|  |
| --- |
| 中国工业互联网研究院及所属分院校园招聘岗位信息表 |

**注：岗位1符合条件人员择优解决北京户口；岗位2不解决北京户口；岗位3为分院岗位，人事关系在所属分院**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 招聘部门 | 岗位名称 | 岗位职责 | 招聘人数 | 招聘条件 | 岗位 | 简历截止时间 | 备注 |
| 招聘范围 | 专业 | 学历 | 学位 | 其他条件 |
| 1 | 标准化技术研究所 | 5G+工业互联网技术研究岗 | 1.负责“5G+工业互联网”技术、标准、产业、政策等方面的综合研究；2.负责5G+工业互联网重点行业及典型应用场景网络架构底座研究，开展工业5G模组、云化PLC等新型终端的商业模式研究与推广；3.负责“5G+工业互联网”网络关键技术研究，包括5G切片、5G+TSN专网技术、3GPP R16-18 5GC新特性、5G-LAN等技术，开展测试评估；4.负责“5G+工业互联网”相关标准制定和专项申报执行。 | 1 | 应届 | 计算机科学与技术、电子科学与技术、信息与通信工程、管理科学与工程、控制科学与工程等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.掌握3GPP、ITU等标准组织5G技术标准发展情况；3.了解“5G+工业互联网”在垂直行业应用组网情况，有工控网络知识或实习背景者优先；4.具备5G、工业互联网、TSN、工控领域研发和科研项目经验者优先；5.了解研究报告、技术标准、项目文件等编制工作流程和要求；6.大学英语六级考试425分以上。 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 2 | 标准化技术研究所 | 工业网络测试岗 | 1．负责工业网络相关设备（如网络交换设备、网关设备、网络防护设备等）的测试与认证工作；2.开展网络设备相关测试方法的研究工作，跟踪研究新型网络设备的技术原理、相关标准。参与相关测试方法相关标准的编写；3.负责工业互联网相关领域的技术研究，行业现状研究，收集整理相关报告数据；参与电子、通信、计算机等行业研究；4.参与实验室建设项目、测试项目的拓展与项目实施跟进管理工作；支撑部相关司局部署的课题研究工作任务；测试业务推广与市场对接工作。 | 1 | 应届 | 计算机科学与技术、电子科学与技术、信息与通信工程、管理科学与工程、控制科学与工程等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1. 中共党员优先；2.熟悉基本的计算机网络架构、TCP/IP协议，对网络通信技术、云计算技术、网络安全技术比较熟悉；3.掌握常见的网络测试分析工具如wireshark、Jperf、Netperf等的使用，了解网络测试常用的仪器仪表工具如testcenter、IXload等；4.良好的动手能力和语言表达能力,故障分析、问题总结及抽象概况能力、主动学习新技术；5.具备强烈责任感，严密的逻辑思维和组织协调能力；6.大学英语六级考试425分以上。 | 岗位2 | 5月31日 | 北京 |
| 3 | 数据管理与应用研究所 | 网络研究岗 | 1.负责工业互联网网络相关技术研究；2.负责工业互联网标识解析节点建设方案，项目实施；3. 开展企业数字化转型方案设计设计，开展行业产业大脑方案设计；4. 依托国家工业互联网大数据中心，开展产业大数据分析，挖掘数据价值，开展工业经济分析、产业运行监测、科研课题报告等研究工作，完成各类分析报告撰写。 | 1 | 应届 | 计算机科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、电子科学与技术等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1. 中共党员优先；
2. 对工业互联网、工业4.0、工业数字化转型等相关领域工作有浓厚兴趣；
3. 具备较强的业务感知能力、总结概括能力、协调组织能力，具有良好的文字和口头表达能力，沟通协调能力强，能够独立撰写各类公文和报告，有项目管理经验者优先；
4. 责任心强，较强的团队协作意识，能够及时完成安排的工作。
 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 4 | 总体规划所 | 规划咨询岗 | 1.负责工业互联网相关战略研究、行业研究、政策解读，协助内参信息、研究报告、媒体刊文等整理撰写工作；2.负责为地方政府、园区主管部门提供工业互联网、数字经济等领域的发展规划、产业规划、数字治理等咨询服务。 | 1 | 应届 | 应用经济学、管理科学与工程、公共管理、工商管理、新闻传播学等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.具备较强的政策研究、战略规划能力；具有国家重点项目研究经验，发表过高水平SCI、EI论文者优先；3.具备较高的公文写作水平及PPT制作能力，能熟练使用各种办公软件；4.具备良好的的心理素质和承压能力，较强的团队协作、沟通协调以及执行能力。 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 5 | 总体规划所 | 技术研发岗 | 1.负责工业互联网网络、平台、安全等领域相关产品的关键架构、技术的研发工作；2.负责项目技术文档、实施方案、研究报告等撰写工作；3.参与国家重大专项的技术研发工作。 | 1 | 应届 | 控制科学与工程、电气工程、信息与通信工程、电子科学与技术、计算机科学与技术等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.具有较高的科研水平、广阔的学术视野和较强的创新能力，具备成为工业互联网领域学术或技术带头人的潜力；3.具有国家重点项目研究经验，牵头大型科研项目、推动技术落地经历，发表过高水平SCI、EI论文或获得科技类奖项者优先；4.具备良好的的心理素质和承压能力，较强的团队协作、沟通协调以及执行能力。 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 6 | 安全所 | 工业互联网安全技术研究岗 | 1.跟踪研究国际国内重点领域工业互联网安全相关技术，承担或参与国家专项、重大课题等的研究；2.从事负责车联网、人工智能、5G等前沿新兴领域的技术跟踪和相关工业互联网安全问题的研究工作，参与前沿技术领域相关安全监管支撑工作；3.参与工业互联网安全体系及系统的规划、设计、建设和运营，从事规划类项目的系统建设调研和设计，从事工程建设相关专项的申报和实施，处理与工业互联网安全体系及系统建设相关的其他工作。 | 1 | 应届 | 网络空间安全、计算机科学与技术、控制科学与工程、信息与通信工程、电子科学与技术等相关专业 | 研究生 | 博士 | 1.中共党员优先；2.相关课题研究和项目经验者优先；3.熟练掌握通用办公软件，掌握公文写作基本功；4.大学英语六级或同等以上英语级别考试通过证明；5.性格乐观向上；具有高度责任感；善于思考和表达；做事认真务实；善于与他人沟通合作。 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 7 | 安全所 | 密码应用技术研究岗 | 1.开展密码应用前沿技术跟踪研究，主要包括新一代身份认证、隐私计算、多方数据共享等前沿技术的跟踪研究。2.开展重要领域密码应用研究，主要包括密码技术在车联网、工业互联网、5G、云计算等领域的应用研究。3．开展密码应用标准化研究，主要包括基础信息网络、车联网、工业互联网等领域密码应用的标准制定工作。4.承担密码应用相关国家专项、重大课题等的研究工作。 | 1 | 应届 | 网络空间安全、数学、计算机科学与技术等相关专业 | 研究生 | 博士 | 1.中共党员优先；2.相关课题研究和项目经验者优先；3.熟练掌握通用办公软件，掌握公文写作基本功；4.大学英语六级或同等以上英语级别考试通过证明；5.性格乐观向上；具有高度责任感；善于思考和表达；做事认真务实；善于与他人沟通合作。 | 岗位1 | 5月31日 | 北京 |
| 8 | 智能化研究所 | 技术研发工程师 | 1、根据业务需求，负责设计工业互联网网络、平台、安全相关产品的整体技术架构；2、负责工业互联网网络、平台、安全相关产品的技术研发，组织管理软件的设计、开发、测试等工作，包括技术需求的沟通，设计功能模块，[单元测试](https://baike.baidu.com/item/%E5%8D%95%E5%85%83%E6%B5%8B%E8%AF%95%22%20%5Ct%20%22https%3A//baike.baidu.com/item/java%E5%B7%A5%E7%A8%8B%E5%B8%88/_blank)，系统维护等工作；3、参与国家重大专项的技术研发工作。 | 1 | 应届 | 机械工程、计算机科学与技术、控制科学与工程、信息与通信工程、软件工程等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1. 中共党员优先；
2. 具备扎实的AI算法理论知识，熟悉数据挖掘、计算机视觉、自然语言处理等至少一个领域的算法原理；
3. 具备良好代码能力和工程思维能力，熟练使用C/C++、Java、Python等至少一门语言；
4. 熟练使用pytorch、tensorflow等至少一种深度学习框架，并能对算法模块进行验证或复现；
5. 具有Linux开发部署测试者优先；
6. 熟悉J2EE编程、BS架构应用开发、分布式软件开发架构者优先；
 | 岗位2 | 5月31日 | 北京 |
| 9 | 山东分院 | 工业互联网技术岗 | 1.参与国家工业互联网大数据中心分中心建设；2.参与工业行业企业工业互联网平台建立，包括网络、数据、安全、行业赋能等基础架构和技术体系的规划、搭建、运维、优化等工作；3.参与开展企业信息化转型项目建设工作；4.领导交办的其他事项； | 1 | 应届 | 计算机科学与技术、电气工程、信息与通信工程、控制科学与工程、机械工程等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.有大数据、人工智能等专业背景知识优先，有工业互联网相关项目实习经验优先；3.工作热情、责任心强，富有创新精神及团队协作精神，具有良好的学习能力、分析问题和解决问题的能力；4.接受省内城市（济南、烟台）长期派驻；5.博士学历优先； | 岗位3 | 5月31日 | 青岛 |
| 10 | 广东分院 | 产业规划岗 | 1.负责工业互联网相关战略研究、产业规划，完成报告撰写、方案实施、项目申请等工作；2.制定产业规划业务相关工作计划并提出相关实施方案； 3.负责完成内参信息、研究报告、媒体刊文等理论研究和舆论宣传工作；4.建立、维系与各地方政府主管部门的良好关系，支撑地方政府；5.领导交办的其他工作。 | 1 | 应届 | 管理科学与工程、工商管理、应用经济学、信息与通信工程、 公共管理等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.具备咨询服务报告和政府公文写作等经验优先；3.较强的宏观思维能力、战略规划能力、沟通协调能力以及执行能力，有高度的责任心以及严谨的工作态度；有国家重点项目研究经验者优先；有技术报告、可研报告、咨询报告和政府公文写作者经验优先；发表过SCI、EI论文或获得科技类奖项者优先；4.具备较高的公文写作水平及PPT制作能力，能熟练使用各种办公软件；5.具备良好的的心理素质和承压能力，较强的团队协作意识和沟通协调能力。 | 岗位3 | 5月31日 | 广州 |
| 11 | 江苏分院 | 产融合作岗（总体所） | 1.负责产融业务规划工作，参与产融服务平台建设；2.参与产融项目前期调研，可行性分析、售前支持、客户沟通工作；3.深入研究产融业务单元新业务模式，挖掘与把握客户需求，进行产品规划与设计工作；4.负责对接金融机构，熟悉企业融资流程及模式。 | 1 | 应届 | 应用经济学、理论经济学、统计学、数学、计算机科学与技术等相关专业 | 研究生 | 硕士及以上 | 1.中共党员优先；2.具备扎实的专业积累，具备工业互联网、数字化转型、智能制造等领域研究经验的优先；3.具备较强的研究规划能力，敏锐的产品设计与沉淀能力，较高的公文写作水平及PPT制作能力，能熟练使用各种办公软件；4.具备良好的的心理素质和承压能力，较强的团队协作意识和沟通协调能力。 | 岗位3 | 5月31日 | 苏州 |