

# 北京航空航天大学计算机学院 2021 年博士研究生招生工作方案

为做好 2021 年博士研究生招生工作，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；成立若干招生小组，具体实施招生相关工作；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：吕卫锋，王蕴红 副组长：梁晓辉

成 员：晏海华，孙自安，周 洁，孔 洁，王婧仪，  
谢雨阳

### 博士研究生招生督察小组：

组 长：王蕴红 副组长：卢 静，冯维成

## 二、学习方式与招生计划

### （一）学习方式

学院招收的博士研究生学习方式分为全日制和非全日制两种。所有拟录取为非全日制学习方式的研究生均须签订相应的非全日制学习方式定向就业录取类别博士研究生培养协议（详见链接中“四、学习方式”中的规定：<http://yzb.buaa.edu.cn/info/1002/2241.htm>），按照规

定进行培养管理。

## （二）招生计划

根据北航研招办已下达学院招生计划指标，本次拟招收全日制学术型博士研究生 52 名（含科研机构联合培养博士 14 名，详见 <http://yzb.buaa.edu.cn/info/1002/2252.htm>），招生方式为：硕博连读和申请考核；拟招收全日制工程博士研究生 7 名，招生方式为申请考核。该招生计划数据可能根据实际招生情况调整。

## 三、报考要求

北京航空航天大学计算机学院 2021 年博士研究生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>）

报考硕博连读考生还需满足：

1、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。

2、须为北航在学学历全日制硕士研究生，且须获得硕士生导师和学生所在学院同意。

报考申请考核考生还需满足：

- 1、拥有硕士学位或为应届硕士毕业研究生。
- 2、具有研究潜质，有从事科研工作的热情，有创新能力和良好的基础。申请人需提交申请报告，详述攻读博士学位的目的，展示自身能力并提供附件举证。
- 3、对于报考非全日制工程博士的考生，需为在科研院所从事信息技术领域国家重大工程项目的一线科技人员。

#### 四、报考及拟录取流程

##### （一）报名

通过教育部网报系统（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。

硕博连读报名时间为：2021年2月22日12:00至2月28日24:00。

申请考核报名时间预计在3月10日左右，具体安排请您及时关注计算机学院网址发布的相关信息。

##### （二）提交申请材料

资格审查材料具体内容及顺序如下：

- 1、完成报名后系统生成的《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。

- 2、考生本人亲笔签名的“诚信复试承诺书”。（附件一）

3、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。（附件二）

4、本人居民身份证扫描件（包含正反面，要求照片和信息清晰）。

5、现实表现材料。（附件三）

6、考生本人签字的身体健康情况说明。（附件四）

**硕博连读考生还需提供：**

1、2021年北京航空航天大学计算机学院硕博连读攻读博士学位研究生申请表。（附件五）

2、学校教务部门提供并加盖公章的硕士课程成绩单原件。

3、学生证扫描件（含封面、个人信息页和注册章页）。

4、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）。

**申请考核考生还需提供：**

1、本科和硕士阶段的课程学习成绩单（原件或复印件须加盖人事档案公章）。

2、本科和硕士阶段的毕业证书或学位证书扫描件（应届硕士毕业生可用学生证扫描件代替硕士毕业证书或学位证书扫描件）。

3、报考非全日制工程博士的考生需提供其在科研院所从事信息技术领域国家重大工程项目的一线科技人员证明。

（无模板，须加盖单位公章）。注：该批次招生暂未涉及该类型。

- 4、外语水平证书扫描件。
- 5、攻读博士学位期间拟进行的科学研究计划(3000 字)。
- 6、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)。
- 7、往届生提交硕士学位论文，应届生提交硕士学位论文开题报告、研究工作进展情况。

请考生先提交资格审查材料电子版，**并将所有材料按以上顺序合并为 1 个 PDF 文件**，命名方式为：“**报名号-姓名-报考导师姓名**”，发送至 [scsezhaosheng@buaa.edu.cn](mailto:scsezhaosheng@buaa.edu.cn)，邮件主题为“**2021 年博士报名材料+报名号-姓名-报考导师姓名**”。

同时，邮寄纸质版材料，于规定时间内顺丰或 EMS 邮寄到以下地址，收到纸质版材料并通过资格审查的考生方有资格参加学院组织的综合考核。

**邮寄地址：**北京市海淀区北京航空航天大学新主楼 G839，周洁（收），电话：13501286360。

硕博连读考生电子版提交截止时间为：2021 年 2 月 28 日 24:00，纸质版材料须于 2021 年 3 月 1 日 16:00 前寄到或送到学院新主楼 G839。

申请考核考生提交材料时间待后续通知。

### **（三）资格审查**

收到考生资格审查材料后，学院博士研究生招生工作小组将进行资格审查，并对考生的科研创新能力进行初评。专家通过考生的外语水平证书、本科及硕士课程成绩、硕士学

位论文（含评议书，应届硕士生毕业论文开题报告）、考生参与科研、发表论文、出版专著、获奖等情况及专家推荐意见、攻读博士期间科学研究计划等材料对其做出评价结论，确定进入综合考核的人选，并第一时间在计算机学院网站公布资格审查结果，其中，硕博连读考生资格审查结果公布时间预计在3月3日左右。

#### （四）综合考核

##### 1、综合考核方式

综合考核方式是否采用“网络远程复试”，将视防疫要求再做通知。如采用“网络远程复试”，请考生做好以下准备：

##### 1) 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**”作为网络复试备用平台，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/>

##### 2) 网络面试应具备的设备及网络要求

**考生设备要求：**考生需要配备两台设备，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。

**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。若面试过程中出现意外断网等情况，须立即向我院招生工作小组反映，电话：010-82313267、010-82314584，学院将视具体情况考虑是否继续面试，或另外安排场次。

### 3) 考场要求

考生须选择独立安静房间，独自参加网络远程综合面试。面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。考生座位 1.5 米范围内不得存放任何书刊、报纸、资料、非面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。面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。面试过程中考生须配合工作人员要求展示相关证件。

### 4) 面试画面要求

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，不得戴耳饰、耳麦及耳机。

## 2、综合考核时间安排

硕博连读考生综合考核面试时间为 2021 年 3 月 5 日早 8:30 开始。

申请考核考生综合考核时间安排将另行通知。

### 3、综合考核

硕博连读综合考核满分为 300 分，主要包括：思想政治素质和品德（不计分）、英语能力（100 分）、数理基础（50 分）、专业综合知识（100 分）和综合素质（50 分）。

申请考核综合考核满分为 300 分，主要包括：C 语言上机考试（100 分）和综合面试（200 分）两部分。其中综合面试包括：思想政治素质和品德（不计分）、英语能力（50 分）、数理基础（50 分）、专业综合知识（80 分）和综合素质（20 分）。

1) 参加面试考生需准备 10-15 分钟的考生 PPT 自述，内容包括：个人基本情况、研究或开发工作亮点、对拟报考方向的了解及研究计划考虑。面试时间不少于 20 分钟。

2) 思想政治素质和品德：政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实守信等，为开放性结构化测试，思想政治素质和品德考核不计入总分，但作为面试重要参考依据，不合格者不予录取。

3) 英语能力：口语、听力等。

4) 数理基础：报考学生所属原学科的相关数理基础知识的掌握情况等。

5) 专业综合知识：相关学科基础理论、实验技能及综合应用知识的能力；学术思想和创新意识等。



6) 综合素质：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等。

#### (五) 拟录取方法

综合考核成绩不低于 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、综合考核成绩、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 2021 年 6 至 7 月进行（请关注北航研招网发布的相关信息）。

### 五、其他

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. 网络考试期间不得恶意断网，若考试过程中出现意外断网等情况，须立即向我院招生工作小组反映，电话：

010-82313267、010-82314584。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。

5. 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 [scseshensu@buaa.edu.cn](mailto:scseshensu@buaa.edu.cn)，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。

6. 未尽事宜参照北京航空航天大学相关规定，考生如有问题请与计算机学院研究生办公室联系，邮箱：[scsezhaosheng@buaa.edu.cn](mailto:scsezhaosheng@buaa.edu.cn)。

北京航空航天大学计算机学院

2021 年 2 月 22 日

附件一

## 北京航空航天大学 2021 年博士研究生

### 诚信复试承诺书

本人 (此横线处请填写考生姓名)，考生编号即准考证号为 \_\_\_\_\_，是参加北京航空航天大学 2021 年博士研究生考试的考生，我已登录过北京航空航天大学研究生招生信息网，认真阅读了《国家教育考试违规处理办法》、《北京航空航天大学计算机学院 2021 年博士研究生考场规则》及学校、学院的招生相关规定，知晓其中所有内容并愿意自觉遵守。我承诺提供、提交的所有信息和材料是真实、准确的。如有违规违纪行为，我愿意接受取消考试成绩、录取资格无效等处理决定，承担相应的法律责任。

承诺人签名： \_\_\_\_\_

日期：2021 年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件二

# 北京航空航天大学

二〇二一年报考攻读博士学位研究生

## 专家推荐信

被推荐考生姓名\_\_\_\_\_

被推荐考生报考专业\_\_\_\_\_

推荐人姓名\_\_\_\_\_

推荐人职称\_\_\_\_\_

推荐人职务\_\_\_\_\_

与考生关系\_\_\_\_\_

工作单位\_\_\_\_\_

北京航空航天大学研究生招生办公室制

年 月 日

对考生思想品德、道德修养方面的介绍：

对考生业务水平、外语水平、科研能力的介绍：

从考生学习和从事科研工作的情况看，该考生有无继续培养的前途及对考生报考博士生的意见：

签名： 年 月 日

说明：

- 1、每位博士生须提交至少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。
- 2、此表按各招生学院的要求提交。
- 3、拟录取考生的专家推荐书由拟录取学院保存，并按要求归档。

A4 纸双面打印，限一张纸。

### 附件三

#### 2021 年北京航空航天大学博士研究生的现实表现

姓名		身份证号	
学习或工作单位			
(对考生的现实表现进行描述, 包括政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面)			
是否合格			
负责人签字:			
单位盖章			
年 月 日			

#### 说明:

- 1、此表如实填写是博士研究生录取的重要环节, 思想政治素质和品德考核不合格者不予录取。
- 2、应届生由所在高校的院、系、所、中心等思政相关部门出具并给出结论; 非应届生由人事档案所在单位政治部门或人事部门(若无工作单位, 请档案管理部门根据考生人事档案中有关记录填写)出具并给出结论。负责人须签字及加盖公章。
- 3、此表按学院要求提交, 若拟录取则由拟录取学院保存, 并按要求归档。

## 附件四

## 身体健康情况说明

姓名		性别		证件号码	
年龄		出生日期		联系电话	
报考学院				报考专业	
家族遗传病史	无 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 若有请详述:				
既往重大疾病史	无 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 若有请详述:				
既往外伤史	无 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 若有请详述:				
既往手术史	无 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 若有请详述:				
既往视力、听力情况	正常 <input type="checkbox"/> 异常 <input type="checkbox"/> 若异常请详述:				
传染病史	无 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 若有请详述:				
体质情况	良好 <input type="checkbox"/> 较弱 <input type="checkbox"/> 若较弱请详述:				
能否正常参加符合报考专业要求的学习和科研活动	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 若否请详述:				
其他身体健康情况说明					
<p>我已对照《北京航空航天大学招收学历研究生体检工作标准》，确认自身健康状况符合所报考学院及专业要求，并承诺以上填写信息均为真实，未隐瞒病史。若有弄虚作假，自愿承担一切后果。</p> <p style="text-align: center;">考生本人手写签名: _____ 日期: _____</p>					

## 附件五 2021 年北京航空航天大学计算机学院硕博连读攻读博士学位研究生申请表

姓名		性别		学号	
手机号码			电子邮箱		
硕士录取类别	非定向 <input type="checkbox"/> 定向 <input type="checkbox"/>		硕士考试方式	推免 <input type="checkbox"/> 统考 <input type="checkbox"/> 强军 <input type="checkbox"/>	
硕士专业			硕士导师姓名		
拟报博士专业			拟报博士导师姓名		
硕士导师 推荐意见	签字:				
拟报博士导师 接收意见	我同意作为该生的导师,并承诺担负起其思想政治教育首要责任人和培养第一责任人的职责。  拟报导师签字:				
学院教务审核 成绩排名	第一学期新生 填写此栏	入学奖学金等级: 一等 ( ) 二等 ( )  学院教务章:			
	其他年级 填写此栏	总人数: _____ 名次: _____ 百分比: _____%  学院教务章:			
招生工作小组 审核意见	符合录取条件 ( ) 不符合录取条件 ( )  负责人签字: _____ 学院公章:				

## 注:

- 1.“硕士录取类别”指硕士研究生录取(入学)时的类别,“拟报博士专业”和“拟报博士导师”根据《专业目录》填写,可以选填两人。
- 2.“学院教务审核成绩排名”指学院教务老师审核该生的学位课、限选课平均成绩在本学院同级硕士研究生总人数中所处的百分比,并盖章以示确认。