

生命科学与技术学院 2021 年优秀学生暑期学校活动通知

一、 学院简介

同济大学生命学科始建于 1937 年,后因外迁它校而停办。1996 年同济大学恢复生命学科,成立了“生命科学与医学工程学院”。2002 年更名为“生命科学与技术学院”,并于同年获得教育部批准,成为国家生命科学与技术人才培养基地。学院拥有生物学一级学科博士点,生物学硕士点,以及生物学和生物医学工程博士后流动站。其中,干细胞与转化学科被纳入上海市 IV 类高峰学科建设范围。根据 2020 年 QS 排名,同济大学生物学一级学科排名在国内高校位居第 13 名。学院设有生物医药与技术系、分子与细胞生物学系、生物信息学系及蛋白质研究所;国家省部级科研平台主要有:教育部细胞干性与命运编辑前沿科学中心、国家干细胞转化资源库及上海市信号转导与疾病研究重点实验室。

我院以院士、973 首席科学家、长江教授、国家杰青为核心,已形成了一支高素质、具有国际竞争力的学科队伍。学院面向学科发展前沿,聚焦原始创新能力,近 5 年学院承担省部级及以上科研项目 200 余项,包括国家重点研发计划项目重点专项 8 项,国家重点研发计划课题及子课题 40 多项;国家自然科学基金 150 多项,获批科研经费总金额近 5 亿元。同时依托同济大学特色的“转化医学”研究平台,以重大疾病与转化医学、干细胞与表观遗传学、生物信息学为抓手,以人才培养和科学研究为己任,致力于为我国培养一批献身生命科学研究、具有创新思维和科研能力、引领国际生命医学创新研究的“大师级”后备人才。

学院已形成一套自上而下的大学生职业生涯规划教育与就业保障体系。多年来学院毕业的研究生有着广阔的就业前景,就业率达到 100%。就业去向包括国外知名大学或科研机构继续深造,或国内各类高新企业、高校、科研机构就业以及自主创业等。

二、 暑期学校宗旨

为促进生命医学学科领域优秀大学生之间的沟通与交流,激发学生的科研热情,拓宽学生的学术视野,鼓励学生的科研创新,通过暑期学校期间举办的各种交流活动,激发优秀大学生的科研兴趣。

三、 申请者资格:

- 1、生物学、生物信息学、数学、化学、药学及相关专业国内大陆高校 2022 年应届本科毕业生;
- 2、学习成绩优秀,本科前两年半总评成绩排名在年级 30%,达到或接近所在高校推荐免试生要求;
- 3、外语水平良好;
- 4、对生命科学有浓厚兴趣,有志于从事生命科学研究工作,有较强的科研实践能力。科研水平出色的申请者,如本科期间有论文发表,可适当放宽对条件 2 与 3 的要求;
- 5、遵守学术道德规范;
- 6、身心健康。

四、 申请流程:

(一) 申请起止时间:

即日起至 2021 年 6 月 25 日。

(二) 申请需提供材料:

- a. 《同济大学优秀学生暑期学校申请表》(附件 1, 报名表上附近期正面免冠彩色证件照片);
- b. 本科成绩单(原件, 教务处盖章)与总评成绩排名证明(模板见附件 2);
- c. 外语水平证明复印件(如: CET6、TOEFL、GR、GMAT 成绩等);
- d. 专家书面推荐信 2 份, 须由推荐专家密封并在封口处签字(附件 3, 推荐人需充分了解申请人的学术成就和工作业绩等情况, 具有副教授以上职称);
- e. 其他材料:

(1) 已发表论文复印件(论文复印件应包括正文第一页(包含作者信息页, 并在正文第一页右上角标注本人排名和影响因子));

(2) 本科期间获奖证书或资格证书复印件(校级及以上获奖, 不超过 5 项);

所提供的材料必须保证真实有效, 如有伪造和作假情况, 取消入选资格; 入学后可取消学籍。

(三) 申请方式:

1、申请者可登录同济大学生命科学与技术学院网站(<http://life.tongji.edu.cn>)下载并填写申请表、专家推荐信、成绩排名证明模板以及信息汇总表。

2、电子材料提交: 申请材料 PDF 一份(包括 a、b、c 和 e, 按提交顺序合并)通过 E-mail 发至我院(邮件主题文件格式: 2021 同济生命学院暑期学校-本科院校-姓名), **截止时间为 2021 年 6 月 25 日(以邮戳时间为准), 过期不再接受申请。**

3、纸质材料提交: 请报名者将申请材料按提交材料顺序装订成册添加封面和目录, 一并装入信封, 信封上注明姓名、所在学校(**推荐信装入信封里**)。务必以 EMS 邮寄, 寄至同济大学生命科学与技术学院(邮寄地址: 上海市杨浦区赤峰路 50 号同济大学医学楼 1305 室)。

4、生命科学与技术学院暑期学校报名情况汇总表(请申请者使用微信扫码以下二维码进行信息采集, 截止时间于报名时间一致)。



联系人: 黄老师

电话: 021-65988653

E-mail: lifetjgs@163.com

五、 活动方式及内容:

本次活动采用线上方式进行，具体活动内容如下：

时间	内容
7月9日下午	暑期学校云报到、资格审核和云参观
7月10日上午	开营仪式、学术讲座
7月10日下午	笔试考核
7月11日全天	综合面试、闭营

(具体时间和安排以学院通知为准，学员需全程参加所有活动)

六、信息公开：

(一) 遴选学员办法及名单：

由学院组织专门的专家组对申请材料进行审核和遴选，根据申请者的教育背景、本科成绩排名、外语水平、综合素质、培养潜力等因素，审核并确定参加学员名单。

入选我院暑期学员名单于 7 月 2 日在同济大学生命科学与技术学院的主页 (<http://life.tongji.edu.cn>) 上公布并以邮件形式通知本人，届时未接到通知的同学皆为未入选者，不另行通知。**入选学员请及时查收并回复邮件，敬请留意。**

计划拟录取人数：110 人。实际入选人员将根据报名情况适当调整。

(二) 优秀学员评选办法及名单：

我院全体导师组成考核小组，考核小组成员和学员随机分组进行考核。考核小组按照我校研究生入学考试复试的标准对学员进行考核，由专业课笔试（满分 100 分）、专业英语笔试（满分 50 分）、英语听力口语（满分 50 分）和专业综合（满分 150 分）四部分组成。根据学员综合成绩进行排序，并以此为依据确定优秀学员名单（排名前 90%左右评为优秀学员）。

暑期学校活动结束后五个工作日内，在学院网站公布暑期学校优秀学员的评选办法及优秀学员信息。

六、 优秀学员奖励政策

凡参加暑期学校的学员，经暑期学校的考核认定为优秀学员后，可获得同济大学生命科学与技术学院的 2021 年优秀学生暑期学校优秀学员资格，并可享受以下政策：

1. 获得母校 2022 年推荐免试资格的学生申请我院，学院将根据招生规模按照综合成绩排名从高分到低分依次录取，额满为止。暑期学校的考核成绩可视为研究生推免阶段复试成绩；

2. 对未获得推免资格的优秀学员，只需参加 2022 年的全国硕士研究生统一考试并第一志愿报考我院，初试成绩达到同济大学生命科学与技术学院复试分数的基本要求则优先录取。因暑期学校中的考核要求与我校研究生入学考试复试要求完全相同，暑期学校的考核成绩可视

为研究生入学考试复试成绩。

【注】如教育部 2022 年招收推免生的办法有所调整，以教育部政策为准。

七、注意事项：

若发现入营者申请材料弄虚作假，或报到后未全程参加夏令营活动，则立即取消入营者一切由此享受的优惠政策，并保留追诉的权利。

更多相关内容请留意同济大学生命科学与技术学院网页<http://life.tongji.edu.cn>。

附件 1-3：

附件 1：同济大学优秀学生暑期学校报名表

附件 2：成绩排名证明模板

附件 3：专家推荐信