深圳市天鼎微波科技有限公司

2022年博士后招聘简章

天鼎公司成立于2010年，是一家从事移动通信射频与毫米波雷达产品研发、生产与销售的国家级高新技术企业，总部位于深圳龙华。公司拥有原厂ETS多探头实验室和以孙玉院士为首席科学家的院士工作站科研团队。

公司已通过了ISO9001:2008质量体系和GJB9001B-2009武器装备质量体系，是国家二级保密单位，先后成立了省市二级院士专家工作站，并于2020获得深圳市博士后实践创新的资质。天鼎微波目前拥有110多项各类自主授权专利，并组建成立了深圳市通信技术知识产权保护联盟与知识产权工作站等组织。并荣获了广东省知识产权优势企业称号，成功构建了严密的知识产权保护体系。

公司应用研发方向分为三类:

1. ：五G通信设备与物联网应用。
2. ：北斗导航与高精度定位，覆盖北斗B1、伽利略E1、GPSL1GLONA SSL1和SBAS。
3. ：毫米波雷达领域:产品包括5.8G、10.525G、24G，77 G，79G，81G以及128G多个频段系列毫米波雷达，广泛应用于自动驾驶、车路协同、智慧城市、智能交通、公共安全与军事装备等领域。公司一直致力于不断推动中国无线通信领域产业技术前进、第五代移动通信技术标准的制定和产业化进程、驱动中国制造转型为中国创造、助力中国创新型科技社会的改变，打破西方国家的技术封锁，自主创新。为满足公司发展需求，培养高层次创新人才，加强产学研合作，现面向社会招聘博士后工作人员，热忱欢迎符合要求的博士加入我们的团队。

# 一、招聘条件

1. 具有良好的政治素质和道德修养，遵纪守法，无任何不良记录；

2. 博士毕业三年内，或即将取得博士学位的博士研究生，身体健康，年龄在35岁以下；

3. 具有较强的研究能力，已在相应方向上取得一定的学术成果，具备复合专业背景的申请者或目前已取得显著科研成果的申请者将予以优先考虑；并要求具有一定的英语阅读和写作能力。

# 二、研究方向与要求

1.有源相控阵天线的设计与电磁仿真，

2.毫米波雷达与激光雷达多平台融合应用，

3.数学建模与算法软件开发，

4.低功耗、微弱信号的放大与检测，

5,MIMO雷达的信号处理，

6，北斗与五G通信应用，

7,战略行业探索、前沿技术预研、新架构与功能研究突破。

# 三、福利待遇

1.博士后研究人员在站工作期间，享受正式员工相应水平的科研成果奖励、社会保险、住房公积金、年休假等福利待遇。

2.单位工资基本待遇不低于30万元/年的，具体待遇视候选人洽谈情况定。

3.协助应届博士毕业生申请落户补贴。

4.协助在站博士后申请中国博士后基金与国家自然科学基金。

5.按照《天鼎微波科技有限公司博士后创新实践基地管理办法》，为博士后研究人员提供相应科研经费。

6.创新实践基地为博士后研究人员提供相应办公和科研条件。

7.根据深圳市有关博士后的落户政策，博士后本人可以在深圳落户，配偶及子女随迁；

8.出站博士后留深从事科研工作且与本市企事业单位签订3年以上劳动（聘用）合同的，可获得市政府给予的30万元科研资助；

注：以上政策调整以市区政府公布的最新补贴政策为准，天鼎微波科技有限公司可对符合条件的人员申请提供协助。

# 四、招收流程

1. 符合招收条件的博士，可通过电话、信函、电子邮件、传真等方式与我们联系，并以书面形式报名，发送邮件至rxd666@126.com（邮件主题请注明：博士后应聘+本人姓名+所在学校或单位名称）

2. 如符合公司招聘要求且满足进站要求，公司为博士研究生启动进站流程，进站申报时需提交：

① 《博士后研究人员进站审核表》；博士学位证书复印件或博士论文答辩通过的证明材料；

② 反映自己学术水平、工作能力的有关材料，如研究成果、论文论著等；

③ 身份证正反两面复印件、个人近期免冠1寸照片4张。

3.博士后进站前应进行体检，并提交体检合格报告。

4.创新实践基地与博士后本人签订《天鼎公司博士后工作协议书》，明确创新实践基地应提供的条件和对博士后研究人员的要求，以保证博士后科研工作的正常开展。

5.办理进站手续后，进驻创新实践基地开展研究工作。

# 五、联系方式

联系人：江先生

联系电话：13502865521（微信同号）

地址：广东省深圳市龙华区大浪街道豪迈高新技术园6栋

电子信箱：rxd666@126.com

（邮件主题请注明：博士后应聘+本人姓名+所在学校或单位名称）

深圳市天鼎微波科技有限公司

2022年4月