

## 中国科学院大学华大教育中心

### 2021 年招收攻读博士学位研究生简章

中国科学院大学华大教育中心（以下简称“中心”）于 2012 年由中国科学院大学批准成立。中心依托华大雄厚的科研实力和国际一流的师资力量，招收培养硕博层次的高端人才。

华大是全球领先的生命科学前沿机构，秉承“基因科技造福人类”的使命，以“产学研”一体化的发展模式引领基因组学的创新发展，搭建“大科学”和“大产业”平台，将前沿的多组学科研成果应用于医学健康、资源保存、司法服务等领域。同时积极发起或参与国际/国内重大的科研项目，如万种微生物基因组计划、万种脊椎动物基因组计划、人类蛋白质组计划、千种植物转录组研究等。截至 2020 年 7 月，累计发表 SCI 论文 2699 篇，其中在 GCNNS 上发表文章共计 479 篇（GigaScience 上 111 篇，Nature 及子刊杂志 277 篇，Science 及子刊 46 篇，Cell 系列 44 篇，New Engl J Med 1 篇）。

在大科学和大产业发展的过程中，华大致力于探索特色鲜明的生物领域尖端人才培养之路，倡导在项目中学习，在创造中成长。截止 2020 年 9 月，中心培养学生 502 人（其中硕 339 人、博 163 人），已毕业 128 人（硕 109 人、博 19 人）。学生已在 SCI 上主导及参与发表了 276 篇高水平文章（第一作者或通讯作者 147 篇），发明专利 110 项，软件著作权 33 项。通过实战，多名学生已成长为科研项目负责人，在基因组科学和产业的发展中发挥着重要作用。

目前中心拥有基因组学、生物信息学、生物与医药等三个硕士招生专

业及一个基因组学博士招生专业,现有高水平专家组成的教师团队 119 人,其中,院士 1 人,研究员/教授(含兼职)逾 40 人。2021 年计划在以上专业和领域招收全日制硕博研究生 105 名,包含硕士 60 人(学硕 24 人,专硕 36 人),博士 45 人(含与国科大未来技术学院联合培养直博生 20 人)。其中,硕博招生指标的 50%用于接收推荐免试生,最终以教育部批准招收的名额为准。热忱欢迎国内生物、医学、数学及计算机等专业的考生踊跃报名!

## 一、报考条件及要求

(一) 报考中国科学院大学普通招考的博士学位研究生,需满足下列条件:

1. 中华人民共和国公民。
2. 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。
3. 考生的学位必须符合下列条件之一:
  - (1) 已获得国家承认的硕士或博士学位的人员;
  - (2) 国家承认学历的应届硕士毕业生(能在博士入学报到时间前取得硕士学位,即 2021 年 9 月 1 日前须获得硕士学位证);
  - (3) 硕士学位同等学力人员;

其中硕士学位同等学力人员是指:

①获得国家承认的学士学位满 6 年(从获得学士学位到博士生入学之日),达到与硕士学位同等学力。获得本科毕业证但未获得学士学位证者不予认可。

②国家承认学历的硕士研究生结业生（报名时已取得硕士结业证书且必须已获得学士学位）。

③报名时已取得国家承认学历的硕士研究生毕业证书，但尚未取得硕士学位的人员。

4. 身体健康状况符合相关规定的体检要求。

5. 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。

6. 境外留学人员应获得硕士学位，并经教育部留学服务中心进行硕士学位认证后方可报名。

（二）同等学力人员报考，除符合上述有关要求外，还应同时具备下列条件：

1. 已取得报考专业 6 门及以上硕士研究生主干课程的合格成绩（由教务部门出具成绩证明或成绩通知单）。

2. 已在公开出版的核心学术期刊发表过本专业或相近专业的学术论文 2 篇（第一作者）；或获得过与报考专业相关的省部级以上科研成果奖（为主要完成人）；或主持过省部级以上科研课题。

（三）应届硕士毕业生，最迟须在博士入学报到时间前取得硕士学位。

通过全国统招统考录取的双证非全日制硕士研究生可按应届毕业生以普通招考方式正常报名参加博士研究生入学考试，但最迟须在博士入学报到时间前取得硕士学位。

单证非全日制硕士研究生须获得硕士学位证书后方可正常报名并参加博士研究生入学考试。

(四) 我单位可招收“少数民族高层次骨干人才计划”博士研究生。该专项计划坚持“定向招生、定向培养、定向就业”原则和“自愿报考、统一考试、单独划线、择优录取”的招生原则，按照《中国科学院大学 2021 年招收攻读博士学位研究生简章》执行。

(五) 在高校取得推荐免试资格的优秀应届本科毕业生，可以按直接攻博方式录取为博士研究生（简称为直博生）。已被确定接收的直博生，必须参加全国推荐免试研究生网上报名，无需参加中国科学院大学的博士招生网报。

(六) 下列情况的考生报考时须征得定向培养单位的书面同意：

1. 现为委托培养或定向培养的应届毕业硕士生。
2. 原为委托培养或定向培养的硕士生，现正在履行合同服务期的在职人员考生。
3. 拟报考定向培养的考生。

(七) 有特殊原因不能保证全脱产学习的考生，应在报考和复试时向报考的导师和招生办公室进行如实说明。如不能按照导师要求保证学习时间的，不予录取。

(八) 现役军人考生，按中国人民解放军的规定办理报考手续。

(九) 由于“导师是研究生培养第一责任人”，因此在网报前，考生要与拟报考的导师进行充分的沟通。在整个博士招录过程中，若导师认为本人不适合指导某学生，导师有不录取该学生的权利。

## 二、报名时间、方式及报名手续

所有硕博连读转博考生和普通招考考生（含少数民族高层次骨干人才计划考生）必须参加中国科学院大学网上报名。

考生在网报前，请务必仔细阅读中国科学院大学 2021 年博士招生网上报名公告和我单位的网上报名公告，凡未按公告要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息所造成的一切后果，由考生本人承担。

（一）网上报名时间：

春季入学博士生网报时间：2020 年 10 月 10 日-10 月 25 日，全天受理。

本次网报只有硕博连读转博考核，没有普通招考的招生方式。

秋季入学博士生网报时间：2020 年 12 月 12 日-2021 年 1 月 12 日，全天受理。本次只有普通招考的招生方式。

（二）网上报名方式：

请考生登陆中国科学院大学招生信息网

(<http://admissionucas.ac.cn>)，点击“博士报名”，根据自己的情况分别选择“普通招考”、“硕转博”两种类别之一进入相应的报名系统中，进行考生注册。其中少数民族高层次骨干人才计划考生在“普通招考”类别中报名，进入系统后在考试方式栏中选择“少数民族骨干计划”。

（三）网上报名成功后，报考“普通招考”类别的考生应在规定的期限内向招生部门提交下列书面材料：

1. 网上报名系统生成的攻读博士学位研究生报考登记表打印件；
2. 2 名教授（或相当专业技术职称的专家）的专家推荐书（推荐书在中国科学院大学招生信息网“博士招生”栏目的“资料下载”区下载，由推荐专家填写后寄至招生部门，也可密封后由考生转交）；

3. 硕士课程成绩单和硕士学位证书复印件（应届毕业生提供学生证复印件）；

4. 有效居民身份证复印件；

5. 获得境外学历人员须提交境外教育机构颁发的学历证书复印件和教育部留学服务中心进行硕士学位认证报告复印件；

报考少数民族高层次骨干人才计划的考生除了提交上述材料外，还须提交由原籍所在省、自治区、直辖市教育厅（教委）民教处（高教处）审核盖章的《报考少数民族高层次骨干人才计划博士研究生考生登记表》（空表可从中国科学院大学招生信息网“博士招生”栏目的“资料下载”区下载）。

以同等学力身份报考的人员除了提交上述材料外，还应按本简章第一条第（二）款的规定提交其它有关材料。

硕博连读转博的考生应在规定的期限内向招生部门提交网上报名系统生成的攻读博士学位研究生报考登记表打印件。

（四）招生部门对考生的报名材料进行审查后，向符合报考条件的考生发放准考证。准考证是考生参加初试和复试的重要凭证，请考生一定要妥善保管直至录取结束。在复试阶段将对报考资格进行复查，凡不符合报考条件的考生将不予录取，相关后果由考生本人承担。

（五）请考生认真阅读网上报名公告，网上报名时应务必认真准确填写并仔细核对本人的姓名、性别、民族、身份证号和报考类别（定向或非定向）等重要信息。报考信息和录取信息上报北京教育考试院和教育部后一律不得更改相关信息，学校也不再受理修改信息的申请。

### 三、普通招考考试科目及考试方式

(一) 考试分初试、复试两个阶段。

(二) 初试地点：以准考证上标注的地点为准。

(三) 初试的笔试科目为：政治理论课（已获得硕士学位的人员和应届硕士毕业生可以免试）、外国语（语种以我单位公布的专业目录为准，听力测试在复试中进行）和两门的业务课（专业课以招生专业目录为准），每门科目的考试时间为3小时，满分为100分。政治理论课、外国语由中国科学院大学统一命题，业务课由本单位自行命题。

(四) 初试时间

秋季入学招生考试：外语：2021年3月27日上午8:30-11:30；政治理论：3月28日下午2:00-5:00。专业课考试时间一般安排在3月27日下午和28日上午，具体准考证通知为准。

(五) 复试的时间、内容和方式按复试相关规定进行。

(六) 普通招考的同等学力考生除了必须参加政治理论课笔试外（在初试时进行），还必须加试所报考专业的两门硕士主干课程，加试方式为闭卷笔试，每门加试科目考试时间为3小时，满分为100分。加试的科目名称和测试范围以及具体时间、地点等，另行通知。

### 四、复试

1. 本单位将采取差额复试，原则上按1:1.5左右的比例确定复试人数。具体差额比例和初试、复试成绩所占权重由本单位根据学科、专业特点及生源状况在复试前确定。

2. 复试形式、时间、地点、科目、方式及复试成绩所占权重均由本单位自定，复试成绩不及格者不予录取。

3. 外语听力及口语测试在复试进行，成绩计入复试成绩。

## 五、体格检查

体检标准参照教育部、卫生部、中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学〔2003〕3号）的要求、按照人力资源和社会保障部 教育部 卫生部《关于进一步规范入学和就业体检项目维护乙肝表面抗原携带者入学和就业权利的通知》（人社部发〔2010〕12号）以及《教育部办公厅 卫生部办公厅关于普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》（教学厅〔2010〕2号）要求进行。新生入学后需进行体检复查。

## 六、录取和入学注册

（一）根据下达的招生计划、考生入学考试的初试成绩、复试成绩（含面试成绩，以及对考生硕士或本科阶段的学习成绩、专家推荐书等材料的综合考评结果）、思想政治表现以及身体健康状况，择优确定录取名单。复试成绩或面试成绩不及格（即低于百分制的60分）的考生，不得录取。政审或体检不合格的考生也不予录取。

（二）录取类别为“定向”的考生，在录取前须签署三方定向培养协议。录取数据上报后不得变更录取类别。少数民族高层次骨干人才计划全部属于定向培养。

（三）录取类别为“非定向”的普通公开招考考生，录取时必须转考生档案。未能将考生档案转入的，取消录取和入学资格。



(四) 被录取的考生应在规定的时间内报到注册。如确有特殊原因不能按时报到者，须提供有关证明，且应以书面形式请假，经批准后请假方为有效。无故逾期 10 个工作日不报到者，或者请假未获批准且逾期 10 个工作日未报到者，取消其博士入学资格。

(五) 被录取的应届硕士毕业生，应在入学报到时出具硕士学位证书原件。未获得硕士学位者或不能提供硕士学位证书原件者，取消其博士入学资格。

(六) 应届本科毕业生推荐免试录取为直博生的，应在入学报到时出具本科毕业证书和学士学位证书原件。截止 2021 年 9 月 1 日未获得硕士学位者或不能提供硕士学位证书原件者，取消其博士入学资格。

## 七、收费及待遇

中国科学院大学 2021 年度博士研究生招生继续按照国家规定进行研究生教育投入机制改革，并将完善研究生奖助政策体系，提高优秀在学研究生的奖助力度。

国家计划内全日制学术型博士研究生的学费标准为 10000 元/年·生，按学年收取。

少数民族高层次骨干人才计划博士研究生的收费标准同上。

硕博连读转博考生经考核录取为博士的，入学时按博士身份缴纳学费并享受对应的奖助体系。

直博生入学时即按照博士研究生身份缴纳学费并享受对应的奖助体系。

## 八、培养方式和学习年限

国科大招收的攻读博士学位研究生学习形式主要为全日制。

(一) 普通招考博士生学制为 3 年，最长修读年限（含休学）不得超过 6 年；

(二) 通过硕博连读方式招收的博士生，包括硕士阶段在内修读年限一般为 5 年，最长修读年限（含休学）不得超过 8 年；

(三) 通过直接攻博方式招收的直博生，学制一般为 5 年，最长修读年限（含休学）不得超过 8 年。

## 九、违纪处罚

对于考生申报虚假材料、考试作弊及其他违反招生规定的行为，将按教育部的《国家教育考试违规处理办法》及相关规定予以严肃处理。

## 十、就业

非定向博士生毕业后在国家的就业政策指导下“双向选择”就业；定向培养的博士生毕业时按定向协议到定向地区或单位就业。

## 十一、其它

(一) 考生因报考研究生与原所在单位或定向及服务合同单位产生的纠纷由考生自行处理。若因上述问题导致我单位无法调取考生档案，造成考生不能复试、无法被录取或复查不合格取消录取资格（入学资格）的后果，我单位不承担责任。

(二) 博士招生专业目录中公布的拟招生人数为预计招生人数，仅作参考，不作为实际录取的依据。实际招生指标数以教育部下达学校招生计划总数后，国科大下达给本单位的招生计划数为准。

(三) 本简章如有与国家新出台的招生政策（含相关时间结点）不符的事项，以上级单位新政策为准。

(四) 可先登陆华大官网了解华大的研究领域和方向：  
<http://www.genomics.cn/>，进入首页后，--- “科学研究” --- “大科学重大项目“和”研究机构“查看和了解。另，点击“官网-集团站群-华大基因学院”可登陆学院网站，查看师资信息。

地址：广东省深圳市盐田区北山路科研管理综合楼 91A

邮编：518000

部门：招生办公室

联系人：张老师

电话：0755—36352046

邮箱： [bgi-hredu@genomics.cn](mailto:bgi-hredu@genomics.cn)