

# 北京化工大学生命科学与技术学院

## 2022 年招收硕博连读博士研究生工作办法

### 一、招生方式

生命学院博士生招生采用“申请-考核”制、硕博连读、本科生直接攻博三种方式。

我院拟招收科研经费博士研究生（均为学术型博士），招生计划以教育部实际下达为准。招生学科原则上为化学工程与技术和材料科学与工程，招生方式为“申请-考核”制或硕博连读，学生就业类别原则上为“非定向就业”。科研经费博士研究生在招生、培养、答辩、毕业等各环节的要求均参照我校普通博士生标准执行。

### 二、博士招生导师范围

列入《北京化工大学 2022 年博士生招生专业目录》的生命科学与技术学院博士生导师，每位导师按照学院规定的名额指标招收，额满为止。

### 三、报名条件及程序

#### 1. 报名条件

我校在读二年级学术型硕士研究生，已完成硕士课程学习并且成绩优秀、具有较强创新精神和科研能力，所申请培养单位及报考指导教师认为确有培养前途，符合（1）（2）（3）三项条件以及（4）（5）（6）3 个条件中的 2 个或以上，方可申请硕博连读：

（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）身体和心理健康状况符合规定；

（3）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）的书面推荐意见；

（4）还应具体满足以下（1）CET-6 成绩达到 425 分（含）以上或 CET-4 成绩达到 490 分（含）以上；

（5）硕士研究生课程成绩优良（ $GPA \geq 3.00$ ）；

（6）作为第一作者（或导师为第一作者，本人为第二作者）在相关学科的高水平期刊上发表或被接收论文 1 篇，或达到相应的学术水平。

另外，申请硕博连读的学生须征得原硕士生导师的同意，所申请专业应与硕士研究生阶段学习专业相同，原则上不跨一级学科。但所在硕士专业不具有博士学位授予权的申请者，可申请相近的一级学科。

#### 2. 报名程序

#### (1) 网上报名

报名网址：<http://yjsy.buct.edu.cn:8088/zsgl/bswb/>

报名时间：2021年11月2日—30日

#### (2) 提交报名材料

考生须在2021年11月2日—30日向报考学院提交如下材料：

- ①北京化工大学2022年攻读博士学位研究生报名登记表（博士招生网上报名系统下载打印）；
- ②北京化工大学报考攻读博士研究生思想政治情况表；
- ③两名与报考学科相关的具有教授（或相当职称）以上职称专家的推荐信；
- ④居民身份证复印件；
- ⑤硕士研究生课程成绩单原件；
- ⑥北京化工大学硕博连读研究生申请表（表中必须由原硕士研究生导师、拟指导博士研究生导师签字同意，所在学院签署意见并加盖公章）；
- ⑦《北京化工大学2022年博士研究生招生考试考生诚信承诺书》。

### 四、考核程序

#### (一) 选拔原则

坚持“公开、公平、公正，德、智、体、美全面衡量，择优录取，宁缺毋滥”的原则，以考生的创新能力、科研潜力和已获得的学术成果为依据，选拔具有创新能力和学术专长的拔尖创新人才。

#### (二) 组织形式及职责

学院成立院长领导的博士研究生招生工作领导小组，负责制定本学院各类博士招生考核方式的工作办法、组织申请人材料审核、组织综合考核、确定拟录取名单等。同时根据学科情况成立材料审核小组和综合素质考核专家组。材料审核小组负责对申请人的报名材料进行评估与初选。综合素质考核专家组对参加综合考核的申请人进行学术水平考核，对申请人是否具备博士生培养的潜能和综合素质形成综合考核意见。

#### (三) 考核程序

##### (1) 申请材料审核

学院材料审核小组负责对申请者资格、申请材料、基本素质和科研潜质进行评估与初选，综合考生的学习成绩、科研业务能力、外语水平、拟招生导师的推荐意见，经领导小组审核后，确定进入综合素质考核阶段的考生名单，并于**2021年12月20日前**对通过初审考核的考生材料进行公示，公示网址：<https://life.buct.edu.cn/yjszs/list.htm>。

##### (2) 综合素质考核内容

申请人以学术报告的形式介绍硕士期间的研究工作及学术成果，并对博士期间研修计划进行展望（PPT介绍10分钟，提问10分钟）。

综合素质考核的总分为300分，英语、专业知识、综合能力各占100分。

学院综合素质考核小组由5名以上教授组成（至少2名为外单位专家，申请人导师不进入专家组），对通过初审考核的考生进行综合素质考核，重点考核考生的创新精神、创新能力、科研潜质等方面，考核成绩按百分制计算。

### （3）综合素质考核时间及地点

综合素质考核计划于1月开展，具体时间和地点另行通知。

### （4）综合素质考核流程

根据疫情防控要求，本校考生的综合素质考核环节在校内进行现场面试，请考生佩戴口罩进入考场；外校考生根据疫情具体情况，采用现场面试或者远程网络视频面试的形式。

远程网络视频面试采用“腾讯会议”软件（主要使用）和“企业微信”软件（备用）。

①请考生准备好带有摄像头、麦克风和扬声器（或耳机）的电子设备，提前下载好两个面试软件，注册好账户，实名登陆，并调试好软件，于复试当天保持网络畅通。还需提前准备好二代身份证原件、准考证和本人签字的《考生诚信承诺书》原件。

②面试前20分钟左右，面试秘书将通知考生面试开始的时间、会议号码及密码，请考生保证复试当天手机通讯畅通（以报名时所提供的联系方式为准）。考生凭会议号码及密码进入网络会议室参加面试，面试结束后立即离开会议室，不得再次进入，面试全程需开启摄像头和麦克风。

③考生进入视频会议后，手持有效二代身份证和准考证，供面试小组秘书核对身份。考生本人、身份证、准考证要同时出现在屏幕中，且保证图像清晰。

④核对身份后，考生用手机环拍四周，确保清场。经小组秘书确认后即可开始面试。考生务必保证诚信作答，不得私自对复试过程录像录音，不得将复试过程对外泄露，所在场所不得有其他人或考试相关材料。如有违反，无论何时一经查实，学院有权追责并取消该生复试成绩。

如果有特殊情况，不具备网络视频面试条件的考生，或者联系方式发生变化等情况，请及时联系生命科学与技术学院研究生秘书弥老师，电子邮箱为zhiweimi@mail.buct.edu.cn，经批准后，可采取其他形式进行面试考核，否则无故不参加面试者视为放弃复试资格。

### （四）体检

考核结束后由学校统一组织体检工作，具体要求见我校研究生院网站通知，体检不合格

者我校不予录取。

### **五、成绩计算与录取**

所有专业均按照综合素质考核成绩由高到低顺序录取，额满为止。

拟录取名单将在学院公告栏和网站（<https://life.buct.edu.cn/yjszs/list.htm>）上公示 5 日，经公示无异议后上报研究生院。

### **六、监督机制**

考生在通过硕博连读申请攻读博士学位过程中，如果对综合素质考核等方面有疑问，可首先向生命科学与技术学院提出申诉，由我院考核制博士生招生领导小组对考生提出的申诉进行调查及处理。

### **七、其他需要说明的问题**

申请人必须保证申请材料的真实性和准确性，对弄虚作假者，一经查实，即按学校有关规定取消报考资格、录取资格、入学资格甚至学籍。

本实施细则的最终解释权归生命科学与技术学院。

生命科学与技术学院

2021 年 11 月 1 日