关于举办中国石油大学胜利学院化学工程学院

第一届大学生科技创新大赛的通知

为培养我院大学生的创新意识和能力，引导、支持、鼓励大学生积极开展科技创新活动，展示学生科技创新成果，我院拟于2016年10月至12月举办第一届大学生科技创新大赛（以下简称大赛）。现将有关事项通知如下：

　　一、大赛目的

　　大赛旨在培养大学生的创新精神、探索意识和实践能力，发现、培育、扶持一批有创新潜质和研究能力的优秀人才，引导大学生科技创新活动蓬勃开展。

　　二、参赛对象

　　我院各年级各专业在校学生均可参赛，鼓励组建团队参赛（每队成员不多于3人，每人限报一项）。

　　三、参赛作品说明

1. 大学生科技创新大赛参赛作品应体现学术性、创新性或实用性，项目深度适宜，符合应用技术型学生实际水平。

2. 参赛作品内容主要来源

（1）在参与各门教学实验过程中，对现有实验原理、实验步骤、实验装置、实验数据处理等各环节中存在的不足，产生的有价值的创意和创新想法，通过改变或优化传统实验过程，可达到降低成本、节约能耗、缩短时间、提高效率等目的。

（2）结合专业特点及个人兴趣的化学化工类研究项目。

（3）教师教科研项目，可由学生独立开展研究的课题。

（4）各类学科竞赛、科技创新大赛等进一步拓展研究的项目。

（5）其他具有研究与实践价值的项目。

3. 参赛作品要求

参赛作品形式可以是实物模型，可以是实验过程改革的文字性说明材料，可以是研究报告，也可以是计算机程序。作品应详细介绍过程的原理，创新或改革的内容和研究的结果。

四、支持与保障

学院为大赛的开展提供支持保障，需要进行实验研究的，学院提供开放创新实验室和基本的仪器与试剂。

　　五、赛程安排

10月11日前将报名表交至化工楼209办公室。报名参赛的学生需要使用开放创新实验室的需在报名表中注明。

11月30日前将参赛作品提交至化工楼209办公室。学院将组织教师对作品进行评审和评奖。

中国石油大学胜利学院化学工程学院

二〇一六年九月二十七日

附件：

中国石油大学胜利学院化学工程学院

第一届大学生科技创新大赛报名表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品名称 | |  | | | | |
| 参赛人员 | 序号 | 姓名 | 性别 | 学号 | 年级专业班级 | 联系方式 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 是否使用开放实验室 | | 是□/否□ | 起止时间 | 周 -周 | 每周使用  具体时间 |  |
| 作品内容简介（限300字以内） | |  | | | | |
| 主要创新点（限200字以内） | |  | | | | |

注：1号参赛人员为团队负责人。