**辽东学院大学生生命科学创新创业(科学探究类)竞赛章程**

**一、竞赛规程**

**（一）竞赛名称**

辽东学院大学生生命科学创新创业(科学探究类)竞赛

**（二）竞赛目的与意义**

为贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大精神，辽东学院理学院承办此次竞赛，旨在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。该赛事对接全国和辽宁省大学生生命科学竞赛科学探究类比赛，通过省分赛推送优秀项目竞争国赛各奖项。提升学生的专业技能、培养创新思维和团队协作能力，同时推动教学改革、促进学术交流、增强社会责任感和提升学校声誉。大赛为高校、企业和研究机构搭建交流平台，深化产学研合作，推动创新成果转化应用。通过多样化的竞赛形式，培养学生的创新设计能力、团队合作意识和创业能力，促进优秀人才脱颖而出。此次大赛不仅是竞技平台，更是推进教育改革、促进学术交流与合作、增强社会责任感的重要契机，为新时代中国特色社会主义事业的发展贡献力量。

**（三）参赛对象与要求**

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二支。每位学生当届只可参加一支团队，在校期间可以参赛二次（不限排序），可以跨学校跨学院组队，团队信息只体现一所学校。**（四）竞赛内容与方式**

**1. 竞赛内容**

竞赛围绕生命科学相关领域，包括生物、食品、医学、药学、农学、环境等科学问题，鼓励跨学科领域，寻找解决生命科学问题的有效方法。各参赛队利用课余时间进行自主性设计、野外调查、实验研究、实验记录等，获得实验或调查结果，进行分析，形成作品，撰写论文。作品包括研究综述、实验设计、实验记录、论文和心得。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。竞赛全程由评审专家监督指导，确保竞赛公平、公开、公正。

**2. 学科分类：** 报名时根据参赛内容，选择参赛类别和研究方向，以方便分配评审专家。两个类别（科学研究类和野外实习类）分开评审。

**3. 自主原创：** 同类项目、模板式内容请勿重复参赛，强调学生自主选题和选题的原创性。已参赛过的实验内容不能重复参赛。

**4. 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2025 年 1 月 5 日前可增减、调整，网络评审开始后不再修改。

**5. 项目时间：** 原则上要求参赛项目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。

**6. 材料递交：** 研究综述和实验设计→实验记录→论文→论文查重报告→参赛承诺书。请按时提交研究综述和实验设计，否则无法继续提交后续材料。实验记录每天只能上传一份，摘要不超过 50 字，完整实验过程、结果和分析等以 PDF文件通过附件上传。每支团队最多上传 30 次实验记录。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（https://culsc.cn）“下载中心”获取。论文重复率不超过 20%。经校评通过的材料，可上传至国赛官网。各项材料全部提交才能进入网络评审。请在 2025 年3 月 31 日前上传缴费凭证，否则影响后续材料上传。

**7. 信息规避：** 研究综述、实验设计、实验记录和论文上传前都有信息泄露提醒框。网络评审时若发现存在信息泄露，该项目总分做零分处理。

**8. 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。如果 3 个有效分值相差超过 10 分，将安排第6 位专家评审，重新计算平均分。

**9. 省赛要求：** 省赛决赛中网络评审成绩占 50%。原则上同一二级学院被推荐为国赛决赛的团队数不超过所在省（市、自治区）总推荐团队数的 15%。

**10. 决赛团队：** 各省（市、自治区）根据网络评审成绩组织省级决赛，没有省赛的地区可根据网络评审成绩排名推荐参加本届决赛的项目，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（市、自治区）进入决赛的团队数量为有效参赛团队数量的 6.5%。

**11. 奖项设置：** 一等奖 2.5%，二等奖 4%，三等奖 12%，优秀组织奖等单项奖。优秀指导老师奖将采取申报制度，具体要求和流程另行通知。

**12. 证书信息：** 网络评审开始后，项目名称、指导老师和队员信息不能更改，竞赛委员会将按网络评审时的团队信息颁发获奖证书。一个获奖团队发放两份纸质证书，电子证书请于竞赛官网下载。

**13. 监督机制：** 设监督委员会，并设立奖项公示、投诉和撤销制度。经查实竞赛项目作假的，将取消获奖资格并通报所在学校和省赛委员会。

**14. 反馈渠道：** 如果在竞赛过程中遇到实际问题，可通过邮箱或电话联系竞赛委员会秘书处。

**（五）竞赛时间及报名方式**

**1. 竞赛时间：**2024年10月17日-2025年01月05日

**2. 校赛报名方式：** [比赛报名-辽东学院创新创业管理平台 (liaodongu.edu.cn)](https://sc.liaodongu.edu.cn/comp/list)

**3. 国赛报名/缴费说明**

本届竞赛决赛由烟台大学承办，竞赛委员会授权烟台大学委托烟台市营养学会代收参赛报名费。各校参赛团队请在 2025 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。

账户名：烟台市营养学会

账 号：81601020301421006791

开户行：烟台银行奇山支行（联行号 313456001609）

以学校/学院为单位进行缴费，汇款时请备注“××学校/××学院生命科学竞赛报名费”，团队单独缴费请备注“团队编号+生命科学竞赛报名费”。通过学校/学院统一缴费的团队可请学校管理员登录系统，统一勾选缴费状态并上传凭证。单独缴费的团队请于 2025 年 3 月 31 日前上传缴费凭证。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。

报名费统一使用增值税电子普通发票，开具发票请扫码填写信息，填写截止日期为 2025 年 5月31日 。 缴 费 开 票 相 关 问 题 请 优 先 邮 件 反 馈 （ 邮 箱 ：YTUhuanyingnin2025@163.com ） ， 如未解决可电话联系 ，联系人 ：李玉文（15201431328）, 陈玉洁（19554511710），刘明轩（17860396107）。



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。

**二、竞赛组织**

**（一）组织机构**

校赛主办单位：创新创业教育学院

承办单位：理学院

国赛主办单位：竞赛委员会秘书处处(科学探究类赛道)

 生物学国家级实验教学示范中心(浙江大学）

国赛承办单位：烟台大学

**（二）组织形式**

在竞赛主办单位及竞赛组委会的领导下，由竞赛承办单位理学院负责组织竞赛及具体实施工作，同时聘请专家进行评审。

**三、竞赛规则**

**（一）竞赛规则**

为保证本次大赛评选的公正性，参赛作品名称、说明、作品主体、图片中均不得出现作者学校、姓名（包括英文或拼音缩写）或与作者身份有关的任何图标、图形等个人信息资料。作品提交之后，不允许再对参赛信息、参赛作品进行任何更改。

**（二）材料提交**

**提交材料：**报名表，报名汇总表，研究综述，实验设计等材料。

**（三）评审方式与评分标准**

**1 评审方式**

a. 校赛组委会成员对参赛作品进行校赛获奖等级评定。

b. 该赛事对接全国大学生生命科学竞赛科学探究类比赛，通过省分赛推送优秀项目竞争国赛各奖项。本次校赛获奖者推荐至大学生生命科学创新创业省分赛。

c. 评奖坚持公平、公正、公开的原则，以质论奖。

d. 作品应具有创新性、原创性、设计性、实用性、时效性及与主题的相关性。

**2 评审标准**

（1） 评审内容及标准

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。

a. 立项报告（ 20 分）

研究综述 （ 10 分）： 围绕参赛队课题内容，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），参考文献限一页。

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。

b. 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。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。

c. 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。论文内容要与实验记录符合。论文正文不超过 4 页，参考文献不超过 1 页。

(2) 扣分标准

a. 信息泄露总分零分处理 ：研究综述、实验设计、实验记录和论文中均不能出现学校名称、团队编号、学生及指导老师等相关信息，违反此规定，网络评审总分作零分处理。

b. 论文版面超出规定要扣分：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。网络评审时多 1 页总分扣 3 分，多 2 页总分扣 6 分，以此类推。

c. 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）的，根据偏差程度，总分扣 5-10 分。实验记录在截止日期前集中上传的，视具体情况，总分扣 5-10分。

d. 论文内容与实验记录不符 ：根据不符程度，总分扣 5-20 分。

e. 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。

**（三）申诉与仲裁**

实行实名举报制，并要提供相应的证据（如抄袭作品来源的复印件等），匿名举报无效，由大赛组委会核查并裁决。

**（四）竞赛结果公示**

省级竞赛获奖结果将在辽东学院创新创业网站上（https://sc.liaodongu.edu.cn/）进行公示，供各界监督、评议。校赛结果将在省赛评审结束后，在竞赛群进行公示。

**四、其他**

**（一）联系人及联系方式**

1. 辽东学院竞赛委员会

联系人：王玉俊

电话： 17742153663

邮箱：wangyujun2011@163.com

地址： 理学院505室

2. 竞赛委员会秘书处处(科学探究类赛道); 生物学国家级实验教学示范中心(浙江大学）

秘书长：吴敏（wumin@zju.edu.cn）

联系人：霍颖异（huoyingyi@zju.edu.cn，0571- 88981839）

龚莺（gy934@zju.edu.cn，0571-88206048）

3. 决赛承办单位（ 科学探究类赛道 ）：烟台大学

联 系 人： 李玉文（liyw@ytu.edu.cn，15201431328）

赵振军（762460306@qq.com，13685351209）

甘 晶（ganjing@ytu.edu.cn，18853596400）

4. 全国大学生生命科学竞赛 官方网站

网址：https://culsc.cn（请于该网站“下载中心”获取竞赛系统操作手册、实验记录附件模板、论文模板和参赛承诺书）

联系人：马 晖（hui-m@foxmail.com，0571-88206048）

魏 炜（njletdz@163.com）

**（二）其他未尽事宜**

**1. 知识产权**

参赛者保证对其参赛作品拥有完全充分的知识产权，保证不违反国家法律法规、不侵犯第三方知识产权及其他权利，作品内容所涉及的版权问题由参赛者本人负责。

入围及获奖作品一经发现存在抄袭或其他侵权行为，主办方将取消其参赛、入围与获奖资格，收回奖杯或获奖证书。由此产生的相关法律纠纷由作者本人承担。主办单位对比赛事项相关决定保留最终决策权。

大赛组委会有获奖作品展示、出版及其他形式的非商业用途推广、宣传、展览、复制等权利。本次大赛的参赛组织、承办与赞助单位不承担作品著作权纠纷引发的法律责任。本次大赛的最终解释权归主办方。

**2. 其他**

本次大赛不收取任何费用，应征者参与征集竞赛产生的一切费用自理。获奖作品所有权均归主办方所有，自获奖通知发出之日起，主办方有权合法使用获奖作品。包括但不限于知识产权、使用权、发布权、处分权，并有权对设计作品进行修改。

对本规则产生任何疑议，竞赛组委会保留最终解释权。与本届大赛有关的任何未尽事宜，均由大赛组委会进一步规定规则并进行解释。

其他未尽事宜另行通知。

附件：

附件1：《第二届辽东学院大学生生命科学创新创业竞赛》参赛报名表

附件2：《第二届辽东学院大学生生命科学创新创业竞赛》参赛汇总表

附件3：第十届全国大学生生命科学竞赛 (科学探究类) 通知

附件4：辽东学院大学生生命科学创新创业(科学探究类)竞赛章程