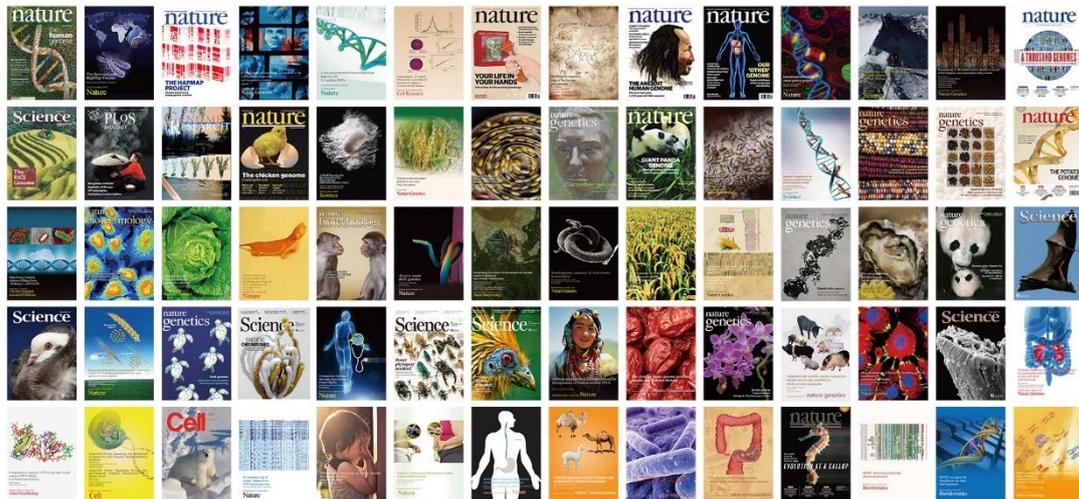


联合培养 | 第十四届华大创新班招生

导语

华大成立于 1999 年，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，怀抱“健康美丽，做生命时代的引领者”的愿景，华大以“产学研”一体化的发展模式引领基因组学的创新发展，通过遍布全球 100 多个国家和地区的分支机构，与产业链各方建立广泛的合作，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。



华大官网链接: <https://www.genomics.cn/>

PART 1 华大创新教育

华大基因学院依托华大和国家基因库的强大科研平台、重大科研项目和丰富科研资源开展创新联合教育，倡导“以项目带学科、带产业、带人才”的创新教育理念，致力于培养生物领域科研和产业创新的拔尖人才。2009 年与华南理工大学以“2.5+1.5”培养模式开创本科联合培养并取得骄人的成绩，此后，陆续与武汉大学、华中科技大学、东南大学等近 30 所国内高校签署联合培养协议合作培养基础科研创新人才。

在创新的教育理念下，学院依托本科联合培养项目的基础与华南理工大学、东南大学等

高校深化合作，以“2.5+1.5+X”（X=0，本科；X=1，双学位；X=2-3，硕士；X=5，博士）培养模式开展研究生联合培养；2012年与中国科学院大学成立中国科学院大学华大教育中心，独立招收培养硕博研究生；2018年与郑州大学、西北大学等高校合作共建二级学院，联合招收培养本、硕博研究生。同时也与哥本哈根大学、丹麦技术大学、奥尔胡斯大学、香港中文大学、香港城市大学、哈佛大学等多所境外高校开展硕博研究生联合培养、交换交流等项目合作。

截至2021年3月，累计培养学生数共1,851人，其中本科联培班学生868人，境内高校联合培养硕博研究生797人，其中硕士554人、博士243人；与境外知名高校联合培养硕博研究生186人，其中硕士83人、博士103人。联合培养学生主导及参与发表SCI文章450余篇，其中GCNNS（Giga Science、Cell、New England Journal of Medicine、Nature及其子刊、Science）系列文章90余篇（第一作者或并列第一作者60余篇），主导及参与申请发明专利400余项，主导及参与软件著作权150余项。华大的创新教育为生命科学领域的学科发展和技术进步建立了坚实的基础以及扎实的后备力量。

华大基因学院官网链接：<http://www.bgi-college.cn/>

PART 2 联合培养学生代表



徐讯：37岁，23岁加入华大，现任深圳华大生命科学研究院院长，研究员，深圳市高层次人才。目前已发表在包括《自然》、《科学》、《细胞》等国际顶级科学杂志在内的SCI收录论文200余篇。



侯勇：32岁，21岁加入华大，现任国际区域规划与发展中心副主任，华大智造欧非区域负责人，郑州大学华大基因学院副院长；目前已发表国际顶尖科研论文30余篇，总影响因子超过1,000。申请基因组学与生物信息学相关发明专利30余项。



金鑫：34岁，22岁加入华大，现任深圳华大生命科学研究院群体基因组学领域首席科学家，精准健康研究所所长。以第一、共一作者实现了国际三大顶尖学术期刊（《自然》、《科学》、《细胞》）的“个人大满贯”，累计发文二十余篇。

PART 3 本科创新班

本科创新班是华大创新教育中至关重要的一环，在与高校签署联合培养协议的基础上，选拔优秀本科生源，学生大四来华大参加科研实战培养，研究领域涉及基因组学、生物信息学、医学、仪器研发、大数据算法及分析等，双方实行学分互认。欢迎各大学相关专业的在校本科三年级（四年制专业）/四年级（五年制专业）同学报名。

1、如何申请？

- **申请方式：**在2021年12月17日前，扫码/点击链接填写报名信息 and 课题组志愿（详细课题组信息见文末附件），并按要求提交材料。
 - 报名链接：[第14届·2022年创新班学生报名通道 \(mikecrm.com\)](http://mikecrm.com)



- **提交材料：**在 2021 年 12 月 17 日前，将创新班申请表、简历、成绩单、英语和计算机证书、其他获奖情况（校级及以上）及能够体现个人其他能力的材料（备选）发送至邮箱 bgi-hredu@genomics.cn，邮件主题和附件（压缩包形式）均以“XX 大学+姓名+意向培养体系+院所/部门”命名，最终报名成功以收到报名材料为准。

注：培养需求表和创新班申请表见文末附件 1 和 2

2、如何选拔？

1. **报名（2021. 11. 22-2021. 12. 17）** 请同学们通过在线表单进行预报名，并提交相关资料至华大基因学院邮箱 bgi-hredu@genomics.cn。同时，学院将安排部分高校的入校宣讲环节，欢迎各位同学到场参加。具体线下/线上的宣讲时间将另行通知。
2. **初筛（2021. 12. 18-2021. 12. 21）** 报名成功后，学院初筛候选人，以邮件/电话形式通知进入面试环节。
3. **面试（2021. 12. 22-2022. 01. 12）** 根据学生提交的志愿，安排项目组一对一线上/现场面试、双选。
4. **录取（2022. 01. 17-2022. 01. 21）** 在华大基因学院官网 (<http://www.bgi-college.cn/>) 公示拟录取名单。公示结束后，反馈拟录取名单给高校，并向学生发放拟录取函。
5. **报到（2022. 7）** 2022 年暑期分别前往华大各培养地点报到。

更多 Q&A 信息，见文末附件 3：《第十四届华大创新班招生 Q&A》

华大学院 联合培养

联系人：祁老师 qirenfeng@genomics.cn

办公电话：0755-36352047

地址：深圳市盐田区北山道 146 号科研管理综合楼 91A 办公室

附件 1：《第十四届·2022 年本科创新班培养需求表》

附件 2：《华大基因创新班申请表》

附件 3：《第十四届华大创新班招生 Q&A》