**附件**

**2017年度“大学生创新创业训练计划”培育项目名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学院** | **项目名称** | **项目类别** | **负责人** | **成员** | **指导教师** | **指导教师职称** |
| 159 | 物理与光电工程学院 | 指教信息共享平台 | 创新训练 | 沈碧涛 | 乔佳 、 孙家乐 | 刘立新 | 副教授 |
| 160 | 物理与光电工程学院 | 基于stm32与arduino的声控辅助装置 | 创新训练 | 刘译泽 | 余旭涛 | 刘巨林 | 副教授 |
| 161 | 物理与光电工程学院 | 便携式多功能智能无叶风扇 | 创新训练 | 杨钦鸿 | 李军峰 、王子胥、 李幸 | 李仁先 | 副教授 |
| 162 | 物理与光电工程学院 | 多足弹簧腿仿生机器人 | 创新训练 | 杨鹏坤 | 孙延华 、陈国焰 | 段清娟 | 副教授 |
| 163 | 物理与光电工程学院 | 3D投影交互 | 创新训练 | 刘仲璇 | 张世通、 田旭阳 | 施建章 | 副教授 |
| 164 | 物理与光电工程学院 | 利用安卓智能客户端实现对人的科学健康服务 | 创新训练 | 李 典 | 陈新宇、 宋之鑫 | 鲁振中 | 讲师 |
| 165 | 物理与光电工程学院 | 西电求职APP | 创新训练 | 李亚凡 | 鲍彩凤 、成小桐 | 宋胜利 | 副教授 |
| 166 | 物理与光电工程学院 | 面向非规则工件的双目视觉分拣机器人 | 创新训练 | 于达程 | 王天夫 、张苁卉 、李嘉秀 | 余 航 | 讲师 |
| 167 | 物理与光电工程学院 | 语音操作式盲文显示器 | 创新训练 | 吴家宝 | 雍佳慧 、晋宇飞 | 谢 敏 | 副教授 |
| 168 | 物理与光电工程学院 | 基于改进SIFT算法的全景辅助驾驶系统 | 创新训练 | 高 辉 | 卓越、 肖天安 | 周慧鑫 | 教授 |
| 169 | 物理与光电工程学院 | 自动变焦眼镜研发 | 创新训练 | 李 珺 | 王晶晶 、刘光浩 | 曾晓东 | 教授 |
| 170 | 物理与光电工程学院 | 基于深度学习的人脸识别及跟踪技术 | 创新训练 | 向 阳 | 王浩 、李旭晖 | 赵小明 | 副教授 |
| 171 | 物理与光电工程学院 | 分享经济下的租赁易物平台 | 创新训练 | 黄思迪 | 谢欣润 、胡昊 、方镇 | 王 琳 | 副教授 |
| 172 | 物理与光电工程学院 | 高速流场中激波层区域紫外辐射特性 | 创新训练 | 臧 婷 | 张家旺 、蒋小明 | 白 璐 | 副教授 |
| 173 | 物理与光电工程学院 | 基于MR技术设计的可操控机器人 | 创新训练 | 金子楗 | 梅潇然 、许睿、 许子淇 | 高建宁 | 副教授 |
| 174 | 物理与光电工程学院 | 新型多功能管道机器人 | 创新训练 | 许鑫东 | 王陈 、李长泽 | 孙 伟 | 副教授 |
| 175 | 物理与光电工程学院 | 基于嵌入式的多无人机协同控制及应用 | 创新训练 | 李永博 | 李昕耀、 余家豪 | 郑元世 | 副教授 |
| 176 | 物理与光电工程学院 | 基于云端数据的微控制器智能饮水系统 | 创新训练 | 夏东宇 | 矫殿成、孙粤文 | 李 娟 | 副教授 |
| 177 | 物理与光电工程学院 | 光声间谍 | 创新训练 | 闫栓茸 | 刘旭山、 陈果 | 崔志伟 | 副教授 |
| 178 | 物理与光电工程学院 | Raman光谱探究分子结构与应用 | 创新训练 | 焦志润 | 王晓明、 杨甫豪 | 林 珂 | 副教授 |
| 179 | 物理与光电工程学院 | 基于凸包的物体图像的三维重建技术 | 创新训练 | 龙 星 | 喻淑妍 、黄明珠 | 王晓蕊 | 教授 |
| 180 | 物理与光电工程学院 | 椭圆偏振光谱仪应用研究 | 创新训练 | 张天娇 | 王菲 、张子飞 | 李艳辉 | 副教授 |
| 181 | 物理与光电工程学院 | N-B智能腰带 | 创新训练 | 范华庆 | 侯景超 、张春雨 | 刘 艳 | 讲师 |
| 182 | 物理与光电工程学院 | 车内生命探测报警系统 | 创新训练 | 王雨农 | 李汉标 、封天 | 郭立新 | 教授 |
| 183 | 物理与光电工程学院 | 基于可见光立体视觉的无人机自主起降与环境感知 | 创新训练 | 张 乾 | 刘品 、王冲 | 秦翰林 | 副教授 |
| 184 | 物理与光电工程学院 | 基于光学感测的体感遥控器 | 创新训练 | 吴凌云 | 章钧锐 许嘉璐 | 冯喆珺 | 副教授 |
| 185 | 物理与光电工程学院 | 基于stm32的智能微型四轴飞行跟踪器 | 创新训练 | 谢金峰 | 王凯隆 王修竹 赵磊 | 郭 亮 | 副教授 |
| 186 | 物理与光电工程学院 | 智能雨伞租赁系统 | 创业训练 | 冯瑜华 | 宋丰可 范晓涵 刘呈宁 | 许卫东 | 讲师 |
| 187 | 物理与光电工程学院 | “宅米”APP陕西省高校市场拓展推广 | 创业训练 | 程嘉诺 | 晁祎凡 赵祖廷 刘晓东 吴翕宸 | 来志 | 副教授 |
| 188 | 物理与光电工程学院 | 基于51单片机智能皮影机器人 | 创业训练 | 梁 镇 | 贾文武 白义东 田元 | 田小林 | 副教授 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |