

中国科学院空天信息研究院粤港澳大湾区研究院 2022 年度校园招聘启事

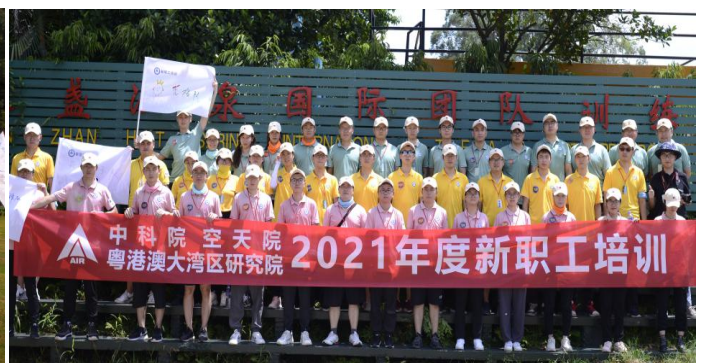


一、大湾区研究院简介

中国科学院空天信息研究院粤港澳大湾区研究院（以下简称“大湾区研究院”）是由中国科学院空天信息创新研究院（以下简称“空天院”）在广东省建设的科研机构，是中科院下属事业单位空天院的直属科研机构，也是广东省重点建设的高水平研究院和新型研发机构。大湾区研究院于 2019 年落户广州黄埔区，已在紧邻黄埔区体育中心附近（黄埔区护林路）购置约 100 亩的科研建设用地，正在进行一期 3 万余平方米科研大楼和职工公寓的建设任务。目前过渡性办公和职工公寓用房位于黄埔区开源大道科技企业加速器园区，总面积约 6500 平方米，拥有充足的科研场地和完善的科研仪器设备。截止目前，大湾区研究院已招聘全职科研人员 100 余人（研究生学历占比 95%），已从海外引进中科院百人计划人员 8 名。

大湾区研究院面向世界科技前沿，专注于太赫兹科学技术研发。发展并创建太赫兹量子电磁学理论体系，突破人类利用太赫兹频谱资源的关键科学问题和技术瓶颈，形成一批引领国际的原创性理论方法和核心器件技术，推动信息科学、现代物理学、材料科学、空间科学等领域的发展。同时，围绕太赫兹在雷达遥感、信息通信等领域的国家重大战略需求和生物医学等交叉学科领域的科学前沿，建成在国际上有较高知名度的太赫兹科学研究中心，为太赫兹雷达、太赫兹通信等系统技术研究和相关交叉学科的发展提供强有力的理论和技术保障；构建完整的从基础研究、核心器件到实验系统及交叉应用的太赫兹科学技术创新链，填补电磁波谱中的“太赫兹空隙（THz Gap）”，彻底打通“无线电-微波-太赫兹-红外-光学”全频段频谱，建立我国在电磁波谱研究与频谱资源开发利用领域的优势地位。太赫兹是6G以后移动通信的必然频段，太赫兹的突破将为人类生活和国家安全带来革命性变化，产生巨大的经济和社会效益。

同时，大湾区研究院面向当代社会发展和经济建设需求，正在大力研发电子信息、光电检测、智能控制、机器学习等高端软硬件装备产品，实现规模化和产业化。



二、2022 年度校园招聘专业需求

1. 岗位类型： 科研

2. 专业需求：

电子科学与技术	信息与通信工程
光学工程	计算机科学与技术
软件工程	控制科学与工程类
电子信息类	自动化类
机械工程类	材料科学与工程类
仪器科学与技术类	物理学类
生物医学工程类	地球物理类
机械电子类	电气工程类

100+工作岗位，包括但不限于以上专业需求

三、工作地点

广州市黄埔区

四、基本招聘条件

1. 热爱科研工作，为人正直，积极向上，身体健康，无不良嗜好；
2. 具有良好的沟通能力、团队合作精神、较强的责任感，具有一定的创新能力；

3. 2022 年博士、硕士应届毕业生。

五、福利待遇

大湾区研究院面向国家战略需求和世界科技前沿，为年轻人提供良好的事业平台和宽广的展现舞台。提供具有竞争力的薪酬福利待遇（按工作业绩调整绩效），体现知识价值；可根据当地政策解决广州户口，并享受配偶及子女落户、子女入学、人才奖励等人才政策；由单位提供五险一金（按最高标准缴纳），享受各类薪酬补贴及

年度体检、带薪年假、工会福利等，并免费提供至少一年的过渡期人才公寓；提供各类交流及培训、公派留学、访问学者等个人提升机会。

六、简历投递方式

网申：请点击链接或扫码投递简历：

<https://zhaopin.aircas.ac.cn/commonIndex/dwqyjy>



我们期待着您的加入，让我们并肩奋斗，携手发展，共同为祖国的空天信息事业做出卓越贡献！

招聘联系人：王老师 020-82035388-8001、15625057652

wangxin01@aircas.ac.cn