

# 生物科学与工程学院

## 2017 年优秀大学生暑期夏令营招募通知

华南理工以工为主，理工结合，医、管、经等多学科兼容发展，已全面进入国际公认的四大世界大学学术排行榜，工科排名位居全球第 22 位，生物学与生物化学等 7 个学科进入国际 ESI 全球排名前百分之一，其中 3 个学科进入国际 ESI 全球排名前千分之一。2017 年教育部、广东省、广州市和华南理工四方正式签约共建华南理工国际校区，将围绕生命科学与工程、高端装备制造、人工智能等新兴学科和交叉学科领域，开展拔尖创新人才培养、国际前沿科学研究、高水平科技创业等。值得一提的是，广东 GDP 多年全国第一，相当于全球第 12-15 大经济体，与韩国、俄罗斯经济规模相同；科研支持力度大；创业传统和创业精神浓厚。这些为优秀人才的职业发展提供了卓越的机会。

生物科学与工程学院是一个年轻的学院，于 2004 年成立，位于美丽的广州大学城，拥有生物学一级学科博士和硕士学位授权点。13.5 期间，学院将努力跻身国际 ESI 全球排名前千分之一，并以此为国际校区的建设奠定基础；积极拓展与省人民医院等附属医院、华大基因、省微生物所的深度合作；以省生物产业协会等为依托，加强科技创业工作。本次夏令营与华南理工大学生命科学研究院联合举办，现有教师 60 余人，兼职院士 2 人，长江学者 2 人，杰青 1 人，973 首席科学家 3 人。研究方向包括：生化与分子生物学、细胞生物学、微生物学、医药生物学、生理学与生物物理、生物化工、发酵工程、免疫学、肿瘤生物学、肠道微生物、合成生物学、生命大数据、生物安全与检测、纳米生物学、生物材料。学院和研究院在大力引进人才，未来若干年将有一批海内外优秀学者加盟。

本次夏令营招募对象主要是有志于从事生命科学与工程研究的优秀本科生和硕士生，教育背景包括生物学、医学、数理化、及计算机、自动化和化学工程等工程学。

### 一、活动时间

网上报名时间：2017 年 6 月 1 日至 6 月 25 日。

夏令营活动时间：2017 年 7 月 15-18 日。

### 二、招生人数

75 人，其中校外三年级本科生 45 人、硕士生 15 人；校内（非生物学院、非医学院）本科生或者硕士生 15 人。

### 三、申请要求

1. 全国重点大学的本科三年级在校生（2018 年应届毕业生），本人预计能获得所在高校推免资格。
2. 硕士生：具备 2017-2018 学年考核制博士生招生资格的硕士生。请参考：<http://202.38.194.145/Master/doctor/1b19240vsmttn.xhtml>。学术科技方面有突出表现的学生，条件

可适当放宽。

## 四、报名方式及材料提交

1. 所有参加本次夏令营活动的同学一律在网上报名（含本校），拟申请人须于 2017 年 6 月 1 日-25 日，登录华南理工大学招生工作委员会网站“2017 年优秀大学生暑期夏令营活动”报名网站（<http://www.scut.edu.cn/admission>），提交个人真实、准确的申请信息后（提交虚假信息者一经发现，取消营员资格，申请考核制博士的，务必在备注中注明“考核制博士”），下载填写《华南理工大学 2017 年研究生招生夏令营申请表》，并到学校相关部门填写意见；

2. 入营资格将由学院与招生办公室根据申请人网上提交的信息共同审核。全部审核结果将于 7 月 1 日左右公布在报名系统内，考生需登陆系统查询并打印入营通知书；

3. 入营同学需在报到时出具如下材料

(1) 《华南理工大学 2017 年研究生招生夏令营申请表》；

(2) 加盖学校或学院公章的历年在校学习成绩单；

(3) 体现自身英语水平的成绩单复印件或其它证明（如国家大学英语四、六级考试成绩、TOEFL 成绩、雅思、GRE 成绩等）；

(4) 学生证、身份证原件及各自复印件；

(5) 其它能证明自身学习、科研、工作方面突出成绩（如获奖证书、体现本人学术、科研水平的学术论文、出版物或原创性工作成果等）；

(6) 自我陈述（personal statement），主要讲述自己为什么要上研究生、研究兴趣、职业目标等，篇幅为 1-2 页。

## 五、夏令营活动补贴

我院给参营营员提供统一的免费食宿（市内营员不提供住宿）及相关活动费用。广州市外营员可报销往返本科学校所在地与广州的普通火车硬座票费用（不含 G、D 字头火车），广州市内营员提供 50 元/人的市内交通补助。营员需自行购买往返车票。（报到当日提交来程车票，活动结束后五日内需邮寄往返车票，以便财务办理报销手续）。

## 六、优秀营员评选及奖励政策

本次夏令营活动结束后，将在本学院网站公布营员考核结果（包括姓名、本科学校、综合面试考核评分、考核等级等）。

对具有本科所在学校 2018 年推荐免试资格的优秀营员，2017 年 9 月推免生报名时报考我院，即可获得我院推免生录取资格；

对具有本科所在学校 2018 年推荐免试资格的非优秀但考核合格营员，2017 年 9 月推免生报名时报考我院，可向我院提出申请，经学院审核同意，也可获得我院推免生录取资格；

对未获得本科学校推荐免试资格的优秀营员，参加 2018 年的全国研究生统一考试并报考我院，达到我院复试分数线，可向学院申请免复试优先录取资格。

对于参加此次夏令营的二年级硕士生，若报考我院 2018 年博士研究生，并经学校招生工作领导小组统一审核通过考核制资格，可获得优先录取资格。

## 七、夏令营活动日程安排（初定）

时间	活动内容
7 月 15 日(星期六) 14:00-22:00	营员报到、上交申请材料
7 月 16 日(星期日) 09:00-17:00	开营仪式、学科介绍及招生政策解读
7 月 16 日(星期日) 19:30-21:30	茶话会（学院/研究生见面会）
7 月 17 日(星期一) 09:00-12:00	分组交流、英语、综合面试考核
7 月 17 日(星期一) 14:00-17:00	参观学院实验室、与导师一对一交流
7 月 17 日(星期一) 19:30-21:30	联谊活动
7 月 18 日(星期二) 09:00-14:00	参观爱国教育基地黄埔军校、闭营仪式

## 八、其他事项

1. 本次活动时间段外（提前到达或推迟离开）的一切事宜自理。
2. 请营员按日程安排参加集体活动，不得擅自离队，否则后果由营员本人负责承担。
3. 联系方式：

地址：广州市番禺区广州大学城华南理工大学生物科学与工程学院 B6-214 室。

联系人：薛老师 高老师

电话：020-39380602 020-39380699