# 中山大学医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛参赛指南

一、活动时间

2024年5月至11月

二、参赛对象

中山大学医学院在校本科生

三、赛道与奖项设置

（一）学术论文赛道

学术论文赛道旨在培养学生科学精神和树立良好科学态度，鼓励学生积极学习科学知识和科学方法。学术论文赛道鼓励已发表论文、在投论文报名参赛。

参赛作品可分为个人作品和集体作品。填报个人作品，参赛者必须承担参赛作品60%以上的研究工作，有关发表作品上的署名均应为第一作者，合作者必须是学生且不得超过两人；作者超过三人的项目或不超过三人，但无法区分第一作者的项目，须填报集体作品，集体作品的作者必须均为学生。毕业设计和课程设计（论文）、学年论文和学位论文、国际竞赛中获奖的作品、获国家级奖励成果等均不在申报范围之列。

鼓励参赛作品与导师的科研项目相结合，鼓励在导师的指导下完成作品，但应保证学生有足够的参与度和贡献度。

|  |
| --- |
| 中山大学医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛（学术论文赛道） |
| 奖 项 | 奖 励 |
| 一等奖 | 不低于1000元奖励以及综测加分 |
| 二等奖 | 不低于500元奖励以及综测加分 |
| 三等奖 | 不低于300元奖励以及综测加分 |

以上奖项数量为上限设置，最终设置数量视大赛报名数量及项目情况而定。获奖项目本院指导老师按照相应级别教学成果奖在绩效考核中予以体现。

（二）实验设计赛道

实验设计赛道旨在推动学生早进课题、早进实验室、早进团队，加强大学生的自主原始创新性科研思维和实验技能的培训。实验设计赛道鼓励原创性科学研究实验设计报名参赛。

参赛作品须为自主选题、自主设计、自主撰写；强调自主原创性，不得抄袭或借用指导教师各类基金项目的内容，可在各基金项目的拓展方向上选题自主设计。鼓励国家级、省级、校级大学生创新创业训练计划项目、交叉创新项目等参赛，展示及交流大学生为解决医学问题或以实验手段解释医学现象而开展课外科研的原创性科学研究实验设计。

|  |
| --- |
| 中山大学医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛（实验设计赛道） |
| 奖 项 | 奖 励 |
| 一等奖 | 不低于1000元奖励以及综测加分 |
| 二等奖 | 不低于500元奖励以及综测加分 |
| 三等奖 | 不低于300元奖励以及综测加分 |

以上奖项数量为上限设置，最终设置数量视大赛报名数量及项目情况而定。获奖项目本院指导老师按照相应级别教学成果奖在绩效考核中予以体现。

(三)科技发明制作赛道

科技发明制作赛道旨在提升同学的创新能力。鼓励国家级、省级、校级大学生课外学术科技作品竞赛发明制作类项目、已获得专利或正在申请专利的作品参赛。

参赛作品包括科技发明或技术开发，既可以是科技含量较高、制作投入较大的作品，也可以是投入较小，对生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作等，综合考虑作品的科学性、先进性、现实意义等方面因素，侧重考核作品的应用价值和转化前景。

|  |
| --- |
| 中山大学医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛（科技创新赛道） |
| 奖 项 | 奖 励 |
| 一等奖 | 不低于1000元奖励以及综测加分 |
| 二等奖 | 不低于500元奖励以及综测加分 |
| 三等奖 | 不低于300元奖励以及综测加分 |

以上奖项数量视大赛报名数量及项目情况而定。获奖项目本院指导老师按照相应级别教学成果奖在绩效考核中予以体现。

四、注意事项

1.填报参赛意向（报名）时可先初步确定项目名称，正式提交《作品申报书》时仍可对项目名称进行适当修改。报名时提交的联系方式是后续各项通知的依据，请认真填写。

2. 报名后，项目团队成员可在人数限额内增减，以最终提交系统的材料为准。

3.参赛团队成员不超过5名（含项目负责人）。每位同学各赛道只能参与一个项目，否则报名无效。

4.会务组将收集医学院以及附属医院有意愿指导学生参赛的指导老师信息并计划在6月中旬发布，搭建学生与指导老师沟通的桥梁。

5.比赛日程

|  |
| --- |
| 医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛 |
| 日 期 | 事 项 |
| 2024年5月-6月 | 发布比赛通知、收集参赛意向（报名） |
| 2024年5月-10月 | 参赛准备、参赛培训 |
| 2024年11月10日前 | 参赛作品提交 |
| 2024年11月20日前 | 参赛作品评审 |
| 2024年11月下旬 | 颁奖 |

五、报名方式

（一）有参赛意向的同学需于2024年6月10日24：00前扫描以下二维码进行报名。



参赛意向填报二维码

（二）各参赛项目负责人于2024年11月10日24:00前提交参赛赛道《作品申报书》到指定邮箱：

chenyx735@mail2.sysu.edu.cn，《作品申报书》模板详见附件。

六、参赛咨询方式

如对参赛有疑问或者想了解更多信息，请扫码进入比赛咨询企业微信群。

比赛咨询群（企业微信）

附件：中山大学医学院第一届本科生课外学术科技作品竞赛作品申报书

作品申报书

（学术论文赛道）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者基本情况 | 姓名 |  | 年级 |  |
| 联系电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 项目名称 |  |
| 合作者情况 | 姓名 | 性别 | 所在单位 | 专业 | 学历 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 指导教师 | 姓名 | 职称 | 所在单位 | 联系方式 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 作品全称 |  |
|  |  |
| 作品撰写的目的和基本思路 |  |
| 作品的科学性、先进性及独特之处 |  |
| 作品的实际应用价值和现实意义 |  |
| 学术论文文摘 |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的会议上或报刊上发表及所获奖励 |  |
| 请提供对于理解、审查、评价所申报作品具有参考价值的现有技术及技术文献的检索目录 |  |
| 申报材料清单（申报论文一篇，相关资料名称及数量） |  |
| 预期成果形式和效益 |  |
| 指导老师审核意见 | （签名）年月日 |

作品申报书

（实验设计赛道）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者基本情况 | 姓名 |  | 年级 |  |
| 联系电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 项目名称 |  |
| 合作者情况 | 姓名 | 性别 | 所在单位 | 专业 | 学历 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 指导教师 | 姓名 | 职称 | 所在单位 | 联系方式 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 作品全称 |  |
| 作品分类 | 涵盖下列系统/疾病的基础研究，分以下7个亚组(1)呼吸、循环、血液系统(2)消化、泌尿、生殖系统(含围生医学、胎儿和新生儿)(3)内分泌、神经系统、精神疾病、老年医学(4)医学免疫学，医学病毒、医学病原生物与感染(5)肿瘤学(血液系统除外)(6)其它、综合(交叉学科除外)(7)检验医学 |
| 实验设计背景与立论依据 |  |
| 关键科学问题与假说 |  |
| 实验流程（概要与详细设计） |  |
| 可行性、创新性、意义分析 |  |
| 指导老师审核意见 | （签名）年月日 |

作品申报书

（科技发明制作赛道）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者基本情况 | 姓名 |  | 年级 |  |
| 联系电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 项目名称 |  |
| 合作者情况 | 姓名 | 性别 | 所在单位 | 专业 | 学历 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 指导教师 | 姓名 | 职称 | 所在单位 | 联系方式 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 作品全称 |  |
| 作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标 |  |
| 作品的科学性先进性（必须说明与现有技术相比、该作品是否具有突出的实质性技术特点和显著进步。请提供技术性分析说明和参考文献资料） |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的评审、鉴定、评比、展示等活动中获奖及鉴定结果 |  |
| 作品所处阶段 | （）A实验室阶段B中试阶段C生产阶段D（自填） |
| 作品可展示的形式 | □实物、产品□模型□图纸□磁盘□现场演示□图片□录像□样品 |
| 使用说明及该作品的技术特点和优势，提供该作品的适应范围及推广前景的技术性说明及市场分析和经济效益预测 |  |
| 专利申报情况 | □提出专利申报申报号申报日期年月日□已获专利权批准批准号批准日期年月日□未提出专利申请 |
| 预期成果形式和效益 |  |
| 指导老师审核意见 | （签名）年月日 |