

# 清华大学深圳国际研究生院 2022 年环境与生态研究院优秀大学生夏令营报名通知

清华大学深圳国际研究生院将于 2022 年 7 月举办“清华大学深圳国际研究生院 2022 年环境与生态研究院优秀大学生夏令营”。活动旨在增进国内高校本科生对清华大学深圳国际研究生院及环境学科的了解，同时为接收 2023 级免试推荐硕士研究生进行初步遴选工作。正式录取工作将根据清华大学的统一安排，在 2022 年秋季学期开学初进行。

本次活动以线上形式开展，夏令营活动开展时间为 7 月 4 日-6 日，具体时间另行通知。活动主要包含项目及学科基本情况介绍、在校学生分享、综合考核等环节，具体活动以入营通知为准。

## 一、申请资格

1. 全国高校本科在校生（2023 年毕业），本科专业要求：环境工程、环境科学、市政工程、生态学、材料、水利、化学、生物学、化学工程与技术等相关专业。
2. 本科前 5 学期总评成绩在该校同年级本专业排名中名列前茅，能获得所在本科院校推免资格。
3. 学术研究兴趣浓厚，有较强的创新意识、创新能力和专业能力。
4. 身心健康、诚实守信，学风端正，未受过任何处分。

## 二、申请材料

1. 有效身份证明（二代居民身份证）
2. 在学证明（学生证）
3. 个人陈述 1 份：介绍本人专业背景、从事过的研究工作以及攻读研究生阶段的学习和研究计划等（1000 字以内，申请人签字原件）。
4. 外语水平证明
5. 专家推荐信 2 封：申请人在线邀请两位与申请学科相关的副教授以上职称专家在线填写推荐信。推荐专家按申请服务系统要求，在规定的时间内填写、上传专家推荐信。同时请专家在线完成推荐书后协助妥善保存推荐信原件，待后续接收通知将书面版寄至我院，或将书面版密封（在密封信封的封口骑缝处签字）交申请人寄至我院，寄送时间和地址另行通知。
6. 本科学业成绩单（含学业排名证明）原件（需盖学校或院系教务部门公章）。
7. 其他材料（可根据自身情况选择提交）：包括获奖证书复印件（学术类相关奖项），能体现自身学术水平的学术论文、出版物等。

### 三、申请方式及时间

1. 申请人通过清华大学全国优秀大学生夏令营报名服务系统注册登录，在线完成系统报名，并按要求上传材料，逾期不再接受申请。

报名时间：**6月10日 15:00-6月28日 15:00**

报名链接：<https://xlybm.yjszsfw.com>

2. 通知时间：**7月1日 17:00前**。请及时关注申请系统通知，回复是否参加意见。未入选者，不再另行通知。

3. 每位申请人最多可在本院系申请**3个**夏令营。

4. 申请人需保证全部申请材料的真实性，若有不实信息，将撤销相应资格。

### 四、咨询联系

孙老师

电话：0755-86134687

邮箱：[admissions.iee@sz.tsinghua.edu.cn](mailto:admissions.iee@sz.tsinghua.edu.cn)

### 五、相关介绍

#### 院系及研究院介绍：

清华大学深圳国际研究生院（Tsinghua Shenzhen International Graduate School，简称Tsinghua SIGS）是清华大学在深圳设置的二级学院，录取标准、培养要求、学位授予与清华大学研究生院完全一致。录取通知书、毕业证书和学位证书由清华大学颁发，入学和毕业院系为清华大学深圳国际研究生院。

环境与生态研究院隶属于清华大学深圳国际研究生院，是清华大学环境学科的重要组成部分。研究院面向高质量发展的核心需要，立足于国际学科前沿，致力于探索新时代的生态环境保护理论，创造核心关键技术，培养具有全球胜任力的高层次人才，为生态文明和人类命运共同体建设提供清华思想和深圳范式。目前研究院建立了多个高水平的开放式研究机构，拥有一流的科研条件和检测设备，承担了国家重大科技专项、国家重点研发计划、国家自然科学基金等大量重要科研项目，取得了丰硕的研究成果。研究院拥有卓越的师资队伍，已经为国家特别是粤港澳大湾区培养了大批优秀人才，并与京都大学、金泽大学、汉诺威大学等单位开展了深入的国际合作，培养具有全球胜任力的国际化人才。

查看更多研究院师资与项目详情，请访问环境与生态研究院主页：  
<https://www.sigs.tsinghua.edu.cn/939/list.htm>

项目介绍：

#### 资源与环境

#### 资源与环境（环境工程）项目

资源与环境（环境工程）专业硕士项目旨在培养掌握坚实的基础理论和宽广的专业知识、具有较强的解决实际问题的能力、能够承担专业技术或管理工作、具有良好的职业素养的环境工程领域高层次应用型人才。项目学制 2~3 年，培养方式包括课程学习、案例研讨、专业实践、学位论文等，注重提升学生的实践能力和国际胜任力，合格毕业生授予清华大学资源与环境全日制专业硕士学位。项目自 2011 年开始招生以来，已培养了大批优秀的毕业生，在环保行业发挥了行业骨干作用。

### **清华大学-德国汉诺威大学资源与环境双硕士项目**

该项目由清华大学和汉诺威大学利用两校优势共同建设，培养模式包括国际化课程学习、跨国专业实践和科研训练，目标是培养具有全球胜任力、致力于解决全球环境问题的资源与环境领域高层次技术与管理人才。项目学制 3 年，学生在清华大学深圳国际研究生院学习 2 年，在德国汉诺威大学学习 1 年。学习期满并达到双方学位要求后，可获得清华大学资源与环境全日制专业硕士学位和德国汉诺威大学工程硕士学位。

### **清华大学-日本金泽大学资源与环境双硕士学位项目**

该项目由清华大学和金泽大学利用两校优势共同建设，培养模式包括国际化课程学习、跨国专业实践和科研训练，目标是培养具有全球视野、致力于解决国际和当地环境问题的技术与管理复合型人才。项目学制 3 年，学生分别在清华大学深圳国际研究生院和金泽大学学习 1.5 年，。学习期满并达到双方学位要求后，可获得清华大学资源与环境全日制专业硕士学位和日本金泽大学工程硕士学位。

### **清华大学-日本京都大学资源与环境双硕士学位项目**

该项目由清华大学和京都大学利用两校优势共同建设，培养模式包括国际化课程学习、跨国专业实践和科研训练，目标是培养具有区域和全球视野、宽广知识和解决环境问题实践能力的高素质专业人才。项目学制 3 年，学生在清华大学深圳国际研究生院学习 2 年，在日本京都大学学习 1 年。学习期满并达到双方学位要求后，可获得清华大学资源与环境全日制专业硕士学位和日本京都大学工程硕士或全球环境学硕士学位。

## **环境科学与新能源技术交叉学科**

### **全球环境与新能源硕士项目**

以学科交叉融合和国际化为主要导向，在环境与新能源技术领域内，培养基础知识扎实、视野开阔、掌握多种学科背景知识、具有较强原始创新能力和国际视野的复合型高层次学术人才。

项目对学生的基本培养目标为：1）具备扎实的材料科学与工程、环境科学与工程专业知识；具有综合多学科知识解决环境科学与新能源材料相关科学问题的科研能力；具备较强的跨领域学习和跨学科合作能力；2）了解材料、环境相关领域国际学术前沿的发展趋势，深刻理解国内能源环境问题的实际需求，具备解决实际科学问题的学术创新能力；3）具备熟练使用英语与国内外同行进行学术交流与合作的能力。

项目为全英文全日制项目，所有专业课程采用全英文授课。项目采用交叉研究与创新实践紧密结合的教育模式，全程在深圳学习。