**光明实验室诚邀海内外英才加盟**

1. **实验室简介**

人工智能与数字经济广东省实验室（深圳）（以下简称光明实验室）为省政府批准筹建的第三批广东省实验室之一，经市政府批准已设立为事业单位。实验室面向人工智能与数字经济的重大战略需求，由广东省政府统筹规划及顶层设计，深圳市政府主导建设、运营与管理，深圳大学作为牵头建设单位。实验室致力于打造人工智能与数字经济全链条创新平台、数字经济区域开放产学研合作平台、创新人才聚集和培养的基地以及核心技术成果转化和孵化平台。在此建设目标下，实验室遵循“创新、责任、进取、合作”的核心价值观，主要围绕区块链与金融科技、智能传感与精准医疗、机器学习与智能系统、泛在感知与智慧城市四个方向展开研究。

实验室学术委员会主任由梅宏院士担任，主任由国际欧亚科学院院士李清泉教授担任，执行主任由加拿大工程院院士于非教授担任。实验室整合深圳大学计算机与软件学院、建筑与城市规划学院、物理与光电工程学院、机电与控制工程学院等，以及上下游相关企业力量，面向世界人工智能与数字经济的前沿理论和未来技术发展趋势，瞄准国家重大发展战略和重大需求，依托深圳地区的产业优势、地缘优势和政策优势，致力于聚集全球研究力量，重点突破人工智能与数字经济相关的基础理论、核心算法与器件、关键系统与重大装备、产业化应用示范，产生具有原始创新和自主知识产权的重大科研创新成果；采用政府支持与高效运营管理相结合的模式，注重产学研结合，致力于同粤港澳大湾区龙头企业合作，服务于大湾区经济发展，建造创新人才聚集和培养的基地。

为加快光明实验室发展进程，现诚邀海内外英才加盟实验室，共创“光明”未来。

1. **招聘方向**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **招聘部门** | **招聘方向** | **基本要求** |
| **区块链与金融科技研究中心** | 区块链及金融应用基于区块链的共享经济理论联邦学习与金融科技区块链用户隐私与数据安全 | 1. 国内外知名高校相关学科博士。
2. 热爱祖国，拥护中国共产党领导。

3、品学兼优、身心健康。4、申请博士后年龄一般不超过35周岁。5、专业包括但不限于金融、数学与统计学、计算机科学与技术、生物医学工程、生物学、人工智能、化学、自动化、材料科学与工程、电子信息工程、控制科学与工程、机械工程、光学工程、地理信息系统、摄影测量与遥感技术、测绘科学与技术、土木工程、水利工程、软件工程、信息与通信工程等相关专业。 |
| **智能传感与精准医疗研究中心** | 医学信息智能计算与处理医学人工智能算法智能生物传感智慧医疗终端与应用 |
| **机器学习与智能系统研究中心** | 智能感知与智能系统增强学习与深度学习机器人协作与智能驱控多模态数据融合信息解译 |
| **泛在感知与智慧城市研究中心** | 类脑智能与空间感知数字孪生与智慧城市数字建造与韧性城市光纤传感与智能光测 |

1. **福利待遇**

**（一）薪资待遇：**

★研究员岗位

1、首席科学家，全球遴选，一事一议。

2、国际竞争力的薪酬：

(a) 资深研究员：年薪70万起；

(b) 研究员：年薪60万起；

(c) 副研究员：年薪50万起；

(d) 特聘副研究员：年薪40万起。

3、根据需要提供充足科研经费，为高端人才组建科研团队。

4、可参与评选深圳市高层次人才，认定后可额外享受每年24万-60万的人才奖励补贴。

5、入选国家级人才、广东省领军人才及以上者，可优先聘为副研究员及以上岗位。

★博士后岗位

1、薪酬待遇包含：(1) 同行领先水平的单位工资；(2) 开题和中期考核合格者，享受深圳市政府每年18万元博士后生活补贴（免税，两年36万）。

2、符合条件的可竞争性申报国家“博新计划”（两年60万）、国际交流计划引进项目（两年40万）、博士后基金站前特别资助（18万）、广东省海外青年博士后引进项目（在站60万，出站留粤住房补贴40万，总额100万）。若获批，与薪酬累加。

3、在站期间为博士后从事科学研究提供优良的工作环境和国际交流合作机会，可按照相关规定申请国家、省市各类科研项目等。

4、协助申请深圳市新引进博士人才补贴待遇，10万元/人。

5、博士后出站后根据工作能力及个人意愿可优先聘为本团队科研人员。

**（二）人才培养**

实验室注重目标导向，考核管理机制较为灵活，关注实验室青年骨干人才的成长，凡全职入职实验室且拥有博士学位的研究人员均可申请担任实验室硕士研究生导师。

1. **福利保障**

1、健康保障：享受国家规定的各类假期、带薪年休假，每年度组织员工体检。

2、基本保障：五险一金，按照深圳市缴费比例上限缴纳社会保险及住房公积金。

3、文化组织：实验室定期组织国内外知名专家学术沙龙，同时借助市、校图书馆数字资源平台，为实验室人才提供内容涵盖电子图书、期刊、音视频、学术论文、设计教程、艺术鉴赏、精品讲座等多个方面的数字资源线上服务。

4、其他福利：

（1）依据政策协助解决深圳落户，多途径协助解决人才子女入学等生活配套问题；

（2）协调市区两级房源解决人才住房，并协助申报人才房；

（3）定期会同相关银行组建金融服务企业专业宣讲团，组织主题宣讲活动，将金融政策和资源有效送达给人才团队。

1. **应聘须知**
2. 有意向者请将个人资料发送至邮箱：**xuyingjia@gml.ac.cn,kwhytau@126.com**

邮件主题请标注：“**研究方向（团队）+姓名+学历+专业+毕业学校+高校博士网**”

2、单位承诺对应聘者提交的所有材料严格保密，将根据应聘者履历情况、研究成果及发展潜力等各方面进行初筛评估，如与实际情况不符，一经查实，取消其应聘或录用资格。

3、 初审通过后将以E-mail或电话形式通知面试的具体时间、地点及相关事项；初审未通过的应聘者不再另行通知，一个月内未收到回复的默认为初审未通过。

4、本招聘信息自发布之日起长期有效。

1. **联系方式**

联系人：许老师 联系电话：15207194093

联系地址：广东省深圳市光明区玉塘街道科润大厦B座10F-11F

联系邮箱：**xuyingjia@gml.ac.cn,kwhytau@126.com**

邮件主题请标注：“**研究方向（团队）+姓名+学历+专业+毕业学校+高校博士网**”

微信公众号：光明实验室

