智勇/201408303, 吴瑞/201408313 | 刘涛 | 一般 | |
| 2017020 | 测地 | 兰州市平山造地情况研究及监测系统开发 | 赵元维 | 201408415 | 遥感1401 | 袁博/201408430, 温亚楠/201408446, 任旭阳/201408448, 吴星/201408441, 刘健/201408445 | 张志华 | 一般 | |
| 2017021 | 测地 | 基于激光扫描技术的建筑物三维建模 | 李向龙 | 201408436 | 遥感1401 | 柴惠梅/201408432, 王占玲/201408431, 李世学/201408413 | 王世杰 | 一般 | |
| 2017022 | 测地 | 基于安卓4.x记录个人足迹信息APP开发 | 鲁功政 | 201509005 | 地信1501 | 司展/201509004, 李志强/201509011, 康文通/201509033 | 王中辉 | 一般 | |
| 2017023 | 电信 | 抗震救灾温差发电 | 尹展鹏 | 201511117 | 电子科学与技术1501 | 许成贵/201511113, 李志彬/201511101, 于明扬/201511106 | 姚晓通 | 一般 | |
| 2017024 | 电信 | 智慧工厂与数据服务的云平台设计与开发 | 何福存 | 201510824 | 计算机科学与技术1501 | 罗军亿/201510833, 许陈/201510802, 李嘉伟/201510846, 刘建源/201510825 | 姚晓通 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|--------------------|---------|-----------|--------|------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017025 | 电信 | 远程遥控侦查机器人 | 王海雄 | 201410332 | 电信1401 | 王海雄/201410332, 石彦刚/0215609, 马睿/201506013 | 赵贺 | 一般 | |
| 2017026 | 电信 | 指纹识别智能自行车锁 | 李彤彤 | 201510438 | 通信1501 | 肖苏铭/201511204, 黄进君/201410330, 李娜/201410335, 袁祎/201510214 | 蒋占军 | 一般 | |
| 2017027 | 电信 | 基于北斗卫星定位的多功能勘测系统 | 武渊博 | 201410351 | 电信1401 | 闫升荣/201511238, 陈静静/201510436, 董海月/201511343, 宁玉帅/201511109 | 王履程 | 一般 | |
| 2017028 | 电信 | 民用水库小型监控设备 | 王小文 | 201511233 | 电子1502 | 赵九富/201502808, 张旺丽/201510622 | 陶小苗 | 一般 | |
| 2017029 | 电信 | 车祸检测自动报警装置 | 翟前锦 | 201410337 | 电信1401 | 翟前锦/201410337, 姚苻/201410312, 黄勇/201510423 | 邵军花 | 一般 | |
| 2017030 | 电信 | 基于FPGA的体感控制轮椅模型 | 任云霄 | 201510705 | 通信1504 | 姚炯/201505808, 周辉利/201410328, 靳康乐/201410348 | 张冰涛 | 一般 | |
| 2017031 | 电信 | 基于巨磁阻传感器的涡流探伤仪的设计 | 吴欣 | 201410109 | 电子1401 | 马岩岩/201410104, 吴玉鹏/201410202, 刘欢/201410203, 杨昆/201410201 | 吴蓉 | 一般 | |
| 2017032 | 电信 | 基于手势识别的多模态控制机器人 | 赵云龙 | 201410308 | 电子1401 | 赵云龙/201410308, 杜思琪/0615152, 卢昊/201410331 | 杜丽霞 | 一般 | |
| 2017033 | 电信 | 基于ARM7的便携式激光投影虚拟键盘 | 张旭耀 | 201410317 | 电信1401 | 张旭耀/201410317, 郭杰/0216573, 王宏丽/201511322 | 杨燕 | 一般 | |
| 2017034 | 电信 | 可穿戴远程监测系统 | 王祯 | 201410333 | 电子1401 | 王祯/201410333, 林俊山/0615282, 李红娟/201410326 | 喻俊淇 | 一般 | |
| 2017035 | 电信 | 便携式智能坐姿矫正系统 | 李翔 | 201410336 | 电信1401 | 李翔/201410336, 吴作鹏/0616298, 贺露露/201506015 | 史永芳 | 一般 | |
| 2017036 | 电信 | 基于teslacoil的概念灯具设计 | 王煜翔 | 201510411 | 通信1501 | 孙鑫/201510403, 王琛/201510404, 任艺/201510435, 赵国庆/201510443, 马雪枫/201510407 | 王春丽 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|---------------------------|---------|-----------|---------|-----------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017037 | 电信 | 空间无线电侦查系统 | 张杰 | 201510634 | 通信1503 | 武定国/201510638, 魏博超/201510635, 卜文杰/201510649 | 李强 | 一般 | |
| 2017038 | 电信 | 基于Zigbee协议的空余座位显示系统 | 邹璐 | 201410245 | 电信1401 | 邹璐/201410245, 李东蕊/201409338, 邱林峰/201409122 | 马良斋 | 一般 | |
| 2017039 | 电信 | Auto-home | 童旭明 | 201410426 | 物联网1401 | 高月/201410402, 刘海铭/201511435, 熊学春/201610709 | 张明 | 一般 | |
| 2017040 | 电信 | 基于无线控制的新型太阳能热水器控制器 | 问海涛 | 201410324 | 电信1401 | 问海涛/201410324, 程博/201410314, 孔德孜/201410361, 张中源/201409811 | 王耀琦 | 一般 | |
| 2017041 | 电信 | 四轴飞行器电涌抑制电子保护开关 | 丁源 | 201409609 | 通信1402 | 周华/201409641, 李铠峰/201409650 | 姚晓通 | 一般 | |
| 2017042 | 电信 | 家庭智能语音无线控制系统 | 孙宇博 | 201410306 | 电信1401 | 孙宇博/201410306, 张可/201410354, 马鹏/0215590 | 张冰涛 | 一般 | |
| 2017043 | 电信 | 机器蛇 | 刘锋 | 201511414 | 物联网1501 | 杜玉玉/201511432, 曹宏鹏/201511441, 徐龙宇/201511402 | 赵庶旭 | 一般 | |
| 2017044 | 电信 | 双向DC/DC电源设计 | 董天保 | 201409512 | 通信1401 | 董纷纷/201409505, 刘承宇/201409527, 高寒/201410101 | 苗新法 | 一般 | |
| 2017045 | 电信 | 基于远程无线控制的自平衡平台 | 赵文娟 | 201511131 | 电子1501 | 赵文娟/201511131, 张宝山/0215614, 车建国/201502517 | 曹岩 | 一般 | |
| 2017046 | 电信 | 基于RaspberryPiZero的穿戴式运动助理 | 江天 | 201410356 | 电信1401 | 江天/201410356, 李宝阳/201410302, 何建平/201410315 | 罗维薇 | 一般 | |
| 2017047 | 电信 | 基于无线控制的智能自动雕刻平台设计 | 冯应禄 | 201410347 | 电信1401 | 冯应禄/201410347, 张文/201410352, 程东亮/0216604 | 王小鹏 | 一般 | |
| 2017048 | 电信 | 教室智能管理系统 | 曾桐轩 | 201409759 | 通信1403 | 魏雄/201409731 | 高丽 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|-------------------------|---------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017049 | 电信 | 一种反射式红外心率检测仪的设计 | 陈博杰 | 201410216 | 电子1402 | 池瑶佳/201410212, 蒲治乾/201410241, 祁国嵩/201410243, 苏金胜/201410214, 张鹏军/201410215 | 梁龙学 | 一般 | |
| 2017050 | 电信 | 智能景区自动辅助平台 | 张旭东 | 201409744 | 电信1401 | 张旭东/201409744, 张哲琪/201409745, 胡润彦/201409748, 麻文刚/0215589 | 沈瑜 | 一般 | |
| 2017051 | 电信 | 基于STM32的远程无线监测系统 | 潘琦 | 201410217 | 电子1402 | 徐世宏/201510539, 郭盛/201510612 | 杨志飞 | 一般 | |
| 2017052 | 电信 | 便携式智能心电图 | 左燕妮 | 201510750 | 通信1504 | 张凯/201510743, 杨楠/201510741, 施宇飞/201510752 | 杨建辉 | 一般 | |
| 2017053 | 化工 | 基于生物炭的牛粪发酵有机肥菌种的筛选及功效研究 | 张长琪 | 201507736 | 生物工程1501 | 张长琪/201507736, 王静静/201507713, 周鹏博/201507729, 梁丽玲 | 孟宪刚 | 一般 | |
| 2017054 | 化工 | 环保、高效的茚胺及其衍生物的合成研究 | 杨勇超 | 201507330 | 应用化学1501 | 郭健铭/201507324, 胡瑞/201507328 | 樊晓辉 | 一般 | |
| 2017055 | 化工 | 离子型铈配合物的合成及其对金属离子的检测 | 赵国云 | 201406635 | 应用化学1402 | 王振樟智/201406613, 雷亚茹/201406637, 李葆荷/201406638 | 赵玉玲 | 一般 | |
| 2017056 | 化工 | 基于酶工程技术利用秸秆生产单细胞蛋白 | 张震 | 201507710 | 生工1501 | 高敏/201507728, 郭盼/201507714, 许玮/201507726, 贾浩琛/201507710 | 田永强 | 一般 | |
| 2017057 | 化工 | 室内甲醛指示植物的筛选 | 张祯鑫 | 201507708 | 生物工程1501 | 赵雅琴/201507730, 齐佳辰/201507703, 马文朝/201507727, 折伟强 | 康小虎 | 一般 | |
| 2017058 | 化工 | 植物墙面装饰壁画的研发 | 杨东 | 201507717 | 生物工程1501 | 王永泰/201507720, 陈家齐/201507721, 贺瑾/201507715, 赵露/201507724, 杨东/201507717 | 谢放 | 一般 | |
| 2017059 | 化工 | 磁性吸附剂的制备及其吸附性能研究 | 严俊凯 | 201507609 | 化艺1502 | 柴喧/201507623, 王斌/201507615, 冯乐川/201507622 | 任宗礼 | 一般 | |
| 2017060 | 化工 | 离子液体的合成、表征及润滑作用 | 晁歌 | 201507608 | 化艺1502 | 武艳飞/201507604, 罗港/201507606 | 刘宝勇 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|----------------------------|---------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017061 | 化工 | 降解塑料包装薄膜的制备与性能 | 卢强锋 | 201507323 | 应用化学1501 | 边超/201507341, 卢强锋/201507323 蔺兰兰/201507321, 张琳玉/201507316 | 郝艳玲 | 一般 | |
| 2017062 | 环境 | 水体中喹诺酮类抗生素的检测分析及去除研究 | 董露露 | 201501310 | 环境工程1501 | 王宁/201501303, 李茹/201501350 | 杨柳 | 一般 | |
| 2017063 | 环境 | 间歇曝气短程硝化-厌氧氨氧化组合工艺处理污水试验研究 | 李慧 | 201401242 | 环境工程1402 | 郝好/201401209, 李慧茹/201401235, 王翔/201401224 | 陈永志 | 一般 | |
| 2017064 | 环境 | 甘肃河西地区日光温室热湿环境控制及杀菌一体化设备设计 | 吴彦亮 | 201401344 | 建环1401 | 魏溟/201401316, 王响玲/201401537, 姚明亮/201401305 | 管勇 | 一般 | |
| 2017065 | 环境 | 城市功能区空气质量的微生物监测 | 王子涵 | 201501802 | 环科1501 | 潘江龙/201501839, 康赟/201501838, 杨丰丰/201501818, 张益兰 /201501804, 朱雅妮/201501823 | 徐海燕 | 一般 | |
| 2017066 | 环境 | 厌氧侧流磷回收耦合低耗EBPR系统除磷性能研究 | 王磊 | 201401117 | 环境工程1401 | 梁国庆/201401107, 史文燕 /201401135, 王文辉/201401150, 赵元 添201401107 | 马娟 | 一般 | |
| 2017067 | 环境 | 钛基金属氧化物图层阳极的制备 | 晏记侠 | 201401030 | 排水1403 | 陈哲煦/201401020, 邵超然/201401023 | 周建 | 一般 | |
| 2017068 | 环境 | 修饰型纳米零价铁对水中氯代有机物的去除 | 张长蓉 | 201401620 | 环科1401 | 史辉/201401637, 丁莉/201401630, 李 静/201401621 | 钟金魁 | 一般 | |
| 2017069 | 环境 | 坡缕石胶体络合吸附重金属的影响机制研究 | 马海燕 | 201401607 | 环科1401 | 邸京/201401601, 司旭/201401619, 李 晓鹏/201401650 | 陶玲 | 一般 | |
| 2017070 | 环境 | 温度对SBR生物脱氮性能及胞外聚合物组分的影响 | 苏博 | 201401229 | 环境工程1402 | 王芳君/201401229, 王艳/201401231, 纪欣然/201401221, 王文迪201401236 | 孙洪伟 | 一般 | |
| 2017071 | 机电 | 基于跨座式和悬挂式相结合的新型高架观光单轨交通系统 | 董得志 | 201504335 | 测控1402 | 潘蓉/201504304, 李娜/201504323, 石旺太/201504330 | 王鹏 | 一般 | |
| 2017072 | 机电 | 轨道螺栓作业机扭矩智能检测装置的设计 | 王卓 | 201404549 | 测控1402 | 冯博/201404524, 马维平/201404516, 杜文斌/201404517 | 雷斌 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|-------------------------------|---------|-----------|---------------|------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017073 | 机电 | 多功能打分器的开发与设计 | 王伟 | 201404550 | 测控1402 | 何旭/201404553, 王琼/201404419, 杨文琪/201404512 | 齐金平 | 一般 | |
| 2017074 | 机电 | B型地铁车辆空气流动状态与压力分布模拟计算及演示 | 张桐 | 201504013 | 车辆1501(詹) | 王海基/201504638, 徐明/201504723, 杜志飞/201505553 | 马琳 | 一般 | |
| 2017075 | 机电 | 利用废弃生物质原料制备活性炭及其作为储能材料应用的研究 | 周德智 | 201404623 | 材料1401 | 郑亮亮/201404644, 张学贤/201404614, 刘国明/201404633 | 王新伟 | 一般 | |
| 2017076 | 机电 | 一种便携式微压剪试验装置 | 杨盛怡 | 201505425 | 材料成型及控制工程1501 | 汪亚龙/201505425, 吕涛/201505427, 陈明琦/201505406 | 赵锡龙 | 一般 | |
| 2017077 | 机电 | 基于虚拟仪器的振动时效控制系统设计 | 邓旭 | 201404418 | 测控技术与仪器1401 | 苏宝荣/201404430, 吴承妍/201404412 | 孟建军 | 一般 | |
| 2017078 | 机电 | 基于第三方SaaS的低成本学生公寓管理信息系统的设计与实现 | 李祥坤 | 201403953 | 车辆1405 | 刘昕昕/201400547, 宣焱/201502334 | 刘彪 | 一般 | |
| 2017079 | 机电 | 基于51单片机的食堂智能化取餐系统 | 范继斌 | 201403415 | 机设1403 | 石俊文/201404111, 杨晨/201504301, 黎斌/201505043, 靳浩/201504716 | 葛立明 | 一般 | |
| 2017080 | 机电 | 基于C51语言的小型3D打印机运动控制系统的设计 | 丁家庚 | 201504952 | 能源与动力工程1501 | 李培轩/201504947, 杨泽远/201504929, 杨蕾/201510332 | 刘潇潇 | 一般 | |
| 2017081 | 计算机中心 | 智能导航购物车 | 张亮 | 201509325 | 自动化1501 | 张成志/201610720, 朱丽娜/201510124, 杨康/201504433 | 谭筠梅 | 一般 | |
| 2017082 | 计算机中心 | 基于多自由度无线视频智能机器人小车 | 何焯先 | 201509308 | 自动化1501 | 孙刘鼎/201509310, 田道润/201509318, 古代敏/201509313, 彭功名/201509312 | 张振海 | 一般 | |
| 2017083 | 计算机中心 | 万能遥控器 | 余鹏强 | 201511433 | 物联网1501 | 胡文/201511406, 张思凯/201511410, 唐浩天/201511407, 王金成/201511431 | 杨景玉 | 一般 | |
| 2017084 | 计算机中心 | 智能宝贝定位器 | 王文月 | 201511436 | 物联网1501 | 路萍萍/201511446, 李渊/201511450, 关万得/201600552 | 冯凯 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|---------------------------|---------|-----------|---------|------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017085 | 计算机中心 | 基于ROV控制的水下监测机器人 | 鲁仕荣 | 201410450 | 物联网1401 | 王璐璐/201410422, 何发海/201410445, 方国源/201610721, 周国旭/201602543 | 张晶 | 一般 | |
| 2017086 | 计算机中心 | 基于移动增强现实的高校3D教材 | 彭玻 | 201511007 | 计科1503 | 刘辰/201407309, 肖琼兰/201508206, 陈国沛/201610428, 郭磊/201610427 | 王文润 | 一般 | |
| 2017087 | 计算机中心 | 声控义肢 | 王广兴 | 201511138 | 电子1501 | 谢盛楠/201505056, 雷飞龙/201505454, 柴斌/201511449 | 王红鹰 | 一般 | |
| 2017088 | 计算机中心 | 宿舍环境检测系统 | 刘振兴 | 201511426 | 物联1501 | 运朕/201511430, 吴永平/201511427 | 杜晓刚 | 一般 | |
| 2017089 | 计算机中心 | 梦回大唐 | 董文鑫 | 201409931 | 计算机1402 | 万嘉利/201409951, 杨珊珊/201407701, 王有帅/201610339, 苏照旭/201608923 | 王阳萍 | 一般 | |
| 2017090 | 计算机中心 | “老有所依”老年人智能拐杖 | 徐晓丹 | 201511411 | 物联网1501 | 罗鑫/201511434, 曹向芸/201511327, 刘强/201609826 | 王履程 | 一般 | |
| 2017091 | 计算机中心 | 智能型多功能护眼创意小台灯 | 沈悦 | 201510503 | 通信1502 | 李引弟/201510744, 郭淑军/201610726, 文浩/21605011, 杨文沁/201510507 | 陈永 | 一般 | |
| 2017092 | 计算机中心 | 防丢u盘 | 邵琰玮 | 201509809 | 电气1504 | 张萧萧/201608935, 王江/201610421, 何民花/201610723 | 王松 | 一般 | |
| 2017093 | 建筑 | 明洮洲卫防御聚落空间秩序与民间仪式关联研究 | 王锐刚 | 201407216 | 建筑1402 | 吕保/201407223, 吴金龙/201407213, 王品/201407216 | 杨林平 | 一般 | |
| 2017094 | 建筑 | 民族传统村落美丽乡村建设调查研究——以临夏地区为例 | 赵谦祥 | 201507901 | 建筑1501 | 崔晓/201507902, 仲尚福/201507924, 刘金芳/201507911, 张乐园/201507909 | 张萍 | 一般 | |
| 2017095 | 建筑 | 甘青接壤地区建筑文化遗产保护与再利用展示模式研究 | 于威 | 201507917 | 建筑1501 | 张永德/201507904, 冯亚君/201507914, 卓金明/201507912 | 陈华 | 一般 | |
| 2017096 | 建筑 | 特朗伯集热墙节能特性研究分析 | 肖世文 | 201407106 | 建筑1401 | 崔扬帆/201407316, 金玉璋/201407112, 潘亮东/201407317 | 王天鹏 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|--------------------------------|---------|-----------|----------|-----------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017097 | 建筑 | 兰州市城市色彩研究 | 闫敏 | 201407221 | 建筑1402 | 席源源/201407323, 孙珍珍/201407326 | 穆丹丹 | 一般 | |
| 2017098 | 建筑 | 兰州老戏楼研究 | 马银萍 | 201407225 | 建筑1402 | 陈刘军/201407220, 赵胜/201407205, 李永胜/201407214 | 杨旭 | 一般 | |
| 2017099 | 建筑 | 兰州市五星坪旧城区老幼服务设施改造提升 | 郭恒杰 | 201407121 | 建筑1401 | 王永刚/201407110, 杨永福/201407104, 王斐/201407124 | 徐锋 | 一般 | |
| 2017100 | 建筑 | 兰州市五泉山营造技术及彩画研究 | 公雅妮 | 201407208 | 建筑1402 | 宋开昕/201407209, 崔亚东/201407206 | 侯秋凤 | 一般 | |
| 2017101 | 建筑 | 基于计算机模拟技术对兰州市工业区绿色生态文化建筑的研究与实践 | 方一帆 | 201507903 | 建筑1501 | 朱晓青/201507920, 许天峰/201508106 | 高发文 | 一般 | |
| 2017102 | 建筑 | 模件化在甘南藏族夏河县民居设计中的应用—以夏河县为例 | 李振民 | 201407107 | 建筑1401 | 吴建宁/201407215, 宋航宇/201407203 | 张瑞锋 | 一般 | |
| 2017103 | 经管 | “早点鸟”大学生校园早餐O2O模式研究 | 庄宇 | 201506307 | 市场营销1501 | 何永铮/201506316, 魏逸兴/201506340, 徐明辉/201511019 | 刘潇 | 一般 | |
| 2017104 | 经管 | 高校木质文创产品自主品牌开发建设研究 | 李泽昊 | 201506350 | 市场营销1501 | 王思蕾/201506324, 谢敏昊/201506306, 孙艳凯/201407301 | 刘潇 | 一般 | |
| 2017105 | 数理 | 太阳能板自动清洁器 | 徐鹏飞 | 201505746 | 应用物理1501 | 李云/201505734, 马圣明/201505723, 陈博通/201505732 | 李建丰 | 一般 | |
| 2017106 | 数理 | 吸尘黑板擦 | 刘锦 | 201505727 | 应用物理1501 | 李龙/201505728, 包满平/201505747 | 薛思敏 | 一般 | |
| 2017107 | 数理 | 太阳能聚光发电 | 贺运来 | 201505736 | 应用物理1501 | 刘洪东/201505738, 张学聪/201505740 | 欧阳玉花 | 一般 | |
| 2017108 | 铁道 | 一种多功能铺膜机的设计及制作 | 周桃源 | 201520801 | 铁道1501 | 刘鹏飞/201520819, 王世悟/201520837, 李保朋/201520823, 李艳/201520845 | 李德福 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|------------------------------------------------------|---------|-----------|----------|------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017109 | 铁道 | 数控直流电子负载的设计及制作 | 刘瑞林 | 201520519 | 供电1501 | 张峰/201520547, 姚雪银/201520542, 邹绍军/201521902, 王聪聪/201520532 | 王蓓 | 一般 | |
| 2017110 | 铁道 | 无极灯电路控制的研究及制作 | 邹绍军 | 201521902 | 铁道信号1504 | 姚雪银/201520542, 张峰/201520547, 李豪/201621704, 刘瑞林/201520519 | 穆军 | 一般 | |
| 2017111 | 铁道 | 1kW逆变器的设计及制作 | 姚雪银 | 201520542 | 供电1501 | 邹绍军/201521902, 张峰/201520547, 李豪/201621704, 刘瑞林/201520519 | 王平清 | 一般 | |
| 2017112 | 土木 | 建筑物三维模型渲染及漫游动画制作方法的研究 | 徐真 | 201402902 | 土木1402 | 徐真/201402902, 李东/201501927, 倪赫/201501924 | 张丽萍 | 一般 | |
| 2017113 | 土木 | 表面改性废胎胶粉制备高性能橡胶沥青性能研究 | 雒景峰 | 201501930 | 土木1501 | 李华隆/201501922, 杨英豪/201501913 | 李波 | 一般 | |
| 2017114 | 土木 | 基于BIM的大跨径梁拱组合桥三维动态可视化建模与线形、应力监控研究及其与MIDASFEA软件接口对接研究 | 胡晓壮 | 201401912 | 土木1403 | 王东/201401904, 刘浩/201401931, 李泽汉/201401902 | 冀伟 | 一般 | |
| 2017115 | 土木 | 不同密度EPS板减载的高填土明洞衬砌结构力学性能的室内试验与数值模拟研究 | 罗贯霄 | 201502930 | 土木1501 | 周稳弟/201502530, 刘伟/201502703, 祁永福/201502707, 张鹏/201502726 | 李盛 | 一般 | |
| 2017116 | 土木 | 机制砂混凝土制备与性能研究 | 曹瑞恒 | 201502642 | 土木1501 | 王加俊/201501909, 甄程/201501925, 杨彦斌/201501912 | 于本田 | 一般 | |
| 2017117 | 土木 | 基于BIM技术的钢桁梁桥建造三维仿真研究 | 张晨宇 | 201502213 | 土木1504 | 张崇源/201502219, 郭泓佑/201502204, 陆博/201500837 | 程耀东 | 一般 | |
| 2017118 | 土木 | 一种测试横向约束杆件较小竖向力及位移试验装置的开发设计 | 李江鹏 | 201502936 | 土木1511 | 罗鑫/201502918, 李天成/201501919, 杨明昕/201502928 | 蒋代军 | 一般 | |
| 2017119 | 土木 | 非饱和黄土蒸发试验与水气运移规律研究 | 李泽源 | 201501911 | 土木1511 | 任军楠/201501904, 席佳辉/201501918, 羊治宇/201501920, 尉晨煜/201501906 | 张延杰 | 一般 | |
| 2017120 | 土木 | 基于结构设计竞赛对模型结点进行手工制作及软件模拟分析 | 季高萌 | 201401702 | 土木1401 | 杨彦斌/201501912, 余史文/201502113, 张晨宇/201502213, 陶然/201602009 | 杜靛 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|-----------------------------|---------|-----------|--------|------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017121 | 土木 | 冻土区油气管道冻融循环室内模型试验探究 | 张登科 | 201502222 | 土木1504 | 赵清洋/201502214, 刘法良/201502212, 何俊明/201502221, 张宁/201503013 | 刘德仁 | 一般 | |
| 2017122 | 土木 | 硫酸盐环境下烧结粘土砖性能退化研究 | 姚东林 | 201406808 | 土木1405 | 冯悦/201409214, 张天斌/201503024, 王倩茹/201405235 | 靳文强 | 一般 | |
| 2017123 | 土木 | 低温环境对复合矿物掺合料活性的试验研究 | 田祥富 | 201502124 | 土木1503 | 丁威涯/201502118, 曹雁鹏/201502128, 王胜良/201502114, 石凯琴/201502129 | 代金鹏 | 一般 | |
| 2017124 | 土木 | 干湿循环对盐溶液环境下水泥改良土性能影响试验研究 | 王继林 | 201501903 | 土木1501 | 胡颖/201501902, 杨旭东/201501921, 张靖/201502327, 魏东/201504911 | 于本田 | 一般 | |
| 2017125 | 土木 | 上覆荷载作用下高铁地基泥岩渗透系数与孔结构试验研究 | 李航辉 | 201501928 | 土木1501 | 刘爱仓/201502835, 李启东/201502819, 王世杰/201502510, 张宇钦/201502811 | 张戎令 | 一般 | |
| 2017126 | 土木 | 基于颗粒流的高填黄土EPS板减载明洞土压力传递特性分析 | 陈子喻 | 201501901 | 土木1501 | 王迪/201501907, 徐畅/201501910, 文奇/201501929 | 李盛 | 一般 | |
| 2017127 | 土木 | 冻土环境不同水胶比灌注桩温度场变化规律研究 | 李莹 | 201502004 | 土木1502 | 刘志博/201502018, 袁聚祥/201502011, 张旺/201502006, 牛浩宇/201502010 | 赵彦华 | 一般 | |
| 2017128 | 土木 | 富水砂层变形特性及盾构渣土改良试验研究 | 孟博文 | 201402017 | 土木1404 | 马海洋/201402031, 王安盛/201402023, 张兴臣/201402010, 李泽锐/20141933 | 陈志敏 | 一般 | |
| 2017129 | 土木 | 基于西北干旱地区利用太阳能、雨水的山体灌溉自控系统 | 周益族 | 201503339 | 水利1502 | 王烁/201503302, 段明翰/201503349, 吴江/201503326 | 石喜 | 一般 | |
| 2017130 | 土木 | 内外双重腐蚀条件下水泥土劣化规律研究 | 潘成兴 | 201502504 | 土木1507 | 刘鹏/201502506, 丁国玺/201502501, 朱海波/20150209, 王凤强/201502519 | 于本田 | 一般 | |
| 2017131 | 土木 | 低温对纳米二氧化硅材料活性的影响 | 魏亚鹏 | 201502532 | 土木1503 | 王万里/201502639, 张智举/201502122, 吴家遥/201502103, 苏朝晖/201502127 | 刘维佳 | 一般 | |
| 2017132 | 土木 | 具有软弱夹层的颗粒堆传力机制探究 | 张崇源 | 201502219 | 土木1504 | 何俊明/201502221, 张小乾/201502220 | 刘源 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|-------------------------|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017133 | 土木 | 一种新型水表防冻装置的研究 | 陈强强 | 201402829 | 水利水电1401 | 黄晨光/201406803, 韩志雄/201402843, 章鑫/201402943 | 董玉云 | 一般 | |
| 2017134 | 新能源 | 光伏便携式移动多功能电源 | 王隆锦 | 201411239 | 电气1401 | 宋昱玮/201411311, 杨晟鑫/201411254, 陈旺龙/201411212 | 魏显文 | 一般 | |
| 2017135 | 艺术 | 兰州传统手工艺“刻葫芦”纪录片的创作 | 焦韵秋 | 201407501 | 视传1402 | 周星/201407513, 杨松霖/201407523, 刘博亚/201407406, 曹宇/201407416, 刘帆船/201407415 | 王志荣 | 一般 | |
| 2017136 | 艺术 | 兰州交通大学60周年校庆视觉识别系统设计 | 于新悦 | 201407520 | 视传1402 | 梁玉/201407417, 冶月靖/201407408, 杨慧文/201407505, 郭建新/201407510 | 梁艳 | 一般 | |
| 2017137 | 艺术 | 海绵城市背景下兰州市湿地公园景观模型制作 | 徐晗 | 201407717 | 环艺1402 | 于硕/201407702, 闫纹纹/201407722, 张佳月/201407712, 宗李娜/201407704 | 钱媛园 | 一般 | |
| 2017138 | 艺术 | “甘肃民间手工艺制作”APP应用设计与开发 | 王文静 | 201407519 | 视传1402 | 韩祯祯/201407521, 杨俊/201407516, 韩祯祯/201407418, 谭家慧/201407412, 谢良健/201407526 | 吴晶 | 一般 | |
| 2017139 | 艺术 | 敦煌水彩画研究 | 赵聪聪 | 201508427 | 环境设计1501 | 吉倩男/201308117 | 梁艳 | 一般 | |
| 2017140 | 运输 | 物流配送车辆路径优化及计算机模拟仿真 | 杨黎朝 | 201406617 | 物流管理1401 | 周萍/201406617, 何瑞/201400618, 罗轩/201400623, 高宁/201400601 | 张静芳 | 一般 | |
| 2017141 | 运输 | 基于3D打印技术的新型高铁快运设备设计 | 王辉 | 201400052 | 交通运输1401 | 刘涛/201400048, 陈龙/201409447, 马俊/201500004, 刘建源/201510825 | 黄志鹏 | 一般 | |
| 2017142 | 运输 | 互联网下电动汽车充电桩智能选择系统 | 席向谦 | 201400423 | 交通工程1402 | 邵兵/201400422, 刘学森/201400421, 张岁琪/201400412 | 田小鹏 | 一般 | |
| 2017143 | 运输 | 基于期权契约的农产品供应链需求风险控制仿真实验 | 郝建强 | 201500833 | 物流1502 | 周铭轩/201500809, 吴兆安/201500823, 王志宏/201500833, 巨得环/201500850 | 杨向飞 | 一般 | |
| 2017144 | 运输 | 复杂高速路网条件下翼型列车运行方案编制研究 | 杨帆 | 201408310 | 地信1401 | 李松松/201500015, 李颖/201500012, 齐湃权/201500014, 周厚盛/201500611 | 田志强 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|------------------|---------|-----------|---------|--------------------------------------------------|--------|----|----|
| 2017145 | 自动化 | 基于热成像技术的有轨电车防撞系统 | 孙文浩 | 201509703 | 电气1503 | 王治平/201509741, 马文强/201509747 | 旷文珍 | 一般 | |
| 2017146 | 自动化 | 面部表情识别软件的设计与开发 | 郜强 | 201505115 | 测控1501 | 高思雅/201509807 王晓路/201408510 | 王思明 | 一般 | |
| 2017147 | 自动化 | 交叉足机器人行走步态实现 | 张子航 | 201404403 | 信号1404 | 刘国庆/201608940, 柳胜男/201408502 | 王思明 | 一般 | |
| 2017148 | 自动化 | 基于单片机的汽车尾气中铅的检测 | 曹倪倪 | 201509916 | 信号1501 | 赵宇/201509918 李雅娴/201509925, 刘丽娜/201409433 | 江娜 | 一般 | |
| 2017149 | 自动化 | 铁路信号车站联锁系统电磁模拟实验 | 李昊然 | 201510201 | 信号1504 | 李欣阳/201510210 田森/201510231, 王梦琦/201510204 | 李建国 | 一般 | |
| 2017150 | 自动化 | 太阳能智能车寻迹 | 李广强 | 201509302 | 自动化1501 | 丁丽婷/201408514 张珠宝/201609133 | 王思明 | 一般 | |
| 2017151 | 自动化 | 趋于自动化的驾驶系统设计 | 安学良 | 201509519 | 电气1501 | 陶辉/201509321, 张蓝芳/201405011 | 王思明 | 一般 | |
| 2017152 | 自动化 | 基于单片机的超市电子储物柜设计 | 东利伟 | 201503107 | 电气1502 | 巩略/201509604, 胡珮辉/201509620 | 董海燕 | 一般 | |
| 2017153 | 自动化 | 地铁列车运行自动调整仿真平台设计 | 王蓉 | 201510206 | 信号1501 | 高思雅/20150807 杨易蓉/201509402 | 张雁鹏 | 一般 | |
| 2017154 | 自动化 | 具有交互功能的智能家庭管家的设计 | 王小杰 | 201408516 | 自动化1401 | 魏万鹏/201408623 白文/201409027, 韩月辉 | 王思明 | 一般 | |
| 2017155 | 自动化 | 基于语音交互的双车协同驾驶系统 | 白文 | 201409027 | 电气1403 | 程嘉伟/201608407 李玖红/201608417, 汪可琴/201609426 | 王思明 | 一般 | |
| 2017156 | 自动化 | 基于电磁的双车追逐协同控制系统 | 贺彦强 | 201509842 | 电气1504 | 万嘉利/201409951, 王平平/201408515 | 王思明 | 一般 | |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|----------------------|---------|-----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------|--------|----|------|
| 2017157 | 自动化 | 基于蓝牙的多功能音乐LED台灯设计 | 汪铎 | 201509305 | 自动化1501 | 王淑慧/201510135, 任振英/201500302, 郭艺婕/201510116 | 张鑫 | 一般 | |
| 2017158 | 自动化 | 基于脑电波的智能控制 | 梁洪月 | 201509303 | 自动化1501 | 赵永超/201509309 戴文睿/201408834 | 王思明 | 一般 | |
| 2017159 | 自动化 | 基于视觉的智能小车自动控制系统设计 | 马高红 | 201509410 | 自动化1502 | 赵鑫/201510137 陶军辉/201509421 | 王思明 | 一般 | |
| 2017160 | 自动化 | 智能交通灯控制系统 | 赵冬毅 | 201510001 | 信号1502 | 刘国粹/21503934, 郭佳正/201511115, 莫建龙/201510001 | 朱爱红 | 一般 | |
| 2017161 | 自动化 | 基于无线传感器网络的家居环境参数监测系统 | 孟祥宇 | 201509606 | 电气1502 | 乔智/201509614, 权文杰/20159610 | 章宝歌 | 一般 | |
| 2017162 | 自动化 | 浴缸水位水温控制报警器 | 熊雯梦 | 201510010 | 信号1502 | 赵宏伟/201510029 张伟/201510036, 袁小兰/201511320 | 罗映红 | 一般 | |
| 2017163 | 自动化 | 基于四旋翼无人机的环境实时监测装置 | 杨光顺 | 201510837 | 计科1501 | 顾荣/201510520, 曹盘盘/201405034, 康海霞/201408917 | 邢东峰 | 一般 | |
| 2017164 | 自动化 | 基于Arduino的智能窗户安全系统 | 尹子豪 | 201510704 | 通信1504班 | 吴泽民/201511239, 宋建娥/201510749, 马东妮/201510736, 甘文瑞/201503223 | 瞿莉丽 | 一般 | |
| 2017165 | 数理 | 基于红外感应的虚拟钢琴键盘 | 汪佳欢 | 201605515 | 应用物理1601 | 彭凯旋/201605518, 高治磊/201605523 | 田苗 | 一般 | |
| 2017166 | 数理 | 旋转法测量杨氏模量 | 雷振帅 | 201605512 | 应用物理1601 | 王子鑫/201605511, 康磊/201605509 | 周珺 | 一般 | |
| 2017167 | 电工电子中心 | 智能控制内容可调光立方 | 马圣明 | 201505723 | 应用物理1501 | 高炜/201610629, 王贤鑫/201610630, 王利镱/201610645, 司岩岩/201610632, 吕微熹/201609528 | 宫玉芳 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017168 | 电工电子中心 | 智能电子秤设计 | 翟前锦 | 201410337 | 电信1401 | 姚苻/201410312, 李磊/201610623 | 王耀琦 | 一般 | 众创联盟 |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|--------------------|---------|-----------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|----|------|
| 2017169 | 电工电子中心 | 电子向日葵 | 吴正旺 | 201510343 | 轨道交通信号与控制1501 | 熊奇慧/201509924, 秦明礼/201509927, 徐赞赐/201509711 | 李积英 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017170 | 电工电子中心 | 数控直流稳压开关电源设计 | 赵晓栋 | 201510134 | 信号1503班 | 郭昌鑫/201510130, 罗泽霖/201510127 | 胡亚琦 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017171 | 电工电子中心 | 基于单片机STC89C52的光立方 | 江天 | 201410356 | 电信1401 | 李岗/201610602, 张文/201410352 | 罗维薇 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017172 | 电工电子中心 | 基于单片机的智能抢答器 | 黄勇 | 201510423 | 通信工程1501 | 雷雅荔/201509928, 张盼盼/201509930, 罗泽霖/201510127, 王玥/201510008 | 张文婷 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017173 | 电工电子中心 | 交通十字路口智能控制系统的设计与开发 | 赵冬毅 | 201510001 | 信号1502 | 刘国粹/201503934, 郭佳正/201511015, 莫建龙/201504927 | 李积英 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017174 | 电工电子中心 | 基于51单片机的无线防盗报警器 | 孙长乐 | 201409907 | 通信工程1402班 | 孙帅/201409906, 董闯/201409905 | 王履程 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017175 | 电工电子中心 | 基于stm32的电子管家设计 | 展宝成 | 201610418 | 电子科学与技术1601班 | 王宇航/201610412 | 程小阳 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017176 | 电工电子中心 | 模拟声响电路 | 吴昊 | 201510003 | 轨道交通信号与控制1502班/电气1602班 | 王想伟/201608828, 刘志金/201608812, 谢福传/201505711, 任文奎/201510011, 陈竞溢/201608844 | 王全宇 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017177 | 电工电子中心 | 智能自动雕刻平台设计 | 武渊博 | 201410351 | 电信1401 | 孙宇博/201408301, 赵云龙/20141035 | 王耀琦 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017178 | 电工电子中心 | 模拟驾驶系统 | 刘梦莎 | 201509904 | 轨道交通信号与控制1501班 | 陶广云/201509907, 李天骥/201509910, 赵庭达/201509919 | 蒋占军 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017179 | 电工电子中心 | 住院病人传呼医务人员系统设计 | 陈雅岚 | 201509901 | 轨道交通信号与控制1501班 | 徐婉婷/201509917, 王蓉/201510206 | 宫玉芳 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017180 | 电工电子中心 | 数字电压表的设计与实验 | 程曾 | 201509922 | 信号1501 | 林经源/201509908, 孙凯悦/201509914, 况思浩/201509906 | 化晓茜 | 一般 | 众创联盟 |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|------------------------|---------|-----------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|----|------|
| 2017181 | 电工电子中心 | 电子听诊器的设计与制作 | 杜龙 | 201507519 | 信号1503, 通信1601, 电信1501 | 霍立港/201507601, 康耀军/2015101122, 曾建红/201511339, 常方舟/201609707 | 张华卫 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017182 | 电工电子中心 | 一种基于嵌入式系统的动车组乘客管理系统 | 王鹏伟 | 201403241 | 机设1401 | 栗艺航/201403206, 赵景忠/201403244, 李振华/201608505, 孙佳佳/201610301, | 刘二林 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017183 | 电工电子中心 | 基于RaspberryPi的智能考试管理系统 | 张钰 | 201403307 | 机设1402班, 通信1602班, 电科1601班 | 王宇航/201610412, 王伟/201609816, 张明星/201403305, 李涛/201403344 | 姜香菊 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017184 | 电工电子中心 | 基于GSM短信模块的家庭防盗报警系统 | 何晓东 | 201511230 | 电子科学与技术1502 | 牛浩然201511202/梁宇飞201511203/徐哲昕201511211/景凯201511213 | 赵小娟 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017185 | 电工电子中心 | 基于单片机的音乐播放器设计 | 张萧萧 | 201608935 | 电气1603 | 孟宁宁/201608937, 蒋晓丰201608943, 毛小丹/201608933 | 石建强 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017186 | 电工电子中心 | 自主飞行器姿态自动采集跟踪装置 | 韩亚飞 | 201409353 | 信号1403 | 何福存/201510824罗军亿/201510833, 许陈/201510802 | 姚晓通 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017187 | 电工电子中心 | 超声测距仪的设计与制作 | 李东方 | 201509915 | 轨道交通信号与控制1501班(茅) | 时晓杰/201509923, 庞鑫超/201509920, 杨志斌/201610835, 罗立成/201609715, 尚小刚/201609932 | 张华卫 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017188 | 电工电子中心 | 便携式扫频仪设计 | 王茜 | 201510648 | 通信工程1503班 | 郭盛/201510612, 周增强/201510641, 刘芳/201609708, 陈瑞坤/201609706, 马帅/201609701 | 李强 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017189 | 电工电子中心 | 智能遥控窗帘系统设计 | 尹子豪 | 201510704 | 通信工程1504班 | 吴泽民/201511239, 甘文瑞/201503223, 马东妮/201510736, 宋建娥/201510749 | 瞿莉丽 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017190 | 电工电子中心 | 四线直流风扇转速控制与显示 | 董天保 | 201409512 | 通信工程1401班 | 高寒/201410101, 董纷纷/201409502, 马学良/201610011, 邵果/201610012 | 苗新法 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017191 | 电工电子中心 | 无限流水灯控制与智能家居合并 | 杨磊 | 201410116 | 通信工程1401班 | 牛小娇/201409528, 张亮/201509325, 左燕妮/201510750, 李昌松/201610202, 薛海亮/201605126 | 马良斋 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017192 | 电工电子中心 | 基于智能循迹机器人的研究 | 赵德云 | 201511341 | 电信1501班 | 房玉品/201511333, 李佳顺/201609145, 安康杰/201608520, 李霖/201610211 | 赵贺 | 一般 | 众创联盟 |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|---------------------------|---------|-----------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|----|------|
| 2017193 | 电工电子中心 | 便携式频率计设计 | 贾子祥 | 201609709 | 通信工程1601班 | 韩旭/201609723, 冉宏伟/201510020, 宋晓鑫/201510014, 易子旺/201503609, 王冲/201609704 | 李强 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017194 | 电工电子中心 | 基于RFID的小区车辆进出自动识别系统 | 康海霞 | 201408917 | 电气1403班 | 董希卿/201510820, 曹盘盘/201405034 | 汪莉娟 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017195 | 电工电子中心 | 无线环境监测装置 | 杨光顺 | 201510837 | 计算机科学与技术1501 | 康海霞/2014081, 曹盘盘/21405034, 顾荣/201510520, 杨清源/20151064 | 蔚慧琼 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017196 | 电工电子中心 | 摇摆led的设计与制作 | 王小文 | 201511233 | 电子科学与技术1502 | 蒋春辉/201610604, 吴泽民/201511239, 李岗/201610602, 孙晓丽/201511226, 杨文沁/201510507 | 杨志飞 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017197 | 电工电子中心 | 基于android系统设计的外卖软件 | 朱武 | 201510713 | 通信1504班 | 李哲/201511020, 朱育民/201510647, 李潮晨/201511005 | 丁洁 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017198 | 电工电子中心 | 猪仔粥料机 | 陈伟 | 201505509 | 机械电子工程1501 | 陈伟/201505509, 张九华/201505559, 许钧翔/201505513, 张轩龙/201505546, 王啸/2016099702, 曲同帅 | 姜香菊 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017199 | 电工电子中心 | 未来语音操控智能车 | 徐世宏 | 201510539 | 通信1502班 | 郭盛/201510612, 贾子祥/201609709 | 蒋占军 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017200 | 电工电子中心 | 基于树莓派的智能语音聊天机器人 | 马博程 | 201511334 | 电信1501班 | 席陶/201511310, 恽宏健/201511307 | 姚晓通 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017201 | 电工电子中心 | 循迹机器人制作 | 穆康凯 | 201609449 | 信号1603班 | 李霖/201610211 | 赵贺 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017202 | 电工电子中心 | 基于Labwindows的多路温度虚拟仪器监测系统 | 闵晓琴 | 201505401 | 信号1503 | 李远睿/201510114, 白祎阳/201505713 | 令晓明 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017203 | 电工电子中心 | 基于51单片机的GPS+GSM车辆定位追踪系统设计 | 汪铎 | 201509305 | 自动化1501 | 张一鸣/201509305, 任培文/201509329, 张硕/201609005, 何高兴/201609024, 刘彦东/201609026 | 张鑫 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017204 | 电工电子中心 | 基于触摸屏的气源温度、压力监控人机交互系统设计 | 任锶禹 | 201510105 | 信号1503, 软件1601 | 张思汉/201510110, 赵相丞/201510107, 李强/201610828 | 高丽 | 一般 | 众创联盟 |

2017年大学生创新性实验计划项目立项汇总表

| 项目编号 | 项目所在学院 | 项目名称 | 项目负责人姓名 | 项目负责人学号 | 班级 | 项目其他成员信息 | 指导教师姓名 | 类型 | 备注 |
|---------|--------|-------------------------|---------|-----------|-----------|----------------------------------------------------------|--------|----|------|
| 2017205 | 电工电子中心 | 小型户用光伏电池自动跟踪装置的运行模拟与实验 | 严玉花 | 201410231 | 电子1402 | 王海燕/201410222, 张然/201410232, 樊育锋/201410239, 李萍/201410242 | 梁龙学 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017206 | 电工电子中心 | 基于AVR单片机的机器人实验 | 石锐 | 201509737 | 电气1503班 | | 程小阳 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017207 | 电工电子中心 | DDS信号源 | 问海涛 | 201410324 | 电信1401 | 孔德孜·那扎尔汗/201410361, 李磊/201610623 | 王耀琦 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017208 | 电工电子中心 | 旋转led的设计与制作 | 柯荣鹏 | 201600452 | 交运1605 | 杨思远/201600448, 倪晨辉/201600451 | 王启栋 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017209 | 电工电子中心 | 智能密码锁设计与制作 | 王江宁 | 201505302 | 信号1502 | 滕家新/20150318, 梁博/20150326 | 李攀峰 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017210 | 电工电子中心 | 基于步进电机的滑槽式路灯交流调压控制器设计实验 | 廖瑞军 | 201410103 | 电子1401 | 杨磊/201410109 | 梁龙学 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017211 | 电工电子中心 | 基于移动终端APP的智能家居控制 | 赵国庆 | 201510443 | 通信工程1501班 | 201502808赵九富/201510449张圆/201510534沈钰/201505508申旺 | 王登飞 | 一般 | 众创联盟 |
| 2017212 | 电工电子中心 | 太阳能路灯控制器设计 | 卜文杰 | 201510649 | 通信1503 | 胡达/201610407, 向洋/201610408 | 胡亚琦 | 一般 | 众创联盟 |