**华东理工大学第15届微生物趣味竞赛**

**方案和报名通知**

前言：一年一度的校微生物趣味竞赛又将开始，今年的比赛在形式上和去年相同，也是“美丽的微生物世界”。我们在日常生活中见过各种图画，用到不同的材料，有用铅笔的，有用墨汁的，有用油画棒、水粉、油彩等等的。大家有没有见过用微生物作的画呢？快来参加今年的微生物趣味竞赛一试身手吧！

主办单位： 华东理工大学教务处、生物工程学院生物工程系

|  |
| --- |
| **一、大赛的名称和目的**  **大赛名称：第15届微生物趣味竞赛**  **---------------魅力微生物**  **大赛目的：以学生兴趣为切入点，激发和培养学生创新意识，提高学生实践能力。** |
| **二、竞赛形式**  **竞赛分初赛、复赛和决赛。初赛通过者进入复赛；复赛通过者进入决赛。**  **初赛：时间：2022年4月5日（第七周周二）12：15——12：45。形式：线上笔试。**  **复赛：发挥你们的想象力，设计用微生物画出美丽的图案，并写出实施方案，以PPT形式提交。**  **决赛：按照复赛设计方案进行实验，并在全部实验完成后提交汇报材料。** |
| **四、竞赛安排**  **报名：截止时间：2022年3月28日21: 00。**  **初赛：2022年4月5日（第七周周二）12：15——12：45，线上笔试。**  **4月6日公布进入复赛名单、复赛要求和注意事项。**  **复赛：进入复赛的同学按照要求提交参赛方案PPT文档，（线上发送至学习通平台）。参赛方案经过评比后，公布进入决赛的名单。**  **决赛：时间待定，利用双休日时间完成。进入决赛的小组按照参赛方案进行实验，并对结果进行记录，整理成PPT文件。组委会根据参加决赛各小组的实验结果和汇报材料评奖。** |
| **五、参加竞赛的学生要求（对学生的专业和年级的要求）**  **没有修过《微生物学实验》的非毕业班同学。具体包含：生工学院21级全体同学、药学、药剂专业21级全体同学，其它专业所有19、20、21级同学（已经参加过竞赛的同学不可再次参加）。** |
| **六、学分认定（创新学分）**  **参加初赛并得到50分以上的成绩：计0.1学分（题目简单有趣，具备高中生物基础即可，当然略加准备，胜算更大！）**  **进入复赛，并提交合格PPT文档：另计0.4学分**  **进入决赛并进行实验：另计1学分**  **上述学分累进计算，最高可获学分为0.1+0.4+1=1.5学分。** |
| **七、其它**  **初赛人数上限为600人（先报先得！）。进入复赛的150人左右。进入决赛45人左右，所有决赛获奖选手均予颁发校级荣誉证书，获得该证书可得保研加分。** |
| **八、报名方式：**  **1、登录学校学习通平台，s.ecust.edu.cn**  **2、点击左侧的“自主报名课程”**  **3、搜索“微生物趣味竞赛”，并选择**  **4、点击“加入课程”** |

生物工程学院生物工程系 2022/3/25

附：

往届的竞赛报道，见[https://www.sohu.com/a/194330849\_270242](http://www.sohu.com/a/194330849_270242)、<http://www.sohu.com/a/234709233_270242>等网页内容。