

## 清华大学计算机系2018年博士生招生简章

清华大学计算机系2018年博士研究生招生实行“申请—审核”制，符合《清华大学2018年博士研究生招生简章》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。强军计划、少数民族骨干计划、论文博士等采取相同的办法进行。

### 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

##### 1. 校内本科应届毕业生

需满足《清华大学关于 2014级本科生推荐免试攻读研究生的若干规定》中本学位必修+限选课程平均学分绩排名或本学位全部课程平均学分绩排名的要求。

对于清华大学计算机科学与技术系的学生（来自本校其他院系的学生参照本条件），按照计算机专业本科教学指导计划，前三年尚未完成的必修限选课程不得超过2门（其中计算机专业骨干课程不得超过1门）。凡符合以上条件的本科生可提出申请。

提供本科阶段三年的成绩单，本专业的年级排名情况，个人简历及自述。综合考核阶段需参加上机考试、综合面试（含英语和综合能力）。

##### 2. 校外本科应届毕业生

按照《清华大学 2018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》进行申请和考核。综合考核阶段须参加上机考试、综合面试（含英语及综合能力）。

申请人需于网上报名时间8月25日-9月8日登录yz.tsinghua.edu.cn按相关要求完成网上报名手续，并提交以下材料，于2017年9月8日17:00前寄（送）达：

清华大学东主楼10区105（邮编：100084） 计算机系研究生教学办公室

(1) 清华大学2018年推荐免试攻读博士学位研究生申请表（通过网上申请系统打印）；

(2) 本人自述；

(3) 两位与所申请学科有关的副教授（或相当职称）以上专家的“专家推荐信”（下载空表请专家填写），推荐信须由推荐专家密封并在封口处签字；

(4) 历年在校学习成绩单，并加盖学校教务处或院系公章，密封后在该信封的封口

处加盖公章；

(5) 如果有在核心刊物或会议上发表的高质量学术论文、出版物或取得具有学术水平的工作成果，请提交复印件或证明信；

(6) 如果在学期间从事课外科技活动或参加计算机相关竞赛活动有获奖或突出表现，请提交由学校教务等相关部门出具并加盖公章的证明信。

## (二) 硕博连读

2018 年招收在校硕士生硕博连读的工作与本校、外校免试推研工作同时进行。申请人应在学校规定的结束时间之前登录 info 信息门户进入毕业栏目进行网上填报，硕士学位课程有两门以上（含）低于 80 分的学生不具备申请硕博连读资格。但在科研工作中取得突出成果者，可适当放宽条件。

## (三) 公开招考博士生

### 1. 申请条件

符合《清华大学2018年博士研究生招生简章》中的报考条件。全国重点大学优秀应、往届硕士毕业生；海外留学经历的应、往届硕士毕业生。

### 2. 申请时间

申请人需于网上报名时间11月1日-11月30日登录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2018年2月25日17:00前寄（送）达到：

清华大学东主楼10区105（邮编：100084） 计算机系研究生教学办公室

- (1) 清华大学2018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、学士学位证书复印件、往届生还需要提供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) 硕士学位论文部分结果和详细摘要；
- (6) 根据招生专业目录上拟报考导师的研究方向，撰写一份拟攻读博士学位的科学研究计划书（和导师联系后撰写，且不少于1000字）；
- (7) 全国大学英语四、六级证书或其它证明英语水平的考试成绩单复印件；

(8) 其他能证明科研水平和能力的材料包括发表论文、专利或论文正式录用函的复印件, 获奖证书复印件、硕士以来个人学习和工作简历等。

4. 综合考核阶段须进行笔试, 上机考试及综合考核。满足以下条件之一, 可免笔试环节:

A、以学生第一作者在国际顶级期刊/会议上发表或录用论文1篇以上(含), 并经材料审核组审核通过。

B、以最新公布的QS或US NEWS世界计算机专业排名为准, 前50所学校(非计算机专业以其所在学校综合排名为参考)毕业的硕士研究生, 并经材料审核组审核通过。

## 二、材料审查与综合考核

博士生的选拔考核注重对考生外语能力、基础理论, 尤其是创新意识和创新能力、科研水平和研究潜质、学术兴趣和学术能力的考核, 选拔出具有学术专长和培养潜质的拔尖创新人才。

### (一) 应届本科生推荐免试攻读博士学位研究生

综合考核由上机考试和综合面试(专业面试+综合能力面试), 综合考试时间为2017年9月中下旬, 具体时间另行通知。

### (二) 硕博连读

综合考核为综合面试(专业面试+综合能力面试), 综合考试时间为2017年9月中下旬, 具体时间另行通知。

### (三) 公开招考博士生

计算机系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核, 审核人对每份申请材料进行百分制打分, 计算平均分, 根据综合评价结果, 从高到底按照招生计划1:1.5比例择优确定参加综合考核名单, 通知申请人参加综合考核。

#### 1. 综合考核形式及科目:

综合考核由专业基础考试(笔试)、上机考试和综合面试(专业面试+综合能力面试)组成。综合考核时间为3月中旬, 具体时间另行通知。

(1) 笔试(2小时、满分100分, 笔试科目为数据结构(40分)、计算机网络体系结构(30分)、操作系统(30分)): 考查专业基础知识, 主要包括计算机专业相关的基础理论课、专业基础课及专业课等。

(2) 上机考试(4小时、满分100分): 主要考察学生的编程能力、解决实际问题的能力等。

(3) 综合面试(每位考生约30分钟, 满分100分): 含专业综合面试(80分)和英语综合能力面试(20分)。

## 2. 综合成绩计算方法:

(1) 参加笔试考试综合成绩=笔试成绩(100分)+上机考试(100分)+综合面试(100分)

(2) 免笔试考试综合成绩=上机考试(150分)+综合面试(150分)【分别以满分100分的1.5倍折算】

## 三、推荐拟录取

计算机系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2018年博士研究生招生简章》。

## 五、信息查询及联系方式

计算机系系主页: [www.cs.tsinghua.edu.cn](http://www.cs.tsinghua.edu.cn)

学校研究生招生信息网: [yz.tsinghua.edu.cn](http://yz.tsinghua.edu.cn)

对我院(系)2018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: 清华大学计算机系研究生办公室

邮政编码: 100084

联系电话: 010-62795012, 62783054

电子邮箱: [lixh105@tsinghua.edu.cn](mailto:lixh105@tsinghua.edu.cn)

清华大学计算机系

2017年6月5日