全国大学生生命科学竞赛

关于举办“第十二届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）”的通知

各高等学校：

为培养大学生的创新意识、实践能力和团队精神，拓宽科学视野，增强社会责任感，促进生命科学学科教学改革，提高人才培养质量，在教育部高等学校大学生物学课程教学指导委员会、教育部高等学校生物科学类专业教学指导委员会、教育部高等学校生物技术与生物工程类专业教学指导委员会和《高校生物学教学研究（电子版）》杂志共同倡议下，由全国大学生生命科学竞赛委员会设立了全国大学生生命科学竞赛，竞赛分为科学探究类和创新创业类两个赛道，每年举办一届。现将“第十二届全国大学生生命科学竞赛（科学探究类）”的有关事项通知如下。

一、时间安排

2026年8月1日，下发竞赛通知，开始网络报名，竞赛官方网站http://www.culsc.cn/。

2027年1月15日，网络报名截止。

2027年1月31日，研究综述和实验设计上传截止。

2027年3月31日，报名费缴纳、缴费凭证上传截止。

2027年5月31日，实验记录、论文、参赛承诺书上传截止，团队成员、指导老师加入截止。

2027年6月3日，指导老师系统确认材料截止。

2027年6月～7月，网络评审和省赛。

2027年7月下旬，入围团队参加全国决赛，本届决赛由陕西师范大学承办。

截止时间均为当天24点。

二、竞赛规则

1. **参赛条件：**全日制非成人教育的各类高等院校在校本、专科生，参赛资格由所在学校确认，报名时须为在校生。

2. **参赛团队：**每支参赛团队由 1～2 名指导老师和不超过 5 名学生组成，每位老师当届指导的参赛团队数最多不能超过三支，且作为第一指导老师的最多两支。每位学生当届只可参加一支团队，在校期间可以参赛两次（不限排序）。
3. **参赛内容：**围绕生命科学相关领域的科学问题和有价值的应用问题，鼓励跨学科领域，开展自主性设计实验或野外调查工作，寻找解决生命科学问题的有效方法。旨在培养大学生的社会责任感、创新意识、团队精神和实践能力，掌握与生命科学领域有关的调查、监测、检验、检疫、诊断、分析、预防和控制的基本实验技术与方法。各参赛队利用课余时间进行实验设计，开展实验研究或野外调查，记录实验或调查过程，获得实验或调查结果，进行分析，形成作品，撰写论文。
4. **学科分类：**报名时根据参赛内容，选择参赛类别和研究方向。科学研究类、野外实习类和英文类三个类别及专科项目分开进行网络评审。科学研究类主要围绕生物学相关领域开展实验研究或探索；野外实习类主要围绕生态学、资源生物学、环境生物学等方向，开展野外实地调查、监测和研究工作；英文类则是在科学研究或野外实习的基础上，全程用英文撰写参赛材料，并在省赛及国赛阶段进行英文答辩，报名请从首页英文入口“Scientific Exploration”进入；专科项目团队成员须全部为专科学生。
5. **自主原创：**强调学生选题的自主性和原创性，相同内容不能重复参赛。
6. **项目信息：**团队编号按报名顺序统一编号，项目名称、团队学生和指导老师在 2027 年 5 月 31 日前可增减、调整，网络评审开始后不再修改。
7. **项目时间：**原则上要求参赛项目的实施发生在当届竞赛时间内，实验材料（如植物）受季节性影响的项目，可按研究实际开展日期如实填写实验记录。
8. **材料递交：**研究综述和实验设计→实验记录→论文、参赛承诺书。网络报名开启即可提交研究综述和实验设计，未在截止日期前提交则无法继续提交后续实验记录、论文。实验记录每天只能上传一篇，标题不超过 50 字，完整实验过程、结果和分析等以附件上传，实验记录上传当天 24 点前可以删除或修改，超时不能做任何操作。实验记录至少 1 篇，最多 30 篇。实验记录附件模板、论文撰写模板、参赛承诺书请至竞赛官网“下载中心”获取。各项材料全部提交才能进入网络评审。所有上传材料格式均为 PDF。请在 2027 年 3 月 31 日前上传缴费凭证并填写相关发票信息，否则影响后续材料上传。

9. **信息规避：**研究综述、实验设计、实验记录和论文上传时均有信息泄露提醒框。网络评审时若发现材料中出现团队学生和指导老师相关的姓名、学校、团队编号等信息，该项目总分做零分处理。
10. **参赛确认：**所有材料提交均确认无误后，第一指导老师须在 2027 年 6 月 3 日前登录系统进行确认和承诺，未按时确认的团队不予进入网络评审环节。
11. **网络评审：**系统根据项目研究方向匹配 5 位网络评审专家，网络评审成绩为去掉最高分和最低分后的平均分。团队成员和指导老师均为加入状态，研究综述、实验设计、实验记录、论文、参赛承诺书均提交，同时满足以上条件才能进入网络评审环节。
12. **成绩查询：**网络评审结束后，各团队可以在省赛专栏各省赛主页查询网络评审成绩，竞赛委员会不受理分数查询、重新打分等诉求。
13. **论文查重：**参赛论文将统一进行查重检测，如确认违规的，将被取消网络评审成绩。
14. **省赛要求：**网络评审后发布具体省赛要求，各省赛竞赛委员会根据总体要求制定省赛规则并公开，省赛通知、结果须在省赛主页公布。
15. **决赛团队：**各省（自治区、直辖市）根据网络评审成绩组织省赛决赛确定参加国赛决赛的项目，没有省赛的地区可根据网络评审成绩排名推荐参加国赛决赛的项目，国赛决赛角逐全国大学生生命科学竞赛科学探究类赛道一、二等奖。各省（自治区、直辖市）进入国赛决赛的团队数量原则上为有效参赛团队数量的 6.5%。
16. **奖项设置：**一等奖 2.5%，二等奖 4%，三等奖 12%。优秀指导老师奖采取申报制度，具体要求和流程另行通知。
17. **证书信息：**网络评审开始后，项目名称、所在学校、指导老师和团队学生等信息不能更改，竞赛委员会将按网络评审时的团队信息颁发电子获奖证书。
18. **违规处理：**如出现伪造篡改数据或实验记录发生时间、使用已经发表论文结果、重复提交往届参赛内容、挪用他人成果等违规情况，取消当届竞赛成绩，暂停指导教师三届指导资格，终止参赛学生在校期间的参赛资格，并将违规情况通报所在学校教务部门及院系。
19. **监督机制：**设监督委员会，受理和处理竞赛中的违规情况。
20. **反馈渠道：**如在竞赛过程中遇到实际问题，请通过邮箱联系竞赛委员会秘书处。

三、网络评审标准

1．网评内容及标准

网络评审的总分为100分，包括立项报告20分、实验记录50分、论文30分。网络评审专家在评分过程中参照以下要求执行。

（1） 立项报告（20分）

研究综述 （10分）：围绕参赛团队课题内容，阐述相应领域的最新研究进展，要求内容切题、信息正确、写作规范（不需要英文摘要，参考文献中的中文文献不需要翻译），字数 3000～6000 字（参考文献不计算在内），参考文献限1页。

实验设计 （10分）：应包括本研究的目的与意义、研究内容、实验方案、技术路线、研究进度及预期成果。要求实验设计具有科学性、规范性和先进性。

（2） 实验记录（50分）

实验操作和过程要尊重事实，须认真严肃地在竞赛平台上及时记录实验数据和细节，上传实验过程和结果。实验记录标题须概括实验内容。所有图表结论等须有产生过程。实验过程中出现失误或失败的，只要分析清楚，不影响得分。评审重在对整个实验过程的评价，如实验自主性与工作量、实验技术、过程记录、实验结果、实验的真实性和学生的收获等。

（3） 论文（30分）

在上述实验的基础上形成论文，按照竞赛官方网站提供的论文模板撰写，包括中英文标题、中文摘要、正文图表，不需要英文摘要。论文内容与实验记录符合。论文正文不超过4页，参考文献不超过1页。请勿在论文中添加附录、附图等内容。

2．扣分标准

（1） 信息泄露总分零分处理：研究综述、实验设计、实验记录标题、实验记录附件和论文中均不能出现学校名称、团队编号、学生及指导老师姓名、正面照片等信息，违反此规定，网络评审总分作零分处理。

（2） 专业不符总分零分处理：项目内容与生命科学毫不相关的，网络评审总分作零分处理。

（3） 论文版面超出规定要扣分：总页数不超过5页，其中正文不超过4页，包括中英文标题、中文摘要、正文和图表，参考文献不超过1页。论文总页数多1页总分扣3分，多2页总分扣6分，以此类推。

（4） 实验记录未及时上传：实验记录上传时间和实际发生时间偏差大（受季节性影响的实验材料除外），根据偏差程度，总分扣 1～5 分。实验记录在截止日期前集中上传，视具体情况，总分扣1～5分。

（5） 论文内容与实验记录不符：根据不符程度，总分扣 5～20 分。

（6） 结论没有形成过程：实验记录和论文中的图表结论等没有数据和形成过程的，视具体情况，总分扣 5～20 分。

四、报名缴费说明

竞赛委员会授权南京莱医特知行文化传播有限公司和青岛睿昕信息科技有限公司代收参赛报名费。各校参赛团队请在 2027 年 3 月 31 日前按以下账号缴纳报名费 400 元/队。报名费一经缴纳，不予退还。为提高财务效率，避免开票积压，**请山东省、浙江省、江苏省的参赛团队务必缴费至青岛睿昕信息科技有限公司，其他省份请缴费至南京莱医特知行文化传播有限公司。**

收款信息一：

账户名：南京莱医特知行文化传播有限公司

账　号：31170188000339958

开户行：江苏银行南京雨花支行

开户行行号：313301098161

财务联系人：周经理，电话：13645177686，邮箱：zhixing_2026@163.com

收款信息二：（山东、浙江、江苏）

账户名：青岛睿昕信息科技有限公司

帐　号：77060188000104579

开户行：中国光大银行股份有限公司青岛香港东路支行

开户行行号：303452077066

财务联系人：虞经理，电话：13645179009，邮箱：ruixin_01@163.com

（请优先邮件联系，移动电话请在周一至周五工作时间联系：9 点至 18 点）

以学校/学院为单位进行缴费的，汇款时请备注“××学校/××学院生科竞赛报名费”；团队单独缴费的，请备注“团队编号+生科竞赛报名费”。通过学校/学院统一缴费的团队请学校管理员登录系统，统一勾选缴费状态上传凭证并填写发票信息。未设置管理员的学校请邮件至**竞赛秘书处**（chedu@culsc.cn）申请账号。请于 2027 年 3 月 31 日前上传缴费凭证并填写发票信息。缴费凭证可以是手机银行、网上银行等转账截图，银行柜台转账回单照片。**请务必确认是统一缴费还是单独缴费，避免重复操作。**

报名费统一使用增值税电子普通发票，**发票信息登记后预计 7～15 个工作日可在竞赛系统内查询发票下载二维码，**请关注下载。

请各参赛团队详细阅读本说明并照此执行，竞赛委员会没有授权其他单位收费，谨防诈骗。

五、联系方式

科学探究类赛道秘书处：生物国家级实验教学示范中心（浙江大学）

邮箱：chedu@culsc.cn，gy934@zju.edu.cn，如有任何参赛问题，请邮件咨询。

全国大学生生命科学竞赛委员会

2026 年 8 月 1 日