**中国大学生社会实践知行促进计划**

**2019年第二届LG化学中国大学生动力电池创新竞赛**

**大学生团队申报表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 填写说明 | | | * 请用微软雅黑、小四号、20磅行距清楚填写。 * 请将相关信息填写完整，否则申报资料视为无效。 | | | | | | | |
| **一、团队基本情况** | | | | | | | | | | |
| 大学名称 | | |  | | | | | | | |
| 团队名称 | | |  | | | | | | | |
| 快递邮寄地址 | | | 收件人姓名、地址、电话 | | | | | | | |
| 团队官方微博  昵称&链接 | | |  | | | | 团队官方微信  昵称&ID | |  | |
| 团队构成 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | 性别 | | 年级 | 专业 | 联系电话 | | 邮箱 | | 队内分工  及队员简介 |
| 1 | 张三 | 男 | | 研一 | 电化学 | 135\*\*\*\*\*\*\* | | [zs@163.com](mailto:zs@163.com) | | 分工：队长/课题研讨  简介：特长、获奖经历、科研经历等独特优势 |
| 2 | 李四 | 女 | | 大四 | 新闻学 | 137\*\*\*\*\*\*\* | | [lisi@126.com](mailto:lisi@126.com) | | 分工：赛事传播  简介： |
|  |  |  | |  |  |  | |  | |  |
|  |  |  | |  |  |  | |  | |  |
| 指导老师简介 | | 500字以内  包含但不限于指导老师姓名、职称、研究方向、教育经历、代表作品、重要学术论文等 | | | | | | | | |
| **二、方案创意** | | | | | | | | | | |
| **课题方向**（请点击选择一个或多个） | | | | | | | | | | |
| 提高现有锂离子体系电池安全及性能的相关研究（安全、热管理、热失控、低温性能、能量密度等）  新一代动力电池技术（固态电池等）  梯次利用和回收技术  可促进电动汽车市场化的商业模式研究  参考国家的技术路线或其他感兴趣的主题\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | |
| **研究主题** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **研究背景** | | | | | | | | | | |
| 1000字以内  国内外研究情况，现阶段存在问题、研究成果，未来发展趋势等。 | | | | | | | | | | |
| **研究目标** | | | | | | | | | | |
| 1000字以内  针对拟定的主题，提出解决问题的基本思路、研究设计。 | | | | | | | | | | |
| **技术方法** | | | | | | | | | | |
| 创新点、技术关键、主要技术指标、与现有手段比较的先进性与科学性等。 | | | | | | | | | | |
| **研究计划** | | | | | | | | | | |
| （时间进度安排）  包含但不限于：课题方向研究、实验操作、报告书撰写等全流程进度。  X年x月x日-x年x月x日 xx实验  x年x月x日-x年x月x日 方案撰写 | | | | | | | | | | |
| **预期成果** | | | | | | | | | | |
| 针对提出的问题及技术手段，预期达到的效果。  例如：制备出XX   电极容量提高到XX | | | | | | | | | | |
| **实验/应用成果** | | | | | | | | | | |
| 包括但不限于研究成果的实验进展、完成情况、商业应用等。 | | | | | | | | | | |
| **附件** | | | | | | | | | | |
| 可支撑课题研究的其他附件材料，例如：原创论文、实验数据、参考文献等，请以附件形式提交。 | | | | | | | | | | |
| 团队成员  声明 | | | 本人详细、充分了解并完全同意活动的规则，并保证所有申报的资料原创性、真实性，符合申报要求。本人同意所有申报资料由组委会保留并用于评奖、学术交流、赛事展示等非商业性活动。    团队成员签字：  年 月 日 | | | | | | | |
| 指导老师  点评 | | | 点评：  指导老师签字：  年 月 日 | | | | | | | |
| 学校相关部门  意见 | | | 负责人签字：  （盖章）  年 月 日 | | | | | | | |