

2016 年度安徽工程大学研究生学科竞赛项目立项项目

序号	竞赛名称	项目负责人	所在学院	竞赛级别
1	全国大学生工业自动化挑战杯	王冠凌	电气工程学院	国家级
2	全国研究生数学建模竞赛	王传玉	数理学院	国家级

2016 年度安徽工程大学研究生实践与创新项目立项项目

序号	项目名称	项目负责人
1	轮毂电机驱动电动汽车的电制动特性研究	张利芬
2	基于叶表面光学结构制备及其疏水性研究	蔡聪聪
3	柔性机械臂抑振系统设计	陈希
4	移动机器人路径规划算法研究及仿真平台的设计与实现	王伟
5	堆焊机自动控制系统	徐禹翔
6	基于移动机器人辅助的无线传感器网络节点定位研究	陈晓飞
7	化学浸提联合植物修复技术处理城市污泥重金属效果研究	洪亚军
8	偕胺肟纤维双金属催化的苯乙炔与芳香族卤化物的 Sonogashira 偶联反应	葛鑫
9	磷脂酶辅助蛋白的分离纯化及其对磷脂酶 A1 作用特性研究	朱昊

10	水性环氧防腐固化剂的合成及应用	李小东
11	Cdots-C3N4 复合物的制备及其光解水性能的研究	卢小佳
12	巴氏杀菌与高温短时杀菌对降度黄酒品质影响的比较	付钦宝
13	某种结构力学实验装置研发	李修干
14	跳-扩散市场环境下基于 CEV 模型的最优再保险-投资问题研究	洪品
15	基于创新创业教育的大学生社会责任感提升研究——以安徽工程大学为例	李方芹
16	“大众创业、万众创新”背景下芜湖市小微企业发展环境研究	宋鹏
17	互联网对汽车露营旅游发展的影响研究	王睿
18	碳排放限额在制造业生产工序中分配研究	汤家骏
19	安徽文化产业安全态势及对策研究	范杨洲
20	创业投资引导基金中的政府作用研究	梁悦
21	基于竞争博弈 DEA 的供应商绩效评价与选择	姚丽