

全国大学生化工设计竞赛

2022年“天正设计杯”

第十六届全国大学生化工设计竞赛通知

为了多方面培养大学生的创新思维和工程技能，培养团队协作精神，增强大学生工程设计和实践能力，由中国化工学会、中国化工教育协会、华东理工大学、浙江天正设计工程有限公司的冠名赞助下举办的2022年“天正设计杯”第十六届全国大学生化工设计竞赛正式启动，与本届竞赛的有关事项通知如下：

一、组织机构

1. 主办单位：中国化工学会、中国化工教育协会
2. 总决赛承办单位：华东理工大学

二、参赛对象和形式

1. 参赛者 of 全日制在校本科生，以团队形式参赛。每支参赛队由同一所学校的5人组成，设队长1人。每位学生只允许参加一支团队，鼓励学生多学科组队参赛。
2. 参赛团队根据竞赛设计任务书的命题和要求完成设计，按时提交设计作品的电子文档，参加赛区预赛。设计工作必须由本队参赛成员独立完成，不允许外人代工和抄袭外队作品。每支参赛队只能提交一份作品。
3. 竞赛分为预赛和决赛两个阶段。预赛分华东、华南、西北、华北、华中、东北、西南共七个赛区进行，参赛作品经赛区预赛评审委员会初审，遴选出各赛区的优秀作品参加赛区决赛。各赛区决赛由赛区评审委员会评选出赛区奖作品，并确定代表本赛区参加全国总决赛的团队。
4. 全国总决赛将在上海市华东理工大学举行，参赛队需要提交决赛设计作品的电子文档并进行口头报告和现场答辩。由总决赛评审委员会评选获奖队伍。
5. 各参赛队必须在规定时间内提交参赛作品，并在指定的时间和地点参加报告会，缺席者作自动放弃处理。

三、竞赛日程

全国大学生化工设计竞赛

1. 报名组队

报名时间为 2022 年 3 月 5 日~4 月 5 日，请报名参赛的团队登录全国大学生化工设计竞赛网站 (<http://iche.zju.edu.cn>)，在线填写报名表。获准参赛的团队名单将在竞赛网站公布，并通过 Email 通知参赛团队。团队有队员因故退出时，最多会

4. 决赛阶段

参赛队参赛任务书为《2022 年全国大学生化工设计竞赛决赛阶段任务书》，自 7 月 10 日至 8 月 15 日为全国总决赛用队修改、完成决赛作品的工作时间。

4. 提交预赛作品

预赛作品按照提交作品的详细流程指引（提交作品指南）（请在竞赛网站公布）的指示上传到指定的云储存上。按设计任务书要求提供完整材料的作品，方视为合格参赛作品。

5. 预赛评审

预赛评审由竞赛组委会聘请的专家组成评审委员会，按照《2022 年全国大学生化工设计竞赛预赛评审细则》进行评审。评审委员会根据评审细则对参赛作品进行评审，并确定入围决赛队伍。

5. 决赛阶段任务书

决赛阶段任务书为《2022 年全国大学生化工设计竞赛决赛阶段任务书》，参赛队需在 7 月 10 日前完成任务书的下载和阅读。任务书详细规定了决赛阶段的任务、要求、评分标准等。

参赛队需在 7 月 10 日前完成任务书的下载和阅读。任务书详细规定了决赛阶段的任务、要求、评分标准等。参赛队需在 7 月 10 日前完成任务书的下载和阅读。

参赛队需在 7 月 10 日前完成任务书的下载和阅读。任务书详细规定了决赛阶段的任务、要求、评分标准等。参赛队需在 7 月 10 日前完成任务书的下载和阅读。

全国大学生化工设计竞赛

8. 全国总决赛

参加全国总决赛的通知和参赛队名单于8月8日在竞赛网站的通知栏目中公布，并通过E-mail通知相关参赛队伍。全国总决赛拟于8月17~22日举行，具体赛程安排另行通知。总决赛内容包括作品专项评审和总决赛答辩会。

总决赛团队于8月15日前将决赛作品按照《总决赛通知》(届时在竞赛网站上公布)的指示上传到指定的云储存上。

各参赛队依次报告本队的作品，接受总决赛评审委员会的质询，即时答辩。

总决赛评审委员会根据各队提交的作品质量、口头报告和答辩表现进行综合评判，于总决赛结束后公布竞赛结果并举行颁奖仪式。获奖名单将在全国大学生化工设计竞赛网站上公示，公示期后进行异议审查，异议审查结束后将公布正式获奖名单，颁发获奖证书。

signup.php)，填写相关的信息，并在“发展来源”项目的下拉列表中选择“全国大学生化工设计竞赛”，即可注册成为中国化工学会会员，获得相关会员权益（详见<http://www.ciesc.cn/member/rights.html>）。



浙江工业大学化学工程与生物工程学院（秘书处单位）代章

2022年3月3日