

清华大学工业工程系

2019 年博士生招生综合考核及录取办法

清华大学工业工程系 2019 年博士研究生招生实行“申请一审核”制，招收本科直博、硕博连读、公开招考等考生攻读博士学位。符合《清华大学 2019 年招收攻读博士学位研究生简章》中报考条件的申请人应按要求提交相关材料。工业工程系将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同时进行。

一、资格审查

通过材料审查进入综合考核的公开招考及专项计划博士生申请人需于 2018 年 9 月 17 日在工业工程系舜德楼北 511 室进行资格审查。未参加资格审查或资格审查不通过者不准予参加综合考核。

资格审查时核验下列证件：

- 1) 有效居民身份证；
- 2) 已获得硕士学位的在职人员出示硕士毕业证书、硕士学位证书；
- 3) 国家承认学历的应届硕士毕业生出示学生证；
- 4) 以同等学力身份报考人员核验学士学位证书、在全国核心期刊上发表论文的期刊或获得省部级科技成果奖励证书、已修硕士课程的正式成绩单；

5) 不能在资格审查前获得硕士学位的非学历教育的各类在读硕士专业学位学生以及在职申请硕士学位人员,按上述第4条要求提供资格审查材料;

5) 凭境外学位证书报考的考生需出示教育部留学服务中心的学位认证证明;

6) 其他能证明科研水平和能力的材料(如学术论文、学位论文、发明专利、获奖证书等)。

上述需核验的证件均需备复印件,资格审查时交工业工程系。

本科直博、硕博连读申请人需在综合考核前提供有效居民身份证和学生证以供核验。

二、综合考核

综合考核时间、地点:详见后续通知。

综合考核形式及项目:

学生类别	综合考核项目
工业工程(管理科学与工程)方向校外推免考生-参加夏令营	基础知识考试+实践小组考核+综合面试+科研计划考核
工业工程(管理科学与工程)方向校外推免考生-未参加夏令营	综合面试+科研计划考核
工业工程(管理科学与工程)方向校内推免考生	综合面试+科研计划考核
统计学方向推免考生	综合面试+科研计划考核
硕博连读考生	综合面试+科研计划考核
公开招考考生	英语能力考核+综合面试+科研计划考核

各考核项目考核范围和方式:

基础知识考试为笔试, 时间 2 小时, 满分 100 分, 考查专业基础知识, 主要包括高等数学、线性代数、应用统计学等。

实践小组考核为观察形式, 满分 100 分。学生参与实验实践项目, 评审老师进行综合观察考评。

英语能力考核为笔试, 时间 1 小时, 满分 100 分, 主要包括专业英语材料的阅读、理解和专业知识的表达。

公开招考考生综合面试每位考生约 30 分钟 (其他类考生约 20 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。

科研计划考核满分 100 分, 重点考查申请人博士研究计划的符合性、前沿性和可行性; 申请人应在工业工程系具有博士生导师资格和本年度招生名额的老师指导下完成科研计划撰写。

综合考核成绩评定:

学生类别	第一部分成绩	第二部分成绩	综合考核成绩
工业工程 (管理科学与工程) 方向校外推免考生-参加夏令营	25%基础知识考试+20%实践小组考核+55%综合面试	科研计划考核成绩	80%第一部分成绩 + 20%第二部分成绩
工业工程 (管理科学与工程) 方向校外推免考生-未参加夏令营	100%综合面试		
工业工程 (管理科学与工程) 方向校内推免考生	100%综合面试		
统计学方向推免考生	100%综合面试		
硕博连读考生	100%综合面试		
公开招考考生	20%英语能力考核+80%综合面试		

各项考核如有分组，在不改变组内排名顺序的情况下，视组内和组间成绩总体分布情况，由招生工作领导小组和综合考核组教师代表根据考生申请材料和各组考核具体情况，对各组成绩的均值和标准差进行调整。

三、推荐拟录取

工业工程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，按不同类别分别排序，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、申诉及联系方式

对我系 2019 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：北京市海淀区清华大学舜德楼北 511 工业工程系教学办公室

邮政编码：100084

联系电话：010-62788127

电子邮箱：ieugrad@tsinghua.edu.cn

清华大学工业工程系

2018 年 9 月 12 日

清华大学工业工程系 2019 级博士生招生

科研计划考核表

考生姓名		出生年月	
考生学校		考生专业	
移动电话		电子邮箱	
攻读博士学位 研究计划			

