**西安大医集团2021届招聘简章**

**公司简介：**

西安大医集团股份有限公司(简称：大医集团)是一家专注于创新放疗设备的专业化产业集团。大医集团始终致力于为肿瘤治疗提供前沿放疗技术、创新放疗设备、主流放疗产品、新型放疗服务和放射治疗临床解决方案，是国家级高新技术企业。2019年大医集团荣获陕西省“五一劳动奖状”，并被西安市政府认定为“独角兽成长企业”。

大医集团是世界上利用γ射束立体定向放射治疗技术治疗人体肿瘤和脑部疾患的先导之一。大医集团旗下“OUR”品牌在放射治疗领域具有超过二十五年的历史，是亚洲第一、世界第二的伽玛刀产品制造商及服务提供商。

大医集团是全球放疗领域的创新者和领跑者之一。大医集团在国际上首先提出了数码放疗技术及一体化放疗技术，新一代头部伽玛刀产品已经进入美国市场并入选国家“优秀国产医疗设备产品目录（2017）”和国家“创新医疗器械产品目录（2018）”；“影像引导伽玛射线立体定向放射治疗系统”通过了NMPA“创新医疗器械特别审批程序”（2019年）。

大医集团是中国放疗领域民族领军企业，承担多项十三五重点研发计划项目/课题。2016年以来，大医集团牵头与清华大学、中国医学科学院北京协和医院、空军军医大学西京医院、北京大学第三医院、中国原子能科学院和北京市医疗器械检验所六家单位组成项目组，承担十三五国家重点研发计划“数字诊疗装备研发”重点专项项目，同时还与业内同行合作，承担十三五国家重点研发计划项目下子课题4项，涵盖放疗设备、核心技术与关键部件、产品转化、新型服务模式和临床应用示范等放射治疗全产业链。

全面对标进口放疗设备，拥有完全知识产权。大医集团卧薪尝胆，潜心研发，10年磨一剑，研发成功头部伽玛刀系列、体部（全身）伽玛刀系列、医用直线加速器系列及国际首创多模式一体化放疗设备等多个系列产品,在放射治疗领域将成为国际上拥有产品种类最多的企业。大医集团对所有产品及相关技术拥有全部知识产权，截至到2019年底，已经获得各类专利和软件著作权543项，其中包括160余项（国际）发明专利。

**岗位介绍**

**一、算法工程师（10名）**

10~15K/西安/硕士及以上学历/

**需求专业：**

数学/统计学/生物医学工程/控制理论与控制工程/光学相关专业/电子信息工程

**岗位职责:**

1、负责相关算法研究、实现及优化；

2、根据临床需求及现有算法开发相应功能；

3、制定完善和有效的工程计划，并维护进度，包括计划自己的工作。

**岗位要求:**

1、硕士、博士学历

2、数学/统计学/生物医学工程/控制理论与控制工程/光学相关专业/电子信息工程

3、英语6级

4、数学功底扎实，逻辑思维能力强

5、有GPU加速、医学影像处理、医学物理、算法加速或算法实现相关的实习经验

6、熟悉python、C++开发语言，使用过tesorflow、pytorch、caffe等深度学习框架

**二、C#/C++/Python软件工程师（10名）**

7K~12K/西安、北京/本科及以上

**需求专业：**

计算机科学/软件工程/电子信息工程/控制理论与控制工程

**岗位职责：**

1、负责大型医疗设备影像系统、治疗计划系统、病例管理系统的开发及维护

2、参与新产品研发项目，作为项目接口人协调项目组与平台的需求、进度、资源等

3、支持产品临床研究或使用过程中的适配与调试工作

4、软件调试，缺陷修改

任职能力：

1、本科及以上学历

2、软件工程，通信工程/信号处理，生物医学工程，应用数学专业

3、熟悉C++、C#、QT、Python等软件开发语言

4、了解软件开发流程及相应的工具如SVN、GIT、JIRA等，进行开发自测和撰写开发文档

**三、软件测试工程师（7人）**

6K~10K/西安、北京/本科

**需求专业：**

计算机相关专业

岗位职责：

1. 负责分析需求，设计编写测试方案、测试用例；
2. 负责测试环境搭建和管理，维护测试环境；
3. 负责产品缺陷跟踪和管理，推动问题合理解决；
4. 负责评估测试结果，编写和评审测试报告，对测试结果负责；
5. 负责软件测试配置及软件配置管理；

任职能力：

1. 本科及以上学历；
2. 计算机相关专业；
3. 具备件工程和软件测试基础理论知识；
4. 了解常见的测试管理工具如JIRA、Testlink、SVN、GIT、 LoadRuner 、Jmeter等
5. 了解一种开发语言（含脚本语言）及数据库；

**四、电子电气工程师（5人）**

6K~10K/西安、北京/本科及以上

**需求专业：**

电气自动化/电气工程/控制理论与控制工程/电子与通信工程

岗位职责：

1、负责大型医疗设备电气原理图的绘制

2、负责模块内电缆设计、图纸设计、配电设计及电气元器件选型

3、负责电气模块测试，系统集成调试

4、遵循法规标准和产品研发流程的要求，输出设计文档

5、负责样机试制、系统联调和检测过程中的技术支持

任职能力：

1、本科及以上学历

2、电气控制及其自动化、电气自动化/电气工程/控制理论与控制工程/电子与通信工程

3、扎实的电子电气基础知识，数电、模电、伺服驱动、自动控制原理等

4、熟悉相关绘图调试软件EPLAN、AltiumDesigner、Keil等

5、熟悉PLC或FPGA编程开发

**五、系统工程师（2人）**

6K~10K/西安、北京/本科及以上

**需求专业：**

机械类/电气类/系统工程

岗位职责：

1、负责系统需求的开发和管理,创建和维护系统的高级设计,创建和维护系统的非功能需求；

2、编写开发过程中的设计文档，确保可由研发工程师进行后续详细设计；

3、协助研发工程师进行子系统需求的拆分，参与编制系统测试和确认计划，风险管理计划；

4、确保已确定的整体架构在项目中成功实现，定义系统接口定义；

5、负责样机集成，执行样机集成测试，跟踪样机集成过程中发现的问题。

任职能力：

1. 本科及以上学历；
2. 软件开发相关专业、机电一体化、控制工程或系统工程专业；
3. 熟悉产品开发流程，有软件开发或系统开发的工作经验；
4. 了解医疗器械开发注册的相关法规标准；
5. 英语六级，听、说、读、写熟练。

**六、技术文档工程师（1人）**

5K~8K/西安/本科及以上

**需求专业：**

机械类/电气类/计算机类/英语/汉语言文学/传播学

岗位职责：

1、根据公司产品线需要，在新产品研发、已有产品改进/升级方面，完成用户手册的撰写、验证、确认、样本制作和完成发布流程；

2、按照项目进度，制定可执行的用户及服务手册计划，明确需要完成的任务，分析对项目可能产生的风险；

3、根据输入信息和质量体系要求，按照手册编写规范，撰写、编辑手册内容；

4、按照手册验证和确认（V&V）流程，组织相关干系人完成评审、签字，确保手册内容的实用性、正确性、安全性和合规性；

5、组织完成多语言的用户使用手册和软件界面的本地化，组织用户界面本地化的确认工作；

6、负责研发面向FDA文档的英文评审工作，协助客户中心进行标书制作、产品宣传等工作；

​任职能力：

1、本科及以上学历；

2、机械、电气电子、计算机、英语相关专业；

3、能熟练使用计算机辅助设计工具和软件，如Photoshop、Adobe illustrator等；

4、良好的文字编辑和排版能力，熟练使用office办公软件；

5、可熟练读、写英文，英语六级；

**【加入大医集团】**

我们为您提供：

**职业发展**

OTP精英培训生计划，2-3年轮岗，多维度、有深度，十字型人才培养模式

**薪资待遇**

基本工资、项目奖金、绩效奖金、通讯补贴 **六险一金**

入职缴纳社会保险、意外伤害险、住房公积金**带薪休假**

法定5-15天的带薪年假；婚、丧、育带薪休假**培训机会**导师带你玩转职场，内训助你解锁新技能，外训、大咖分享让你不断拓宽视野**丰富活动**部门/项目团建、节日主题活动、女员工关怀、户外拓展、年会等各类活动**贴心福利**免费早午餐、加班餐、内推奖励、年度体检、节日礼品、生日礼物等**荣誉激励**针对表现优异的员工不仅有荣誉，现金，更有期权激励哦~

**【联系我们】**

**联系电话：029-86186809**

**HR邮箱：**[hr@ourunited.com](mailto:hr@ourunited.com)

**简历名称：姓名+学校+专业+应聘职位**

**网 址**：http://www.ourunited.com/

**公司地址**：西安市经济技术开发区凤城十二路66号首创.富北高银28号楼3层