****

**浙江大学第十七届“挑战杯”**

**大学生课外学术科技作品竞赛**

**“揭榜挂帅”专项赛开题报告**

**揭榜项目名称：**

**学院全称：**

**揭榜者（队长）姓名：**

**说 明**

1、揭榜者应在认真阅读此说明各项内容后按要求详细填写。

2、揭榜者须为2021年6月1日以前正式注册的全日制非成人教育的在校本科生、硕士研究生。以个人或团队形式参赛均可，每个团队不超过10人，每支团队可配备1—2名指导教师。可以跨专业组队。

3、表内项目填写时一律打印，可复印。

4、在填写姓名时注意序列；

5、学校赛事联系人：

杨旭枫 17300988677 汤沈杨 18868108313

6、有关榜单题目的问题请联系各公司负责人，详见网站附件。

**揭榜集体情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 揭  榜  者  代  表  情  况 | 姓名 |  | | | | 性别 | | | |  | 出生年月 | |  |
| 联系方式 |  | | | | 专业、年级 | | | |  | | | |
| 学历 |  | | | | 学制 | | | | 年 | 入学时间 | |  |
| 联系方式 |  | | | | 政治面貌 | | | |  | | | |
| 揭榜项目名称 | | |  | | | | | | | | | |
| 合  作  者  情  况 | 姓 名 | | | 性别 | 年龄 | | 学历 | | 所在单位 | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | | | | |
| 指导老师信息 | 姓名 | | 职称或职务 | | | | | 单位 | | | | 联系方式 | |
|  | |  | | | | |  | | | |  | |
|  | |  | | | | |  | | | |  | |

**揭榜项目情况**

说明：按照内容说明填写

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 揭榜名称 | |  |
| 项目背景 | | （简要说明项目背景、意义，国内外研究现状和发展动态，不超过1500字） |
| 项目研究方案 | | （应包含计划目标，项目主要内容和拟解决的问题，基本思路方法、技术路线、组织实施及进度时间安排，不超过1500字） |
| 项目研究条件及创新之处 | | （揭榜人在揭榜项目上具有的研究条件，包括已有研究基础，包含与项目有关的研究积累、已取得的成绩和已具备的条件，尚缺少的条件及解决办法等，预期结果的创新点，不超过500字） |
| 项目预期成果和应用性前景 | （项目的预期成果和应用性前景，不超500字） | |