

## 清华大学交叉信息研究院 2020 年博士生招生简章

清华大学交叉信息研究院 2020 年博士研究生招生实行“申请—审核”制，符合《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则中报考条件的申请人提交相关材料，依据考生申请材料的综合评价结果确定差额综合考核名单，经综合考核后择优推荐拟录取。

### 一、申请人申请

#### （一）应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生

按《清华大学 2020 年接收外校推荐免试攻读博士（硕士）学位研究生的有关要求》和《清华大学关于 2016 级本科生推荐免试攻读研究生的若干规定》申请。

#### （二）硕博连读生

按《关于在校硕士生硕博连读的招生办法》要求申请。

#### （三）公开招考博士生-仅限计算机科学与技术专业金融科技方向

##### 1. 申请条件

符合《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则中的报考条件。

##### 2. 申请时间

申请人需于 8 月 23 日-9 月 6 日登录 [yz.tsinghua.edu.cn](http://yz.tsinghua.edu.cn) 按相关要求完成网上报名手续。

##### 3. 材料提交

申请人将以下材料在 2019 年 9 月 6 日 17:00 前寄（送）达到：

北京市海淀区清华大学交叉信息研究院研究生办公室 FIT 楼 1-208  
(邮编: 100084)。

- 1) 清华大学 2020 年报考攻读博士学位研究生登记表(网上报名后打印);
- 2) 本科及硕士研究生期间学业成绩单原件;
- 3) 本科毕业证书、学士学位证书、硕士研究生毕业证书、学位证书复印件;
- 4) 两封与报考专业相关的职称为副教授(或相当职称)或以上的专家的推荐信;
- 5) 个人中英文陈述(包括研究兴趣、研究经历、研究计划等);
- 6) 其他能证明科研水平和能力的材料。

## 二、材料审查与综合考核

交叉信息院博士生招生工作主要依托优秀大学生夏令营进行。

### (一) 应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生及硕博连读生

交叉信息院研究生招生工作小组组织材料审查组对全部申请人的材料进行审阅,根据综合评价结果择优确定参加综合考核名单,通知申请人参加综合考核。

#### 计算机科学与技术专业:

#### 考察流程:

首先招生小组进行筛选,剔除材料不全或信息不实的申请,然后根据申请人的研究兴趣和方向转发相关领域导师。如果有一位以上导师希望对申请人进行进一步考察,经招生小组审核后即可邀请申请人

参加夏令营(部分课题组在选拔入营名单时已对报考学生进行考核)。夏令营期间,各课题组导师和报考学生进行面对面交流。导师填写《交叉信息研究院 2020 年研究生招生考核评分表》,从申请材料、研究兴趣相关度、研究潜力、面试情况等方面分别给报考学生打分,并给出综合评分和评分依据。招生小组审核学生申请材料后,根据各组的综合评分结果,选拔参加综合考核名单。

综合考核形式为面试:每位考生约 30 分钟,满分 100 分。面试重点考查申请人在本学科攻读博士学位的基本素养、学术能力、学术志趣等。

#### 物理学专业:

##### 考查流程:

首先交叉信息院物理学研究生委员会委托四名专家对申请夏令营的学生材料进行审核,综合考量学生的能力,确定入营名单,报物理学研究生委员会批准。所有入营学生均需参加夏令营期间的物理知识笔试考查(笔试时间为 2.5 小时,满分为 100 分)。主要考查学生物理专业基础知识。根据笔试成绩,再挑选出部分优秀学生进行面试。面试重点考查申请人在本学科攻读博士学位的基本素养、学术能力、学术志趣等。

## (二) 公开招考博士生

交叉信息院研究生招生工作小组组织材料审查组对全部申请人的材料进行审阅,根据综合评价结果择优确定参加综合考核名单,通知申请人参加综合考核。

材料审查流程：

首先招生小组进行筛选，剔除材料不全或信息不实的申请，然后根据申请人的研究兴趣和方向转发相关领域导师。如果有一位以上导师希望对申请人进行进一步考察，由招生小组对申请材料逐一审核，择优确定综合考核名单。

综合考核形式及项目：

综合考核由综合专业基础考试（笔试，2 小时）和综合面试组成。

笔试：《计算机科学综合考试》。笔试时间为 2 小时，满分 100 分。考查计算机本科专业基础知识（包括数学、算法与数据结构、操作系统、网络等），英语水平及科研潜力。

面试：每位考生约 30 分钟，满分 100 分。面试重点考查申请人在本学科攻读博士学位的基本素养、学术能力、学术志趣等。

### 三、推荐拟录取

交叉信息院研究生招生工作领导小组以申请人的综合考核成绩为主要依据，综合考虑具体招生情况和培养条件，并结合当年招生名额确定推荐预录取学生名单，报学校研究生招生工作领导小组审核批准。

### 四、其他

未尽事宜参见《清华大学研究生招生章程》及其相关的实施细则。

### 五、信息查询、申诉及联系方式

清华大学研究生招生信息网址 [yz.tsinghua.edu.cn](http://yz.tsinghua.edu.cn)

交叉信息研究院网站 [iiis.tsinghua.edu.cn](http://iiis.tsinghua.edu.cn)

对我院（系）2020 年博士生招生有异议，可以书面形式具名进行申诉，申诉联系方式：

邮寄地址：清华大学交叉信息研究院 FIT 楼 1-208

邮政编码：100084

联系电话：010-62781643

电子邮箱：iiisgrad@tsinghua.edu.cn

清华大学交叉信息研究院

2019 年 6 月 17 日