山东电工电气集团有限公司社会招聘计划

| **序号** | **单位** | **部门** | **岗位****名称** | **人****数** | **学历要求** | **专业要求** | **岗位职责** | **任职资格要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 山东电工电气集团有限公司本部 | 财务资产部 | 成本管理 | 1 | 全日制硕士研究生及以上 | 会计、审计及相关专业 | 负责集团会计核算、会计政策管理等相关工作。负责组织并参与审核各单位年度决算、与主审所沟通审计问题并进行整改；负责财务稽核工作后续执行及整改工作。 | 35周岁及以下，工业企业成本管理岗位3年以上工作经验；会计师及以上职称；有变压器、线缆行业工作经验或注册会计师优先。 |
| 2 | 财务资产部 | 会计核算 | 1 | 全日制硕士研究生及以上 | 会计、审计及相关专业 | 负责核算管理成本费用，出具成本费用分析报告；负责每月按照成本管控模型进行事前、事中及事后管理；对各单位成本费用进行横向及纵向对标分析。负责对对标结果进行分析，并对异常信息进行筛选；对筛选的信息进行预警并提出相应措施；对单位产品成本进行分析管理。 | 35周岁及以下，3年以上财务相关工作经验；会计师及以上职称。 |
| 3 | 监察审计部 | 审计管理 | 1 | 全日制硕士研究生及以上 | 审计、财务、会计等相关专业 | 负责拟定年度审计计划并组织实施；组织审核、完善审计报告；跟踪督促审计问题整改；配合上级单位审计迎审服务工作，完成上级单位审计部门布置的审计任务；建立、健全审计档案。 | 35周岁及以下，从事过审计工作特别优秀的可放宽至40周岁；3年及以上财务或审计管理相关工作经验；熟悉制造业等相关业务知识及流程；具有较强的统筹安排和沟通、组织、协调能力；具有良好的观察、分析和解决问题的能力；具有良好的语言和文字表达能力；精力充沛，能出差。 |
| 4 | 研发中心 | - | 副主任 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电气工程、软件工程、计算机、控制科学与工程、自动化、电子信息技术类等相关专业 | 按照集团发展规划、研发项目规划和年度工作计划，重点围绕重大技术攻关项目，协助部门主任全面完成部门的各项工作和指标。 | 45周岁以下，具有8年及以上电力二次、控制保护、电力电子、微电网、综合能源管理等相关领域科研团队负责人经历；主持过3项及以上规模化应用电力设备、软件或系统的开发等项目。具备独立带领团队、组织技术攻关能力；熟悉科研管理体系，具有丰富的技术开发和系统设计经验；具备良好的文字表达能力、沟通协调能力、较强的执行力、丰富的行业人脉资源和较高的行业知名度。 |
| 5 | 软件开发部 | 嵌入式工程师 | 2 | 全日制硕士研究生及以上 | 计算机、自动化、电子信息技术类等相关专业 | 负责嵌入式软件的设计、编码、测试和系统联调；负责嵌入式实时操作系统的内核、底层驱动、周边功能接口驱动、软件移植开发工作；负责嵌入式产品相关设计文档的编写。 | 40周岁及以下，3年以上相关工作经验，具有电力系统相关产品开发经验者优先；掌握电力系统自动化技术，主持或完整参与过相关产品研发；掌握C/C++编程语言，熟悉常用的嵌入式硬件体系结构，熟练使用常用的嵌入式开发软件；熟悉Linux、VxWorks、RTOS等嵌入式操作系统，具有Linux驱动开发经验；具有良好的团队意识和沟通能力，具有较强的主动学习能力和解决问题能力。 |
| 6 | 软件开发部 | 软件工程师 | 2 | 全日制硕士研究生及以上 | 软件工程、计算机、电子信息技术类等相关专业 | 负责软件开发工作；负责项目的技术可行性分析；负责项目软件的详细设计、编码和测试等工作；负责相关技术文档的整理及编写。 | 40周岁及以下，3年及以上工作经验，具有电力系统相关产品开发经验者优先；精通linux平台C/C++、java、Python编程，或Andriod平台应用开发，熟悉socket编程，熟悉SQL数据库，熟练使用SQL语言；能够使用Subversion、Git等至少一种版本管理工具；具有容器技术、软件架构设计、机器学习等相关领域开发经验者优先考虑；参与完整的产品或项目的开发；具有良好的团队意识和沟通能力，具有较强的主动学习和解决问题的能力。  |
| 7 | 研发中心 | 硬件开发部 | 硬件工程师 | 2 | 全日制硕士研究生及以上 | 电气类、控制类、电工类、电子信息类、通信类等相关专业；经验丰富者专业可不做特别限制。 | 负责项目的硬件需求分析、项目的硬件技术方案制定；负责硬件电路设计和调试工作；负责产品硬件技术支持工作；根据开发规范编写相关技术文档。 | 40周岁及以下，3年以上相关工作经验，具有电力系统相关产品开发经验者优先；熟练使用主流硬件电路设计工具；具有良好的数字电路和模拟电路基础，能熟练开展应用ARM、DSP、FPGA、STM32等一种或多种嵌入式芯片的设计开发工作；精通C/C++语言编程，熟悉芯片驱动开发及仿真；具有良好的团队意识和沟通能力，具有较强的主动学习能力和解决问题能力。 |
| 8 | 国际营销中心 | 商务技术部 | 国际贸易管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 经济类等相关专业 | 负责进行外汇管理、海外账户管理、应收账款管理和信用证、保函管理；负责对项目投标和合同执行提供商务支持，准备商务材料，办理投标保证金，银行保函；负责对海外项目信息数据进行统计、汇总；负责协助做好海外人员人事关系管理和考核管理。 | 35周岁及以下，中共党员；中级及以上职称；熟悉国际贸易、财务、人事管理相关知识，具有一定的行政管理、沟通协调能力和公文写作能力，有财务工作经验者优先。 |
| 9 | 国际营销中心 | 美洲部 | 市场营销 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 西班牙语、电气类、贸易类等相关专业 | 负责所在市场区域电力市场的全面拓展；负责海外市场的开发、项目的跟踪及推进；负责维护现有客户资源和业务渠道。 | 35周岁及以下，有驻南美地区销售工作经验；熟悉电气行业、国际贸易、市场营销方面相关知识，具有较强的外语听说读写能力，能适应长期驻外工作。 |
| 10 | 非洲部 | 市场营销 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 法语、电气类、贸易类等相关专业 | 负责所在市场区域电力市场的全面拓展；负责海外市场的开发、项目的跟踪及推进；负责维护现有客户资源和业务渠道。 | 35周岁及以下，有驻非洲地区销售工作经验；熟悉电气行业、国际贸易、市场营销方面相关知识，具有较强的外语听说读写能力，能适应长期驻外工作。 |
| 11 | 欧洲部 | 市场营销 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 葡萄牙语、电气类、贸易类等相关专业 | 负责所在市场区域电力市场的全面拓展；负责海外市场的开发、项目的跟踪及推进；负责维护现有客户资源和业务渠道。 | 35周岁及以下，有驻欧洲地区销售工作经验；熟悉电气行业、国际贸易、市场营销方面相关知识，具有较强的外语听说读写能力，能适应长期驻外工作。 |
| 12 | 亚洲部 | 市场营销 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 英语、电气类、贸易类等相关专业 | 负责所在市场区域电力市场的全面拓展；负责海外市场的开发、项目的跟踪及推进；负责维护现有客户资源和业务渠道。 | 35周岁及以下，有驻东南亚、南亚地区销售工作经验；熟悉电气行业、国际贸易、市场营销方面相关知识，具有较强的外语听说读写能力，能适应长期驻外工作。 |
| 13 | 山东电工电气集团有限公司电力工程分公司 | 工程项目部 | 项目经理 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电力电子、电气等相关专业 | 负责工程项目的全面工作，进行全过程管理；负责协调项目的施工进度、工程安全和质量、技术方案并组织实施；负责组织项目验收资料准备、工程资料和项目资料的收集和存档；配合完成资产价格的核定。 | 40周岁及以下，对电力行业有一定的了解，具有EPC项目管理经验，熟悉工程项目的相关知识；具有较好的文字表达能力和沟通协调能力；有一级建造师、二级建造师等相关资格证书者优先。 |
| 14 | 山东电工电气集团有限公司电力工程分公司 | 业务拓展部 | 市场营销 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电气、营销等相关专业 | 负责调研分析市场新需求，配合集团进行总包项目市场开拓、合同签定、回款等工作。 | 40周岁及以下，具有良好的客户服务意识，良好的沟通协调能力，对于突发事件有一定应变能力，有市场相关工作经验者优先。 |
| 15 | 财务资产部 | 工程造价 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 工程造价等相关专业 | 负责配合项目经理、工程管理相关部门组织编制工程招投标预决算、工程造价概算，为控制工程成本提供依据，负责对项目全过程的预决算工作；负责做好工程的招标预算及现场勘查，进行项目成本分析，进行成本测算，提供决策建议；负责对设计估算、工程量计算进行审核。 | 40周岁及以下，具备造价工程师等相关资格证书；熟悉掌握国家的法律法规及有关工程造价的管理规定；能适应长期出差，有施工预算经验者优先。 |
| 16 | 技术支持部 | 技术管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电力电子、电气工程及其自动化等相关专业 | 负责技术咨询、方案设计、对外技术交流及技术宣讲、项目实施技术管理、协助集团新产品、新技术研发工作、负责系统集成技术服务等工作。 | 40周岁及以下，具有技术、研发相关工作两年以上经验，熟悉储能、融资租赁等相关知识者优先。 |
| 17 | 山东电力设备有限公司 | 交、直流设计部 | 项目设计师 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责35kV以上电压等级变压器的产品设计，对产品的生产和销售进行技术支持等。 | 40周岁及以下，对所从事电压等级的产品有独到见解、所掌握产品的结构和理念具有行业先进行性的年龄可适当放宽。具有5年及以上35kV以上电压等级变压器设计技术与管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 18 | 山东电力设备有限公司 | 工艺设备部 | 产品工艺师 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责建立健全工艺管理方面的规章制度；负责产品工艺技术研究与改进、产品原材料研究、工艺实验管理、相关科技项目的实施、生产过程跟踪、提供安装现场技术支持和产品质量问题处理等工作。 | 40周岁及以下，独立处理现场发现的质量问题、并给出处理方案且经验丰富的年龄可适当放宽。具有10年及以上变压器设计技术或工艺管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 19 | 交、直流设计部 | 总体结构设计师 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责变压器产品的总体结构设计，对变压器产品的生产和销售进行技术支持等。 | 40周岁及以下，有一定的行业知名度、具有高级工程师职称和丰富的问题处理实践经验的年龄可适当放宽；具有10年及以上110kV以上电压等级变压器设计技术与管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 20 | 交、直流设计部 | 高级主任设计师 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责根据企业科技创新、新产品开发、降成本等工作，主持交流变压器产品的产品设计 | 40周岁及以下，具有高级工程师职称和丰富的问题处理实践经验或获得过地市级及以上科技类奖项的年龄可适当放宽；具有10年及以上500kV以上电压等级变压器设计技术与管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 21 | 直流设计部 | 副总设计师 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责根据企业科技创新、新产品开发、降成本等工作，主持特高压换流变压器新产品的产品设计。 | 40周岁及以下，具有10年及以上换流变压器设计技术与管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。有一定的行业知名度、具有高级工程师职称、丰富的问题处理实践经验、获得过地市级及以上科技类、人才类奖项的年龄可适当放宽。 |
| 22 | 山东电力设备有限公司 | 工艺设备部 | 主管工艺师 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电工类、其他工学类等相关专业 | 负责工艺管理方面的改进提升，牵头实施产品工艺技术研究与改进、产品原材料研究、工艺实验管理、相关科技项目的实施、生产过程跟踪、提供安装现场技术支持和产品质量问题处理等工作。 | 40周岁及以下，有一定的行业知名度、具有高级工程师职称和丰富的问题处理实践经验的年龄可适当放宽。具有10年及以上变压器设计技术或工艺管理工作经验。熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 23 | 财务部 | 会计管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 会计学、税务等相关专业 | 负责分公司的财务管理工作，负责财务分析、成本管理、会计核算工作；负责分公司投资及资本运营等工作的资金筹集与拨付，参与公司投资项目的风险评估等工作等。 | 35周岁及以下，5年及以上相关工作经验；熟练掌握财务专业知识，熟悉了解制造业管理工作。 |
| 24 | 发展策划部 | 经营管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 会计类、统计类、工商管理类等相关专业 | 负责起草、拟订分公司年度综合计划、年度预算，并指导、分解季度、月度计划指标，跟踪、协调计划指标的完成和平衡；承担综合经营管理有关工作的业务指导和审核工作；负责成本管理的策划和成本管理体系的建立；负责分公司各专项统计业务，进行综合统计分析等。 | 35周岁及以下，5年及以上经营管理工作经验；熟悉和掌握电力变压器等相关知识。 |
| 25 | 山东电工电气集团智能电气有限公司 | 技术部 | 产品设计师/研发师 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电气自动化、机械工程、热能动力等电工类等相关专业 | 负责业务项目、产品的设计，负责电网新产品技术研发，对公司业务进行技术研发、技术设计，负责解决技术相关问题。 | 40周岁及以下，具备3年及以上应聘岗位相关工作经验，具备多次独立承担各类技术项目的经验。 |
| 26 | 山东电工电气集团智能电气有限公司 | 技术部 | 工艺师 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电气自动化、机械工程、热能动力等电工类等相关专业 | 负责工艺布局规划，重大技改项目论证，组织或进行工艺研究、工艺试验，制定新产品制作工艺。 | 40周岁及以下，具备3年及以上应聘岗位相关工作经验，具备多次独立承担各类技术项目的经验。 |
| 27 | 山东电工电气集团新能科技有限公司 | - | 副总经理（产品技术方向） | 1 | 全日制大学本科及以上 | 机械、电气、电子、通信类等相关专业 | 全面主持公司研发与技术管理工作。规划公司的技术发展路线与新产品开发，组织制定和实施重大技术决策、技术方案和项目总体技术方案等。 | 45周岁及以下，具有10年以上技术开发、产品研发管理工作经历，3年及以上研发单位负责人或研发部门负责人任职经历。具有较强的团队管理、组织协调、逻辑思维和沟通表达能力。 |
| 28 | 研发部 | 生产技术工程师 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 机械、电气、电子信息、通信类等相关专业 | 参与公司产品结构设计，负责产品外壳设计、电气设计等工作，负责外部设计图纸审核、新产品样板打样及样品的评估确认，制定产品技术文件、验收标准，提供生产技术支持。 | 40周岁及以下，5年及以上工艺结构设计岗位工作经验，熟练使用CAD、PROE、UG、Solidworks等相关软件中的一种或多种，熟悉中低压电气产品设计规范，具备电气结构设计经验。 |
| 29 | 市场支持部 | 项目管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电气、经管、工程经济类等相关专业 | 负责重大项目管理，项目策划、跟踪、履约、协调及重要客户关系处理。 | 40周岁及以下，5年及以上项目管理工作经验，掌握电力系统产品技术等相关知识，具有较强的沟通能力和组织协调能力。 |
| 30 | 技术支持部 | 技术支持 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 机械、电气、自动化、电力电子、技术管理、安全管理等相关专业 | 负责项目、生产现场技术支持、安全管控工作，制定完善的技术支持方案、项目实施方案、安全生产管理规章制度，安全消防监督检查、安全隐患排查治理等工作。 | 40周岁及以下，5年以上制造业技术管理、安全管理工作经验，熟悉行业法律法规政策，有丰富的项目技术支持经验，有良好的沟通能力。 |
| 31 | 山东电工电气日立高压开关有限公司 | 财务审计部 | 财务核算 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 会计学，审计学、财务管理等相关专业 | 负责财务收支及资金归集管理工作，负责各项收支结算工作，协助部门领导做好财务规划、立项审核等相关工作。 | 35周岁及以下，具有3年及以上生产制造类企业财务相关工作经历，中级职称及以上；熟悉会计核算、预算管理等相关知识；注册会计师、中共党员优先。 |
| 32 | 技术部 | 技术研发 | 2 | 全日制硕士研究生及以上 | 机械类、电气类等相关专业 | 负责特高压GIS/GIL产品设计研发。 | 40周岁及以下，具备10年以上特高压GIS/GIL产品设计开发经验；独立承担特高压GIS/GIL项目研发经历，业内享有一定声誉，能够熟练使用3种以上绘图设计软件，熟悉智能电网及泛在电力物联网等相关知识。 |
| 33 | 北京国网富达科技发展有限责任公司 | 研发中心 | 高级电气工程师 | 1 | 全日制硕士研究生及以上 | 电力系统、电气工程及其自动化、机械电子工程等相关专业 | 负责变电设备智能检测设备的研发设计，对持续技术改进提供意见；负责产品电气设计，包括电气图纸绘制、电气部件选型等；负责样机试制，参加现场试验并处理电气故障，提出产品改进措施；负责组织完成新产品的设备试验，完成相关报告编写；负责对设备生产运行提供技术支持；负责解决电气设备运行中的技术问题；确定最终产品或系统，并准备生产文件、使用手册等相关文件资料；负责对技术人员进行系统培训。 | 40周岁及以下，具备5年以上变电站二次设备及辅助设备研究开发经验；具备电气工程师中级技术职称以上；熟悉变电站一次设备及二次设备、辅助设备；具备良好的协调能力；具备分析问题和解决问题的能力。 |
| 34 | 电力物联网中心（应用部） | 三维GIS产品经理 | 2 | 全日制硕士研究生及以上 | 地理信息系统、计算机科学技术等相关专业 | 负责部门三维GIS产品规划、设计，完善产品概念，制定建设计划；跟踪行业内三维GIS技术的发展，包括；GIS、虚拟现实、海量图形渲染引擎等；负责三维GIS产品的市场调研、需求分析，完成需求文档、原型和API设计；负责产品研发的生命周期管理，在研发、发布、迭代过程中负责沟通；负责产品运营、售前支持、客户交流。 | 40周岁及以下，具备5年以上变电站二次设备或辅助设备研究开发经验；具备电气工程师中级技术职称以上；熟悉变电站一次设备及二次设备、辅助设备，有电力设备生产技术管理经验者优先；具备良好的沟通、协调和管理能力；具备分析、发现和解决问题的能力。 |
| 35 | 重庆泰山电缆有限公司 | 技术研发部 | 技术研发 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电线电缆制造制造、高压绝缘、电气系统自动化等相关专业 | 负责电线电缆产品工艺技术、产品研发、科技创新项目管理、技术支持等工作。 | 40周岁及以下，在电线电缆行业从事过技术类工作，有高压电缆设计、研发经验的可适当放宽；3年及以上相关工作经验；熟悉电线电缆的设计、工艺技术。 |
| 36 | 电力技术工程事业部 | 工程技术 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 电力工程、电气系统检测、高压绝缘等相关专业 | 负责电力工程电缆安装、故障定位、运维检修、在线监测等设计、技术支持、服务等工作。 | 40周岁及以下，在电力工程行业从事过工程技术类工作，有电力工程所需相关资质证书的可放宽；3年及以上相关工作经验；熟悉电线电缆的安装、运维、检修等技能。 |
| 37 | 重庆顺泰铁塔制造有限公司 | 技术部 | 工艺技术管理 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 理工类相关专业 | 负责公司的工艺技术、质量考核及资料管理工作。 | 40周岁及以下，5年以上机械制造质量检验及管理工作经验；熟悉制造行业质量安全法律法规，掌握铁塔制造全程质量控制方法，熟悉相关原材料检测分析工作；熟练运用办公软件以及质量统计分析工具:擅长制程控制及现场5S管理，熟悉生产过程的质量控制管理。 |
| 38 | 江苏华电铁塔制造有限公司 | 生产技术部 | 放样技术 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 机械工程、工业设计等相关专业 | 负责按照图纸及工艺要求进行铁塔放样，生成材料表、角钢加工小图、样板、拼装图等技术资料。 | 40周岁及以下，3年以上与应聘岗位相关工作经验；熟悉产品结构及工艺规程等相关专业知识。 |
| 39 | 财务部 | 会计核算  | 1 | 全日制大学本科及以上 | 会计、财务管理等相关专业 | 负责工程项目结算、回款的账务处理，核对客户的往来账款，编制应收账款台账及应收款项情况表。 | 35周岁及以下，3年以上与应聘岗位相关工作经验；熟悉财务管理、财务核算等相关专业知识。 |
| 40 | 江苏振光电力设备制造有限公司 | 财务部 | 财务会计 | 2 | 全日制大学本科及以上 | 会计学、财会、金融类等相关专业 | 负责对采购合同的评审、档案资料管理、物资发票的审核、账务处理；负责镀锌及外协发票的审核、账务处理；负责运输发票的审核、基建发票的审核、挂账发票账务处理、审核外协单位加工材料销售表；负责往来款转销、各项税种登记及账务处理。 | 35周岁及以下，具有3年以上的财务相关工作经验并持有会计证；熟悉财务管理、财务核算、成本控制相关专业知识。 |
| 41 | 江苏振光电力设备制造有限公司 | 研发工艺部 | 放样技术 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 机械制造、焊接工艺及设备等相关专业 | 负责根据工程图纸及工程需要，结合工艺标准进行放样，生成材料表、小图和样板等技术资料；负责根据客户要求修改已放样资料，生成技术资料。 | 40周岁及以下，具备3年以上生产放样相关工作经历，熟悉产品结构及工艺规程等相关专业知识。 |
| 42 | 浙江盛达铁塔有限公司 | 科研技术部 | 技术研发 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 计算机科学与技术等相关专业 | 负责公司物联网系统的设计开发，进行设备集成；负责设备研发，搭建嵌入式开发环境，配合设备制造企业完成各类设备与平台的对接，编写相应的设计报告和技术文档。 | 40周岁及以下，相关从业经验不少于3年，具有较强的专业技术和解决问题的能力。 |
| 43 | 科研技术部 | 设备管理 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 电气工程及其自动化等相关专业 | 负责维护管理生产设备的正常运行、检修，制定设备安全操作规程、设备维护技术方案、设备修理、改造升级计划及方案；负责设备使用人员的技术培训、安全教育。 | 40周岁及以下，相关从业经验不少于3年，熟悉设备的运维、检修等相关技能。 |
| 44 | 财务资产部 | 会计核算 | 1 | 全日制大学本科及以上 | 会计学、金融财务类等相关专业 | 负责审核收入、成本及资金往来，核对客户的往来账款，编制应收账款台账及应收款项情况表。 | 35周岁及以下，具有5年及以上相关工作经验，熟悉财务管理、财务核算、成本控制等相关专业知识。 |