

东北林业大学-华大集团联合培养项目

一、华大集团项目简介

深圳华大基因科技有限公司（以下简称“华大集团”）自 1999 年成立至今，先后主导炎黄计划、国际千人基因组计划、“世界三极”动物基因组计划、万种脊椎动物基因组计划、中华千种单基因病计划、万种鸟类基因组计划(B10K)、国际海洋基因组学联盟、万种植物基因组计划(10KP)、全球噬菌体库(GPH)、万种鱼类基因组计划(Fish10K)、百万微生物国际合作计划(MMHP)、STOC 时空组学联盟等十三项大科学计划，并先后参与人类基因组计划(HGP)、糖尿病关联基因及变异研究(LUCAMP)、人体肠道微生物基因组研究计划(MetaHIT)、人类蛋白质组计划(HPP)、酵母基因组合成国际计划、地球生物基因组计划(EBP)、人类细胞图谱计划(HCA)等十项国际大科学计划，已经与全球 30 多个国家超过 300 个国际知名大学和科研机构建立合作伙伴关系。



根据《2023年自然指数年度榜单》显示，华大集团在生命科学产业机构排名中位列全球第五，连续八年蝉联亚太区第一；累计发表学术论文5081篇，其中SCI收录4438篇，SCI总被引次数合计53万余次；在国际最顶级的四大期刊《细胞》、《自然》、《新英格兰医学期刊》、《科学》（CNNS）上发表文章共计591篇；分子生物遗传学、临床医学、生物学和生物化学、植物和动物科学、微生物学以及交叉学科等六个学科进入ESI全球前1%。

华大集团在大科学和大产业发展的过程中，积极探索特色鲜明的尖端人才培养之路，通过产教融合、科教融汇，与境内外高等院校持续探索实践协同育人的新机制。华大集团内设专门的教育管理机构“深圳市华大教育中心”，坚持“以项目带学科、带产业、带人才”的创新教育理念，依托其旗下的深圳华大生命科学研究院、深圳华大基因股份有限公司、深圳华大智造科技有限公司及深圳国家基因库等强大的科研平台、重大的科研项目和自主可控的高端科研装备，与中国科学院大学、丹麦哥本哈根大学等50余所国内外高校开展联合培养研究生工作，培养了大批从科学到产业全贯穿的拔尖创新人才。截至2024年2月，累计联合培养学生3189人，其中本科学生1604人、硕士1007人、博士578人。联合培养学生主导及参与发表SCI文章1000多篇，其中CNNS系列文章400多篇；主导及参与申请发明专利600多项；主导及参与软件著作权200多项。

为进一步提升研究生培养质量，做大做强产教融合联合培养共同体，东北林业大学与华大围绕理、工、农、医等学科领域，共同举办了联合培养研究生班。

二、联培模式

东北林业大学-华大联合培养班采取“1+2”培养模式，即研究生第一年在东北林业大学完成集中教学，第二年和第三年主要在华大开展科研实践，研究生在华大联培期间，应遵守华大的管理制度和保密要求。

东北林业大学-华大联合培养班实行“双导师”制，以华大导师（行业导师）为核心，校内导师与华大导师共同指导研究生开题、中期考核、学术成果审核与认定、学位论文答辩与审核把关，确保培养质量。

三、联培内容

1. 培养计划。由东北林业大学和华大双方合作导师组成的导师组，根据招生专业培养方案要求，并结合联合培养研究生的特点和学术专长制定联合培养研究生的培养计划。

2. 课程设置。联合培养研究生的课程由导师组协商确定，原则上根据培养方案要求的应修学分，在东北林业大学完成；结合专业需要和培养要求，部分选修课程可在华大完成，涉及到的学分互换问题，由研究生院负责处理。

3. 培养环节。联合培养研究生的学位论文开题、中期考核等环节，原则上在华大组织开展，学位论文预答辩和答辩培养环节在东北林业大学完成。

四、待遇保障

联合培养研究生第二和第三年在华大联培期间，华大为其提供一定的福利待遇，具体标准如下：

1. 科研补助

一年级集中教学期间 500 元/人/月

学年（期）	基础补贴（固定	奖励补贴（实际金额+奖
-------	---------	-------------

	金额) /月	励基数 + 考评系数)
二年级	2500	奖励基数 500
三年级	3000	奖励基数 500

2. 住宿：深圳、杭州地区提供免费的两人间宿舍，其他地区一般根据当地情况提供免费宿舍。

3. 膳食补贴：每月 800 元餐补，根据不同地区实际情况，以现金形式发放。

4. 交通补贴：联合培养期间，每学年享有 500 元/人的路费补贴，每年的 3-4 月发放上一年度的交通补贴。

5. 福利补贴：团建费用 500 元/学年/人、特色体检（价值一万元，每年一次）和春节、端午、中秋等节假日福利（正式员工统一标准）。

6. 其他福利：如组织或参与科研成果(包括但不限于文章、专利及著作等)，由导师或课题组内部另行奖励。

咨询联系人：李老师

联系电话：0451-82192165