

清华大学深圳国际研究生院 2022 年材料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 年材料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相关学科的了解，同时为接收 2023 级免试推荐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-7 日。活动形式和入营名单后期同时公布。

一、申请资格

A. 直硕或直博

1. 全国高校优秀本科在校生（2023 年毕业），本科专业要求：材料、物理、化学化工、电子信息、能源、生物等相关专业。
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。
5. 英语成绩须满足以下要求之一：
 - 1) 大学英语六级 425 分及以上；
 - 2) 托福 90 分及以上；
 - 3) 雅思（A 类）6 分及以上；
 - 4) 清华大学英语水平考试 I 各项成绩等级为 5 及以上。

B. 公开招考博士

已获得或将于 2023 年秋季学期开始前获得材料、物理、化学化工、电子信息、能源、生物等相关专业硕士学位。

符合《清华大学博士研究生招生简章》及相关实施细则中的报考条件。

二、申请材料

A. 直硕申请材料：

1.个人简历。

2.个人陈述：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）。

3.申请人在线邀请两位与申请学科相关专家（具有副教授以上或相应职称）填写并提交推荐信，请确保专家在报名截止之前完成推荐信提交，保存好从系统打印并签字的推荐信原件，推荐信原件的提交时间及方式会另行通知。

4.前 5 学期的各科成绩单与前 5 学期的年级总评成绩排名（需盖学校或院系教务部门公章）。

5.英语水平证明材料。

6.身份证（正反面）。

7.学生证或在读证明。

8.其它材料（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。

B. 直博及公开招考博士申请材料：

1.个人简历。

2.个人陈述：介绍本人专业背景、从事过的研究工作以及攻读博士研究生阶段的学习和研究计划等（3000 字以内）。

3.本科及硕士研究生（如有）期间学业成绩单。

4.以下选择一项提交：

1)本科学学生证或在读证明；

2)本科毕业证书、学士学位证书、硕士在读证明；

3)硕士毕业证书、硕士学位证书。

5.其他能证明科研水平和能力的材料。

6.申请直博学生需提供：本科前 5 学期的各科成绩单与前 5 学期的年级总评成绩排名（需盖学校或院系教务部门公章）。

三、申请方式及时间

A. 直硕

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 7 日 9:00-6 月 26 日 21:00

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或邮件通知，回复是否参加。未入选者，不再另行通知。

3. 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。

B. 直博及公开招考博士

1. 本次夏令营旨在帮助申请人了解材料研究院师资及研究方向，为后续正式申请提供参考。申请材料应按顺序整合为一个 PDF 文件（5M 以内），文件命名方式为“姓名-直博申请材料”或“姓名-公开招考博士申请材料”，于 6 月 26 日 21:00 之前发送至 zhang.jie@sz.tsinghua.edu.cn。

2. 通知时间：7 月 1 日 17:00 前。请及时关注邮件通知，回复是否参加。未入选者，不再另行通知。

3. 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

电话：0755-8695 4061

邮箱：zhang.jie@sz.tsinghua.edu.cn

五、研究院介绍

清华大学深圳国际研究生院（英文名 Tsinghua Shenzhen International Graduate School，简称国际研究生院、Tsinghua SIGS）是在国家深化高等教育改革和推进粤港澳大湾区建设的时代背景下，由清华大学与深圳市合作共建的公立研究生教育机构。

国际研究生院在清华大学深圳研究生院和清华-伯克利深圳学院的基础上拓展建立，根据清华大学的发展战略和深圳市的产业需求，优先布局清华大学一流的工科学科并辅以创新管理，形成材料科学、信息科技、医药健康、海洋工程、未来人居、环境生态和创新管理“6+1”主题领域，开展学术博士和专业学位研究生教育，拓展与世界一流高校的战略性合作，探索产学研互动合作的新模式，促进原创性、颠覆性的重大技术创新成果产出，快速响应和引领新兴产业发展需求的变革，为深圳产业转型提供动力，为大湾区的社会创新发展助力，有力地支持学校相关学科的发展，助推清华大学建设“双一流”。

材料研究院成立于 2020 年 10 月，整合了原深圳研究生院和清华-伯克利深圳学院材料方向的雄厚师资。材料研究院紧密结合国家战略需求，充分发挥深圳及珠三角产业优势，突破材料应用瓶颈，促进结构功能一体化、材料器件智能化和柔性化、制备过程绿色化的能源与信息技术变革。开展面向能源、信息、健康、空天应用等国家重大需求的低维材料与器件、能源材料与器件、材料设计与计算、信息功能材料与器件、生物医用材料与器件等 5 个方向的前沿基础与应用研究，发展材料的关联重构创新理念与方法，形成有优势、特色鲜明的国际一流学科方向。打造全球功能材料领域的科学中心，建成国际一流的新材料研究型 and 创业型人才培养基地，为国家战略性新材料发展提供多学科交叉融合的人才支撑。

目前共有教师近 40 位，包括中国科学院院士 1 位，973 首席科学家 2 位，国家重点研发计划首席科学家 1 位，国家级人才 5 位，国家级青年人才 10 位，7 位教师入选 2021 年科睿唯安全球高被引科学家。近三年，发表高水平论文 700 多篇，获授权发明专利 140 多项；获批各级项目 110 余项，到账经费 1.5 亿元以上。研究院教学和研究平台完备，拥有先进的材料制备、物理和电化学分析仪器设备。实验室和研究平台包括：深圳市诺贝尔奖科学家实验室-深圳盖姆石墨烯中心、碳功能材料国

家地方联合工程实验室、广东省石墨烯创新中心、广东省热管理工程与材料重点实验室、广东省先进电池与材料工程技术研究中心等。

师资情况及培养项目具体信息请查阅材料研究院官网：www.sigs.tsinghua.edu.cn/934/list.htm 。