

关于公布江苏大学第八届“物理实验创新大赛”结果的通知

各学院：

根据《关于举办第八届“江苏大学物理实验创新大赛”的通知》精神，大赛组委会组织专家评审组对所有参赛项目进行了评审，按参赛项目体现的物理原理和物理思想，最终评选出一等奖3项，二等奖4项，三等奖3项。现将比赛结果公布如下：

| 序号 | 类别 | 项目名称 | 班级 | 姓名 | 学号 | 合作者 1 | 合作者 2 | 评定奖项 |
|----|-------|--|----------------|-----|------------|-------|-------|------|
| 1 | 实验作品类 | 相对介电常数测量演示仪 | 电子信息工程 1802 | 孙一丹 | 3180503036 | 王晓腾 | 任红 | 一等 |
| 2 | 实验作品类 | 基于 Arduino 的非色散红外 CO ₂ 浓度检测装置 | 自动化 1802 | 孙宇飞 | 3180502060 | 李莎 | 章禄 | 一等 |
| 3 | 实验作品类 | 基于超声波原理的水位控制自吸装置 | 自动化 1804 | 袁艺婕 | 3180502100 | 贾忆琳 | 凌心雨 | 一等 |
| 4 | 实验作品类 | 模数转换测量重量 | 自动化 1902 | 杨少文 | 3190502062 | 符佳琦 | 章欣婷 | 二等 |
| 5 | 实验作品类 | 低调的瓶子——圆柱体绕流问题的研究 | 机械（卓越） 1801 | 卞志鹏 | 3180301032 | 高婷 | | 二等 |

| | | | | | | | | |
|----|-------|-----------------------|------------|-----|------------|-----|-----|----|
| 6 | 实验作品类 | 基于单片机的信号发生与示波装置 | 电信 1801 | 高康 | 3180503030 | 焦偲瑛 | 宋欣悦 | 二等 |
| 7 | 实验作品类 | 基于 STM32 的简易示波器设计 | 电信 1803 | 马得凯 | 3180503077 | 叶潍龙 | 汪成林 | 二等 |
| 8 | 物理论文类 | 下落的塔 | 机械(卓越)1801 | 曾诚 | 3180301030 | | | 三等 |
| 9 | 物理论文类 | 摩擦振子 | 机械(卓越)1802 | 付士勋 | 3180301087 | | | 三等 |
| 10 | 实验作品类 | 基于 STM32 单片机测量转动惯量的设计 | 自动化 1903 | 李治言 | 3190502097 | 林 昕 | 廖汉福 | 三等 |

教务处

2020-10-16