**研究生工作站相关情况介绍**

（提供给研究生了解）

一、工作站基本情况介绍

云南电网有限责任公司（以下简称“公司”）是中国南方电网有限责任公司的全资子公司，大型央企，是云南省域电网运营和交易的主体，负责云南省电力的输送和销售工作，并承担西电东送和向越南、老挝送电的任务，是云南省实施西电东送、云电外送和培育电力支柱产业的重要企业。截止至2020年底，公司员工总数6.1万人，资产总额达到1328亿元。公司是国内少有的拥有省内、省外、国外三个电力市场的省级电网企业。在电力技术方面，云南电网具有特高压、交直流混合运行、异步联网，高海拔长距离输送，水电占比大、小水电众多，风电及光伏发电较多等技术特征，是我国电力科研的富矿。

云南电网有限责任公司电力科学研究院（以下简称“云南电科院”）是公司的技术支持中心、科技创新主体和技术人才培养基地。拥有高压、计量、系统分析与直流技术、智能电网、信息情报、配电技术、金属化学、安全技术、创新咨询与成果转化等9个专业技术研究所，以及电力数据分析中心；设有电力计量检测中心、防雷安全检测检验中心、云南谐波检测中心、励磁监督中心、超导实验室、电力科技查新中心、电力瓦斯继电器校验中心、六氟化硫检测中心、节能中心、动力化学清洗中心、锅炉压力容器检测中心、发电用煤质量监督检验中心等十一个省部级检测中心，以及高压计量、电力环境、劳动环境等三个检测站，拥有国内领先水平的高海拔超高压直流输电中试基地、国内首个±800kV直流高海拔特高压试验研究基地。

公司研究生工作站以云南电科院为依托开展研究生培养，地点在昆明市经济技术开发区《云电科技园》。工作站由院士工作站、博士后科研工作站、研究生工作站组成。云南电科院成立了工作站办公室作为管理机构，配置了专业团队。企业导师队伍有60多人，由公司技术专家、各单位技术骨干及重要科技研发和建设领域项目负责人组成。进站研究生由工作站统一管理，从电力科技研发、电力生产试验技术和学术能力三个方面进行重点培养。研究生在企业导师、博士后及院士的指导下，充分参与云南电网电力生产实验、工程项目建设、科技项目研发等工作，培养发现、提出、解决电网实际问题能力，并依托进站课题，撰写完成高质量有工程实践特色的毕业论文。

云南电科院为联合培养研究生提供了优越的工作和生活条件，集办公、实验、食宿、运动等设施于一体，免费为进站研究生提供有电视、网络、厨房、卫生间等良好生活设施的标准间住宿，免费配置办公场所和计算机、安全工器具等工作设施，免费提供先进实验室和电力试验设备，为进站研究生承担论文发表、学术交流、科研生产等工作经费，并发放每人每月2500-3000元的工作生活津贴，为进站研究生购买50万元的意外伤害保险。工作站定期组织丰富多彩的文体活动和拓展训练，培养团队精神。建站十三年以来，共招录421名研究生进站，已出站394人，目前在站27人。公司研究生工作站先后获得 “全国示范性工程专业学位研究生联合培养基地”、“全国工程专业学位研究生联合培养示范基地”荣誉称号。

二、研究生培养与培训方式

|  |  |
| --- | --- |
| **培养培训情况** | **具体方式及采取的举措** |
| **培训情况****（例如安全生产、操作标准及规程、工程开发等培训及总计多长时间）** | 安全生产、企业文化培训，时间约1周《安规》培训及考试 |
| **专业实践及联合培养的模式****（工程实践及项目开发等学业的管理模式及深入生产一线的实践等方面）** | 见第一部分。 |
| **创****新****支****持****策****略** | **学术活动****（讲座、报告，及参加国内外会议的支持等）** | 每年1-2次工作站内部技术交流会支持参加国内学术会议 |
| **论文发表及申请专利等支持** | 支持，工作站提供费用 |
| **就业支持与帮助****（包括有无就业讲座、就业倾斜政策和就业推荐等）** | 优先向云南电网公司各单位推荐 |
| **其它培养方面的举措****（提升研究生知识、能力和素质的其它举措等）** | 精品讲堂、学术交流会等 |

三、研究生生活待遇及其它管理方面

|  |  |
| --- | --- |
| **研究生生活等管理** | **具体标准及举措** |
| **生活补助费** | 2500-3000元/每月（税前） |
| **保险（种类及保额）** | 50万元的人身意外伤害保险 |
| **餐补** | （包含在生活补助费中） |
| **出差待遇** | 实报机票（经济舱）、高铁票（二等座）等交通费和住宿费，出差期间每人市内交通补贴100元/人日、餐补100元/人日。（按正式员工出差标准报销） |
| **住宿情况** | 免费住2人间 |
| **往返学校的费用****（京外支持几次往返费用等）** | 据实报销交通费，不限次数 |
| **生活及其它管理****(例如拓展训练等其他方面)** | （见第一部分） |
| **其它** | 定期组织丰富多彩的班级文娱等活动 |

四、其它需要研究生了解的事项

 目前与公司签订协议并开展联合培养研究生工作的高校有5所，分别是：华北电力大学（北京、保定）、重庆大学、昆明理工大学、武汉大学、长沙理工大学。

 工作站是“五站合一”模式：院士工作站+博士后科研工作站+研究生工作站+技术专家工作站+技能专家工作站。

云南是民族文化旅游大省，素有有色金属王国、植物王国的美称。有冶金矿业、能源、电力、烟草、旅游、生物制药、绿色农业等支柱产业，近年来社会经济得到跨越式发展。云南自古就是中国连接东南亚各国的陆路通道，伴随国家“海上丝绸之路”战略的推进，澜沧江－湄公河次区域经济合作的加强，云南正成为中国西南地区对外开放的通道和前沿。云南经济发展欣欣向荣、大有可为。昆明四季如春，终年苍翠满城，花枝不断，繁花似锦；时鲜果蔬品种繁杂、常年供应充沛。“城枕群山廓面湖，山川风景堪画图”，五百里滇池环湖湿地公园、古滇文化城、海埂训练基地等建筑有力带动大昆明的新一轮发展。处于云南“一圈一带多点”产业空间格局中心的昆明正蒸蒸日上、发展迅猛，的确是有志者工作、生活的理想之地。

五、工作站联系方式

工作站地址：昆明经济技术开发区云大西路105号云电科技园

具体进站时间：2023.7.31-8.1日**（暂定）**

学生进站时具体联系人及电话：研究生班长：牛元有 18869810172

 工作站人员：李月梅 13888439403

工作站乘车线路：火车站：打的，约40元（要机打发票）

高铁站：打的，约80元（要机打发票）

机场：打的，约90元（要机打发票，保留登机牌、过路费发票）

热烈欢迎高校在读研究生来站学习。

研究生咨询热线： 0871-66345360、13888772126

云南电网有限责任公司研究生工作站 张少泉