# 北京航空航天大学数学科学学院 2020年硕博连读招生工作方案

为做好 2020 年新冠肺炎疫情期间硕博连读招生工作,保证生源质量,进一步提高公平性和科学性,按照教育部和学校有关文件精神,特制定本工作方案:

## 一、组织管理

学院成立博士研究生招生工作小组,负责招生过程中的工作部署和组织管理;成立招生督察小组,负责招生过程的纪律督查。

## 博士研究生招生工作小组:

组 长: 韩德仁、袁星 副组长: 夏勇

成 员: 郑志明、刘铁钢、陈迪荣、杨义川、高鹏、杨卓琴、冯 仁忠、唐绍婷、丁丁

## 博士研究生招生督查小组:

组 长: 袁星

成 员: 孙玉泉、王铁成

## 二、报考要求

申请人需要具备的基本条件如下:

- 1、拥护中国共产党的领导,具有正确的政治方向,热爱祖国,愿 意为社会主义现代化建设服务,遵纪守法,品行端正。
- 2、身体健康状况符合《北京航空航天大学招收学历研究生体检工作标准》要求。(见: http://yzb.buaa.edu.cn/info/1035/1192.htm)
- 3、成绩优秀,对学术研究有浓厚兴趣,具有较强创新精神和科研能力。

- 4、有至少两名所报考学科专业领域内的教授(或相当专业技术职称的专家)的书面推荐。
- 5、须为北航在学学历硕士研究生,且须获得硕士生导师和学生 所在学院同意。

## 三、资格审核及报名

(一)提交申请材料

资格审查材料具体内容及顺序如下:

- 1、考生本人亲笔签名的"诚信复试承诺书"(附件1);
- 2、两名所报考学科专业领域内教授(或相当专业技术职称专家) 的推荐书,须有专家亲笔签名(附件2);
  - 3、本人居民身份证扫描件(包含正反面,要求照片和信息清晰);
  - 4、现实表现材料(附件3);
  - 5、考生本人签字的身体健康情况说明(附件4);
  - 6、学生证扫描件(含封面、个人信息页和注册章页);
- 7、2020年北京航空航天大学数学科学学院硕博连读攻读博士学位研究生申请表(附件5,如已提交纸质版可忽略此项);
- 8、学校教务部门提供并加盖公章的硕士课程成绩单原件(我院在 读硕士由教务老师统一打印);
  - 9、其它可以体现本人学术水平与能力的相关材料扫描件(如有)。

注:以上材料可以为扫描件(手机扫描也可以)或清晰照片。对于因疫情影响暂时无法提供复试资格审查所需材料的,考生须提交个人情况说明并作出符合复试要求的承诺,待复试结束后补交,未提交者录取资格无效

请考生先提交资格审查材料电子版,并将所有材料合并为1个PDF

文件,命名方式为: "学号-姓名-硕博连读",发送至 math@buaa.edu.cn,邮件主题为"学号+姓名+硕博连读"。

考生电子版提交截止时间为: 2020年6月8日12: 00, 纸质版材料须于开学报到时提交。

#### (二)资格审核

学院将对考生的申请材料进行审查,考生须确保所填信息的真实、完整和正确,如果出现信息填写错误,后果由考生个人承担。对在报名或考试中有弄虚作假或其他违规行为的考生,不论何时,一经查实,即按有关规定取消其报考、录取、入学资格或学籍,还将视不同情况根据国家有关法律法规的规定予以处理。

通过资格审核的考生名单将于6月9日公布在学院网站。

## (三)报名

通过资格审核和博士资格考试(即笔试)的考生需在教育部网报系统(网址http://yz.chsi.com.cn)进行网上报名,系统生成报名号并成功支付报名费,方视为完成报名。报名时间为:2020年6月10日12:00至6月14日12:00。

完成报名后,系统将生成《报名信息表》,请打印并按表中规定完成"考生所在单位人事部门意见"一栏的填写和盖章(我院在读硕士由学院统一填写),完成后将电子版发送至 math@buaa.edu.cn,邮件主题为"学号+姓名+硕博连读报名表"

## 四、复试方式与要求

学院 2020 年硕博连读复试采用"网络远程复试"进行综合面试, 具体要求如下:

## (一)安装网络复试平台软件

学院采用"腾讯会议"作为网络复试平台,"钉钉"作为备选平台,请考生提前下载安装,并按照学院后续邮件通知配合完成网络远程复试平台软件的测试。

腾讯会议 下载地址: https://meeting.tencent.com

钉钉 下载地址: https://www.dingtalk.com

# (二)网络复试应具备的设备及网络要求

- 1.考生设备要求:考生需要配备两台复试设备,其中一台设备建议为具有视频通话功能的电脑,用于拍摄考生正面,该设备的音频和视频必须全程开启;另一台设备可以是电脑或手机,从考生后方 45° 拍摄,确保考生方圆 1.5 米的环境可被收入镜头,且考生主机位电脑全屏清晰可见。该设备视频必须全程开启,关闭音频。请保证设备电量充足,或外接电源线缆。如有需要,考生可增配三脚架或者手机架。
- 2. 考生网络要求: 建议全程在宽带网络及相应的 WIFI 下完成, 如确需使用 4G 网络,请保障 4G 网络畅通且不受闹铃、来电及其他 即时通信软件的干扰,并注意留有充足的流量。

特别说明:考生若使用手机加入平台,用移动数据流量联网,则 关闭手机通话功能或设置成来电转接;用WIFI联网,可直接关闭移动 数据连接及手机通话功能。若复试过程中出现意外断网等情况,须立 即向我院招生复试工作小组反映,电话:010-61716714,学院将视具 体情况考虑是否继续复试,或另外安排复试场次。

# (三)复试考场要求

考生须选择独立安静房间,独自参加网络远程复试。复试期间严禁他人进入或与他人交流,也不允许出现其他声音。桌面仅可摆放身

份证)。复试场所考生座位 1.5 米范围内不得存放任何书刊、报纸、资料、非复试指定的电子设备等,所用电子设备内不得存放考试相关的电子资料。复试期间视频背景必须是真实环境,不允许使用虚拟背景、更换视频背景。复试过程中考生须配合复试工作人员要求展示相关证件。

## (四)复试画面要求

考生全程正面免冠朝向摄像头,保证头、肩部及双手出现在视频画面正中间,保持注视摄像头,视线不得离开;不得佩戴口罩,确保面部清晰可见,头发不可遮挡耳朵、额头,不得戴耳饰、耳麦及耳机。

#### 五、复试安排及拟录取方法

# (一) 时间安排:

考试培训、笔试、面试前学院将通过电子邮箱向考生发送会议号,请勿透漏给他人。如在开始前3个小时还未收到,可致电010-61716714询问。

- 1. 考生培训及预演: 6月9日下午14:00开始,平台:腾讯会议、钉钉;
- 2. 笔试(博士资格考试)

时间: 2020年6月10日(周三),具体科目时间安排详见学院网站-人才培养-研究生教育栏目

平台: 腾讯会议

3. 面试 (满分 300 分):

时间: 2020年6月14日(周日),下午13:00开始

平台: 腾讯会议

面试内容:

- (1) 思政考核: 不合格者不予录取;
- (2) 外语水平(满分100分);
- (3)报考学生所属原学科的相关基础知识的掌握情况(满分50分);
- (4)专业知识的掌握情况;综合应用知识的能力;学术思想和创新意识(满分50分);
- (5)考生教育背景,科研经历及科研道德,对本学科前沿了解程度, 思维的敏锐性及逻辑思维能力,语言表达等综合能力(满分100分)。

## (二)拟录取方法:

面试成绩将于6月17日前在学院网站公示,笔试合格且面试成绩不低于180分者方有资格参与拟录取环节。

学院根据招生计划,参照考生的申请材料审查和评价结果、面试成绩、以及思想政治素质和品德考核结果等做出综合判断,按照"保证质量、宁缺毋滥"的原则,根据学生成绩排名及导师招生情况提出拟录取名单,经学院招生工作小组审定后按要求预计在6月17日左右予以公示。最终录取结果,以研究生院发出的正式录取通知书为准。

拟录取的博士生,提交档案材料、发放录取通知书等工作预计在 2020年7至8月进行(请关注北航研招网发布的相关信息)。

## 六、考试纪律

- 1. 考生应确保提交的资格审查材料完整真实、及时准确。
- 2. 面试相关的内容属于国家机密级事项,面试期间考生不得录屏

录像录音,考后不得向他人透露复试内容。未经工作人员同意,擅自操作面试终端设备退出复试考场的,视为主动放弃考试资格。

- 3. 考生须提前登录 http://yzb.buaa.edu.cn/index.htm 查看我校复试考场规则,按照学院要求参加网络远程复试,考生面试期间不得恶意断网。未参加复试或未经允许擅自人为操作复试终端设备退出复试考场的,视为放弃复试资格。若复试中出现任何紧急情况,请及时联系学院,电话 010-61716714。考生无故失联造成无法完成面试的,亦视为主动放弃考试资格。
- 4. 录取考生入学后 3 个月内, 学院按照《普通高等学校学生管理规定》有关要求, 对所有考生进行全面复查。复查不合格的, 取消学籍; 情节严重的, 移交有关部门调查处理。

#### 七、其他

- 1、学院博士研究生招生督查小组受理考生的申诉和投诉,考生可将申诉或投诉发送至 <u>math@buaa.edu.cn</u>,对申诉和投诉问题,经调查属实的,由博士研究生招生工作小组复议。
- 2、未尽事宜参照北京航空航天大学相关规定,考生如有问题请与数学科学学院研究生办公室联系,邮箱: math@buaa.edu.cn。