附件1

**中国科学技术大学先进技术研究院2020年创新研发单元实习生招聘岗位**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **单位名称** | **联系人** | **邮箱** | **实习生需求数量** | **每周到岗时间** | **实习岗位** | **实习内容及需要技能** | **薪资** | **备注** |
| 1 | 安徽天才罗宝教育科技有限公司 | 朱贵俊 | hr@geniusrobot-edu.com.cn | 5-10 | 含周末不少于4天 | 青少年人工智能实习岗 | 实习内容：  1、图形化软件设计研发；  2、人形双足机器人、四足/六足机器人设计研发；  3、智能终端研发（偏物联网）  4、青少年人工智能相关实训（含编程、机器人）  需要技能：  计算机软件相关专业背景；  自动化、机械相关专业背景；  物联网相关专业背景。  根据不同专业水平，安排合适岗位，没有硬性要求。但是希望实习5/6个月及以上 。 | 基本日薪：150元/天（含税）  实习满三个月可能会有项目奖金；  其他员工福利。 | 办公地址：先研院未来中心A404办公室/中环艺术馆办公室/蜀山区社区教育学院办公室（根据实际工作需求安排，后面两个办公室报销车费） |
| 2 | 安徽华视智能科技有限公司 | 张治国 | 19775468@qq.com | 1-2 | 时长可以弹性计量即可 | 软件工程师；硬件工程师 | 实习内容：  1机器人应用软件2硬件开发3市场维护 | 150元/天 |  |
| 3 | 安徽朗巴智能科技有限公司 | 许海琴 | 2826581693@qq.com | 30-50 | 3-5天 | 青少年科普项目课程开发 | 实习内容：  计算机、无人机、3D打印、机器人、虚拟技术及项目活动执行  需要技能：计算机、机械、人工智能、生物、物理、化学及教师等相关专业 | 150元/天 | 需要刻苦，创新的人才 |
| 物化科普实验开发 | 实习内容：  计算机、无人机、3D打印、机器人、虚拟技术及项目活动执行  需要技能：  计算机、机械、人工智能、生物、物理、化学及教师等相关专业 | 150元/天 |
| 市场营销 | 实习内容：  市场营销及管理、活动策划与执行及  需要技能：  市场营销、金融、工商、旅游管理等专业 | 150元/天 |
| 4 | 安徽中研电气有限责任公司 | 张老师 | zjw@ustc.edu.cn | 2 | 3天 | 研发人员 | 实习内容：  产品开发  需要技能：  信息与通信工程、电子科学与技术、计算机科学与技术 | 150元/天 | 允许不连续上班，但每次上班时间不少于半天 |
| 5 | 合肥赛因斯智控技术有限公司 | 李雪峰 | lixf@sci-one.cn | 7 | 3天 | 嵌入式开发 | 实习内容：  嵌入式硬件设计、焊接、调试  需要技能：  1、掌握数字电路、模拟电路、微机原理等电子基础知识；  2、掌握单片机C语言编程，电路原理图和PCB设计、电路分析与应用；  3、掌握STM8/32内核单片机的应用 | 150元/天 |  |
| 软件开发 | 实习内容：  物联网软件前后端开发  需要技能：  1、了解TCP/IP协议族，C语言、H5/CSS/JS、SQL 、Oracle等数据库、嵌入式操作系统等开发环境，了解VUE开发；  2、了解前端的网页设计； |
| 6 | 合肥凯碧尔高新技术有限公司 | 单米罗 | milo@ventrisound.com | 1 | 1-3天 | 计算机 | 需要技能：  计算机技术；软件工程 | 150元/天 |  |
| 7 | 安徽长泰信息安全服务有限公司 | 张婉茹 | 8953352482@qq.com | 3-5 | 3天 | 信息安全工程师 | 需要技能：  1.熟悉常见网络设备、安全设备的基本操作和故障排查；2.负责安全服务和产品售前售后服务的技术支持；3.对相关的信息安全基线有深刻的理解，包括操作系统、数据库、中间件、应用系统等，需针对安全基线实施安全配置的检查，并协助客户整改；4.实施技术测试工作，包括漏洞扫描和渗透测试工作，使用漏洞扫描工具，针对漏洞扫描结果，提交报告并协助客户实施整改。通过个人经验采取黑盒或白盒的方式，进行渗透测试，尽可能挖掘潜在的技术漏洞。5.计算机技术或软件相关专业；  6.具有WEB开发及应用的技术基础，熟悉大中型网站的架构和相关技术；7.能面对客户做技术交流和讲解； 8.持有以下证书优先考虑：CISA ISO27001LA ISO20000LA CISP/CISSP PMP/Prince2等。 | 150元/天 |  |
| 8 | 安徽泰合信息技术有限公司 | 王进兰 | wang.jinlan@hyatec.cn | 5 | 3天左右（累计工作时间） | 软件工程师；售前工程师 | 实习内容：  根据公司项目需求定 | 150元/天（正常工作时间为8小时/天） | 不能连续上完8小时的，薪资可按小时计算 |
| 9 | 安徽飞迪航空科技有限公司 | 杨爱迪 | 1262855502@qq.com | 2 | 2-3天 | 机器人导航算法实习生 | 实习内容：  负责机器人视觉、激光SLAM导航软件的测试和改进，linux ROS基础 C/C++；  需要技能：  熟练阅读和查阅国内外文献资料的能力，独立解决和分析问题的能力。 | 150元/天 |  |
| 1262855502@qq.com | 2 | 2-3天 | 嵌入式软件无人机/机器人/惯导 控制实习工程师 | 专业：电子信息、软件工程、自动化、 导航制导与控制、GNSS导航定位、控制科学与工程、航空航天航电相关方向研究生；  需要技能：1、较好的数学基础。2、良好的数理基础，较好的实践动手能力，具有竞赛、独立项目经历者优先；3、 熟悉机器人、飞行器控制器设计，熟练使用matlab simulink验证算法，包括模型搭建和代码自动生成，良好的C语言；4、 熟悉惯导、GNSS定位导航、卡尔曼滤波、参数辨识；5、 熟练阅读和查阅国内外文献资料的能力，独立解决和分析问题的能力； | 150元/天 |  |
| 1262855502@qq.com | 2 | 2-3天 | 机器人工程师 | 具有机械结构设计、动力学分析能力，熟练使用相关的仿真软件， 熟练阅读和查阅国内外文献资料的能力，独立解决和分析问题的能力； | 150元/天 |  |
| 10 | 合肥湛达智能科技有限公司 | 史歌 | shige@zalend.com | 2 | 1-3天 | 软件测试实习生；品质管理实习生 | 软件测试实习生  实习内容：  主要是在软件测试工程师的带领下，完成公司软件测试的任务。计算机及相关专业学生即可。通过软件测试岗位的磨合，如表现突出者有机会加入公司的重点产品开发项目组。  品质管理实习生  实习内容：主要是在品质主管的带领下，完成公司品质检测及品质管理文档等工作。无特定专业限制，但须细心专注。动手能力强、办公软件使用熟练者更佳。 | 不低于150元/天 |  |
| 11 | 安徽云玺科技有限公司 | 张丽娟 | 853541815@qq.com | 8 | 3-4个半天 | 软（硬）件工程师；嵌入式工程师；测试工程师；安卓开发工程师；产品经理 | 实习内容：  产品进行软、硬件的开发，网络后台的测试及运维管理  需要技能：  信息与通信工程；计算机科学与技术；数据科学；网络空间与安全专业优先。 | 150元/天 |  |
| 12 | 安徽通灵仿生科技有限公司 | 余洪龙 | 735046036@qq.com | 5 | 不少于2.5天 | 人工心脏研发助理工程师 | 需要技能：  生物医学工程专业；化学与材料专业；电子、自动化、电机等相关专业；  特种电机设计优化、精密控制、材料涂层、血液相容性分析等 | 150元/天 |  |
| 13 | 合肥高维数据技术有限公司 | 甘兴盼 | ganxingpan@hddata.cn | 4 | 3天 | 测试；IT管理员；算法工程师； | 需要技能：  计算机或电子工程、电子信息相关专业；  硕士及以上学历的应届生或在读博士生 | 150-200元/天 |  |
| 14 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 电力数据交换规约开发工程师 | 实习内容：  电力规约及测控传感器规约开发  需要技能：  1.掌握C/C++编程语言  2.掌握Linux基本命令及操作  3.掌握TCP/IP通信协议开发 | 160元/天 |  |
| 15 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 音视频通信开发工程师 | 实习内容：音视频流媒体通信协议开发  需要技能：  1.掌握C/C++编程语言  2.掌握Linux基本命令及操作  3.掌握TCP/IP通信协议开发  4.熟悉RTSP、RTP/RTCP、SIP等常用流媒体交互传输协议 | 160元/天 |  |
| 16 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 人机界面开发工程师 | 实习内容：电力视频及辅助设备监控人机交互界面开发  需要技能：  1.掌握C/C++编程语言  2.掌握Linux基本命令及操作  3.掌握Qt界面开发工具 | 160元/天 |  |
| 17 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 电力电子算法工程师 | 实习内容：电力电子设备的控制策略及算法的设计和研发工作。  需要技能：熟练应用MATLAB进行仿真，熟悉风电逆变器、光伏逆变器、APF、STATCOM等原理和控制算法，具备独立编程能力 | 160元/天 |  |
| 18 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 电力电子硬件工程师 | 实习内容：逆变器或变流器等电力电子设备的功率电路、控制及保护电路设计。  需要技能：具有电力电子器件应用的研发经验，熟悉功率开关管（IGBT、MOSFET）在驱动、保护及控制上的应用特性 | 160元/天 |  |
| 19 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 软件工程师 | 实习内容：嵌入式linux操作系统下应用程序开发、驱动开发。  需要技能：熟悉linux交叉编译开发环境、uboot、文件系统、linux进程间通信机制、内存管理、中断，信号量等 | 160元/天 |  |
| 20 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 硬件工程师 | 实习内容:输变电装置类产品研发,具有良好的模电、数电、单片机、数字信号处理技术基础；  需要技能：熟悉C语言、VerilogHDL语言等；熟悉AD、PADS或Candence等硬件开发工具； | 160元/天 |  |
| 21 | 南瑞继远电网电力物联网联合实验室 | 丁兆硕 | 742805095@qq.com | 2-3 | 3天 | 算法工程师 | 需要技能：  样本标注、算法训练,熟悉深度学习框架、深度  知识、python语言 | 160元/天 |  |