

# 关于举办“第一届上海交通大学大学生生命科学创新竞赛”的通知

## 学校各院系：

为培养大学生的创新意识、团队精神和实践能力，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，进一步推进大学生创新教育，推动高校创新创业实践教育的改革与创新，为学校生命科学相关专业大学生搭建生命科学创新活动交流平台，孵育优秀项目参加“全国大学生生命科学竞赛”与“全国大学生生命科学创新创业大赛”。上海交通大学学生创新中心、生命科学技术学院、生命科学与技术国家级实验教学示范中心于2019年共同倡议举办“第一届上海交通大学大学生生命科学创新竞赛”。

## 一、竞赛组织机构

第一届上海交通大学大学生生命科学创新竞赛组织委员会

主任委员：林志新（生命科学技术学院）

副主任委员：

张雪洪（生命科学技术学院）

陈江平（学生创新中心）

陈峰（教务处、致远学院）

委员：（按姓氏拼音排序）

李志勇（生命科学技术学院）

刘萍（环境学院）

蒋群（生命科学技术学院）

李文纯（生命科学技术学院）

童善保（生物医学工程学院）

仝月荣（学生创新中心）

张宝红（药学院）

左开井（农业与生物学院）

秘书长：张萍

副秘书长：刘环、谭晶、樊柳荫、张溥明、孙海英、李亚红

竞赛组委会秘书处：生命科学与技术国家级实验教学示范中心

## 二、参赛条件

1. 参赛对象：在校全日制本科生。
2. 参赛队伍：每支参赛队伍由1-2名指导老师和不超过5人的参赛学生组成（鼓励跨学科联合组队），指导老师必须是参赛队所在学院的正式在编教师，每位老师指导的参赛队伍数量最多不能超过2支，且作为第一指导老师的2个项目不能在同一个组。参赛学生在每个组只能参加一个项目。

## 三、竞赛分组及内容要求

#### 竞赛分创新项目组和探究实验项目组

1. 创新项目组：参加该组项目为已完成项目。生物、农学、医学、药学、食品、环境等相关专业在校本科生参加创新实验取得的生命科学相关成果，成果形式包括学术论文（已发表、未发表均可）、发明专利等。参赛选手之一须为作品的前三作者。参加该组竞赛的队伍请填写**附件 1** 作为申报材料。
2. 探究实验项目组：参加该组项目为未实施项目。要求学生围绕生命科学相关领域的科学问题，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。参加该组竞赛的队伍请填写**附件 2** 作为申报材料。

#### 四. 竞赛奖项设置

第一届上海交通大学大学生生命科学创新竞赛设一等奖 2 项，二等奖 5 项，三等奖若干项。对于获奖项目，由上海交通大学学生创新中心颁发奖状及奖品，并给予研究经费，实验条件和参赛指导等支持。根据竞赛结果择优推荐“创新项目组”获奖项目参加“全国大学生生命科学创新创业大赛”，“探究实验项目组”获奖项目参加“全国大学生生命科学竞赛”，在评定奖学金及推免资格认定时优先考虑。

注：所有参赛队伍均可以申请使用学生创新中心 ET 分中心实验室、生命科学与技术国家级实验教学示范中心创新开放实验室。

#### 五. 竞赛时间安排

8 月 20 日，下发竞赛通知，组队完成申报材料填写。

9 月 20 日，提交申报材料截止。

9 月 23 日，专家初评结束。

9 月 27 日，决赛。（现场答辩采用 PPT 汇报，专家提问形式，由专家综合评定成绩。）

#### 六. 联系方式

组委会秘书处：(实验教学中心 :34204103, 13472687583；学生办公室 :34204181；教务办公室：34204770)，申报材料请发送邮件至 [appleping@sjtu.edu.cn](mailto:appleping@sjtu.edu.cn)。

上海交通大学学生创新中心  
上海交通大学生命科学技术学院（代章）  
生命科学与技术国家级实验教学示范中心  
二〇一九年八月二十日