

浙江省教育厅

浙科竞〔2017〕14号

关于举办浙江省第九届大学生生命科学竞赛的通知

各高等学校：

为培养大学生的社会责任感、创新意识、团队精神和实践能力，扩大科学视野，提高综合能力，促进生命科学学科教学改革，提高人才培养质量。经研究，决定组织举办第九届浙江省大学生生命科学竞赛。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：浙江省大学生科技竞赛委员会

承办单位：浙江师范大学

浙江中医药大学

大学生生命科学竞赛委员会：负责制定竞赛章程、方案，指导专家委员会设计评审标准，组织评审工作和认定评审结果；对有争议事项进行仲裁；对竞赛组织工作进行监督和指导。本届专家委员会仅对本届竞赛的比赛过程负责。

主任：李俊伟 浙江中医药大学

副主任：吴敏（浙江大学）、窦晓兵（浙江中医药大学）

委员：（按姓氏拼音排序）

丁志山（浙江中医药大学）、龚一富（宁波大学）、金龙金（温州医科大学）、林海萍（浙江农林大学）、罗文（绍兴文理学院）、盛清（浙江理工大学）、施时迪（台州学院）、孙梅好（浙江师范大学）、吴明江（温州大学）、薛大伟（杭州师范大学）、朱诚（中国计量大学）

竞赛秘书处：秘书处设在浙江中医药大学，由该校教务处和生命科学学院具体承担竞赛的组织工作、日常事务、专家组会议。本届竞赛的决赛现场设在浙江师范大学，具体承担决赛的组织工作和日常事务。

秘书长：黄在委（浙江中医药大学）

秘书：袁小凤、李洪涛、黄燕芬（浙江中医药大学）

第九届竞赛专家委员会

主任委员：闵航（浙江大学）

副主任委员： 孙梅好（浙江师范大学）、袁小凤（浙江中医药大学）

委 员： 由各参赛学校推荐产生

竞赛仲裁委员会： 由大学生生命科学竞赛委员会和竞赛专家委员会组成。

二、参赛条件

1、参赛对象：浙江省高等学校及部分外省高等学校普通全日制本、专科在校大学生，参赛资格须由所在学校教务处确认。

2、参赛名额：各本科院校、独立学院、高职高专均可报名，每支参赛队 4-5 名队员。参加网评的队伍本部院校不能超过 40 支，独立院校和高职高专不能超过 20 支。

3、指导老师：必须是参赛队所在学校的正式在编教师，每队可聘 1-2 名指导老师。

4、领队：各校领队 1 人，负责竞赛活动各项事宜。

三、竞赛要求

根据专家委员会提供的研究项目：“生命科学”，要求学生围绕生命科学相关领域的任何科学问题，开展自主性设计实验或野外调查工作，让学生了解生命科学的发展，寻找解决生命科学问题的有效方法以及防控措施。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，形成作品，撰写论文。

四、竞赛评比内容

网络评比内容：（70 分）

1. 立项报告（20 分）

（1）研究综述 1 份（8 分）：必须围绕参赛队课题内容，阐述相应领域的最新研究进展。须附上相关的参考文献，字数 3000-6000 字（参考文献不计算在内），要求内容切题、信息正确、写作规范参照《高校生物学教学研究（电子版）》的格式规范；不需要英文摘要；参考文献中的中文文献不需要翻译。）

（2）竞赛设计 1 份（12 分）：应包括本实验的研究目的意义、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，主题一旦确定，不可更改。

2. 实验过程及记录(30 分)：实验操作和记录要求尊重事实，认真严肃地在“浙江省大学生生命科学竞赛平台”上记载实验数据和细节，在实验记录上传之前，需要参赛队确认上传实验记录的真实性。要求在实验当天及时上传实验过程原始记录和实验结果，每天最多只能上传两次，上传总字数控制在 500 字以内。

实验过程中出现失误或失败的，只要分析清楚，不影响得分。此外，在所有实验记录上传之后，实验结束之后最后需要上传一个“参加本次比赛的心得体会”，总字数不超过 500，上传后不能修改。

特别提醒注意：在所有上传资料中均不能出现参赛队伍信息，包括校名、队名、学生及老师等相关信息，一旦发现网评总分作零分处理。评审时，专家一旦发现有信息泄露，打 0 分的同时请在备注栏中写明具体泄露的信息。

3. 论文评阅（20 分）：在上述实验的基础上形成论文，格式参照《高校生物学教学研究（电子版）》，交的论文正文为 4 页（包括标题、中文摘要、正文和图表，不需要英文摘要），其中参考文献不算在 4 页之内（参考文献中的中文文献不要求翻译成英文）。评审扣分时，多 1 页扣 3 分，多 2 页扣 6 分，依次类推。每个页面的要求如下：A4，页面不分栏，页边距左右 2 厘米，上下 2.5 厘米，正文 5 号宋体，单倍行距，摘要小 5 号，图表标题 6 号。评审扣分时，**超过 1 页扣 3 分，超过 2 页扣 6 分，依次类推，并在评分栏中备注清楚。**

决赛答辩：（30 分）

4. 现场答辩（30 分）：各队对创作过程和结果进行现场答辩，要求参赛队员陈述 15 分钟，专家提问至少 10 分钟。

五、竞赛时间安排

1. 4 月 1 日—4 月 30 日，竞赛通知，网络报名；
2. 4 月 1 日—5 月 31 日 上传综述和研究方案，交报名费 300 元；
3. 5 月 1 日—10 月 7 日 上传实验记录；
4. 10 月 1 日—10 月 7 日 各校推荐参加网评队伍，并提交初赛报告；
5. 10 月 8 日—10 月 14 日 进行网络评审；
6. 10 月 20 日—10 月 22 日 交决赛报名费 600 元，浙江师范大学现场决赛。

具体要求：

- 1) 从报名之日起至 5 月 1 日，各参赛队按要求在网上先递交研究综述和竞赛设计各 1 份，然后才能上传实验记录。请注意，只有在实验方案和综述均完成上传（上传截止时间 2017 年 5 月 31 日），才能在网上递交实验记录。实验记录要求当天及时上传（野外采样等可以相应延迟）；最后完成论文并递交。
- 2) 在 10 月 7 日网评前，请各校自行组织初赛，确定参加省赛网评队伍，省赛规定本科院校最多不能超过 40 支参加网评，独立学院和高职高专不能超过 20 支。在网评开始之前各校需上交一份初赛总结到秘书处邮箱，1468829634@qq.com。
- 3) 参加现场答辩的队伍需上交研究综述、设计方案、论文及实验记录等纸质材料，材料装订要求：用于决赛答辩的论文共 3 份，每份单独简单装订，不需

要另加封面，论文中不能泄露相关信息。用于材料组审查的研究综述、实验设计方案、实验记录以及论文按顺序装订成 1 个合订本，并加一封面，封面上写明：“第九届浙江省大学生生命科学竞赛、论文题目、队伍名称、决赛地点以及决赛时间”。

六、奖项设置

本次竞赛成绩由两部分组成，其中网络评选成绩占总分的 70%，现场答辩占总分的 30%。竞赛专家委员会根据网评成绩确定参加现场答辩的参赛队伍。一等奖不超过总队伍数的 8%，二等奖不超过 15%，三等奖不超过 25%。

七、报名和缴费

网络报名缴费：每支队伍交报名费 300 元，各校须在“大学生生命科学联赛（浙江赛区）”上进行报名，报名后以学校为单位上交报名费，户名：浙江中医药大学；帐号：1202023419100001174；开户行：工行景江苑支行）。

决赛报名缴费：每支入围决赛的队伍须缴纳参赛费 600 元，费用由决赛承办单位收取。各参赛队请于 2017 年 10 月 17 日之前书面递交或传真由学校教务处盖章的参赛队报名表 1 份。各参赛队学生、教师的车旅费及住宿费自理；竞赛承办单位提供决赛队参加答辩期间规定人数的用餐，每队限 3 人，包括指导老师 1 人，学生 2 人。

八、联系方式

1. 大学生生命科学联赛（浙江赛区）平台网址为：www.zubc.zju.edu.cn
 2. 联系人
- ◇ 浙江中医药大学生命科学学院：黄燕芬，0571-86633051，511302338@qq.com，传真 0571-86613600
 - ◇ 浙江中医药大学教务处：李洪涛，0571-86613733 sysxk06@163.com，传真 [0571-86613549](tel:0571-86613549)
 - ◇ 浙江师范大学（决赛承办单位）：
 - ◇ 张萍华 0579-82288003 392611508@qq.com 传真：057982288003
 - ◇ 徐丽珊 0579-82288003 137016598@qq.com 传真：057982288003
 - ◇ 王志海 0579-82282511 37126968@qq.com 传真：057982288003
 - ◇ 应莹 0579-82282511 385201564@qq.com 传真：057982288003
 - ◇ 孙梅好 0579-82282354 1318098191@qq.com 传真：057982288003
 - ◇ 联系地址：浙江省金华市迎宾大道 688 号，邮编 321004

附件：1.决赛报名表



浙江省大学生科技竞赛委员会
2017年3月31日

附件

浙江省第九届大学生生命科学竞赛决赛报名表

参赛学校、学院						
领队姓名(性别)				联系电话 电子邮箱		
参赛队	姓名	性别	专业	年级/班级	参会指导老师 (注明性别)	联系电话 电子邮箱
1						
2						
3						
<p>学校对参赛选手的资格审核意见：</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">参赛学校盖章： 时间：2017年 月 日</p>						

注：各校参加决赛学生的报名表在 2017 年 10 月 17 日前提交决赛承办单位。