附件2

**温州市公用集团面向高校公开招聘**

**工作人员专业要求**

一、安全员岗位专业要求

建筑学、建筑工程、土木工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、城市规划、历史建筑保护工程、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程力学、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工业与民用建筑、工民建、工程管理、工程造价、能源与动力工程、能源与环境系统工程、风能与动力工程、新能源科学与工程、热能与动力工程、能源工程及自动化、建筑环境与能源应用工程、建筑环境与设备工程,能源经济

二、综合管理员岗位专业要求

建筑学、建筑工程、土木工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、城市规划、历史建筑保护工程、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程力学、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工业与民用建筑、工民建、工程管理、工程造价、能源与动力工程、能源与环境系统工程、风能与动力工程、新能源科学与工程、热能与动力工程、能源工程及自动化、建筑环境与能源应用工程、建筑环境与设备工程,能源经济、勘察技术与工程、勘查技术与工程、资源勘察工程、石油与天然气地质勘查、地质工程、地下水科学与工程、矿物资源工程、石油工程、海洋油气工程、油气储运工程、矿物加工工程、油气地质与勘查技术、工程地质勘查、钻探技术、环境地质工程技术、环境地质工程、地质信息技术、煤矿开采技术、金属矿开采技术、非金属矿开采技术、油气开采技术、油气储运技术、石油与天然气地质勘探技术、石油工程技术

三、技术员岗位专业要求

建筑学、建筑工程、土木工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、城市规划、历史建筑保护工程、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程力学、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工业与民用建筑、工民建、工程管理、工程造价、能源与动力工程、能源与环境系统工程、风能与动力工程、新能源科学与工程、热能与动力工程、能源工程及自动化、建筑环境与能源应用工程、建筑环境与设备工程,能源经济、勘察技术与工程、勘查技术与工程、资源勘察工程、石油与天然气地质勘查、地质工程、地下水科学与工程、矿物资源工程、石油工程、海洋油气工程、油气储运工程、矿物加工工程、油气地质与勘查技术、工程地质勘查、钻探技术、环境地质工程技术、环境地质工程、地质信息技术、煤矿开采技术、金属矿开采技术、非金属矿开采技术、油气开采技术、油气储运技术、石油与天然气地质勘探技术、石油工程技术

四、化验员岗位专业要求

建筑学、建筑工程、土木工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、城市规划、历史建筑保护工程、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程力学、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工业与民用建筑、工民建、工程管理、工程造价、能源与动力工程、能源与环境系统工程、风能与动力工程、新能源科学与工程、热能与动力工程、能源工程及自动化、建筑环境与能源应用工程、建筑环境与设备工程,能源经济、勘察技术与工程、勘查技术与工程、资源勘察工程、石油与天然气地质勘查、地质工程、地下水科学与工程、矿物资源工程、石油工程、海洋油气工程、油气储运工程、矿物加工工程、油气地质与勘查技术、工程地质勘查、钻探技术、环境地质工程技术、环境地质工程、地质信息技术、煤矿开采技术、金属矿开采技术、非金属矿开采技术、油气开采技术、油气储运技术、石油与天然气地质勘探技术、石油工程技术

五、电气管理员岗位专业要求

电厂设备运行与维护、电厂热能动力装置、电力系统继电保护与自动化、高压输配电线路施工运行与维护、电厂化学、机电一体化技术、电气自动化技术、生产过程自动化技术、电力系统自动化技术、计算机控制技术、检测技术及应用、理化测试及质检技术、液压与气动技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、自动化生产设备应用、冶金设备应用与维护、电气设备应用与维护、电力客户服务与管理、电力电子技术、电气测控技术、电气工程技术、机械设计与制造、机械制造与自动化、机械制造及自动化、数控技术、电机与电器、模具设计与制造、材料成型与控制技术、焊接技术及自动化、工业设计、计算机辅助设计与制造、机械制造工艺及设备、机械制造生产管理、精密机械技术

六、维修工岗位专业要求

电厂设备运行与维护、电厂热能动力装置、电力系统继电保护与自动化、电厂化学、机电一体化技术、电气自动化技术、生产过程自动化技术、电力系统自动化技术、计算机控制技术、检测技术及应用、理化测试及质检技术、液压与气动技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、自动化生产设备应用、冶金设备应用与维护、电气设备应用与维护、电力客户服务与管理、电力电子技术、电气测控技术、电气工程技术、机械设计与制造、机械制造与自动化、机械制造及自动化、数控技术、电机与电器、模具设计与制造、材料成型与控制技术、焊接技术及自动化、工业设计、计算机辅助设计与制造、机械制造工艺及设备、机械制造生产管理、精密机械技术、测控技术与仪器、电子信息技术及仪器

七、运行工岗位专业要求

电厂设备运行与维护、电厂热能动力装置、电力系统继电保护与自动化、高压输配电线路施工运行与维护、电厂化学、机电一体化技术、电气自动化技术、生产过程自动化技术、电力系统自动化技术、计算机控制技术、检测技术及应用、理化测试及质检技术、液压与气动技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、自动化生产设备应用、冶金设备应用与维护、电气设备应用与维护、电力客户服务与管理、电力电子技术、电气测控技术、电气工程技术、城镇规划、城市管理与监察、建筑工程技术、基础工程技术、建筑设备工程技术、供热通风与空调工程技术、建筑电气工程技术、楼宇智能化工程技术、工程造价、建筑经济管理、工程监理、市政工程技术、城市燃气工程技术、消防工程技术、土木工程检测技术、工业设备安装工程技术、供热通风与卫生工程技术、机电安装工程、工程质量监督与管理、电力工程管理、建筑工程项目管理、建筑工程质量与安全技术管理、工业与民用建筑、建筑学、建筑工程、土木工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、城市规划、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程力学、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工民建、工程管理

八、水厂运行岗位专业要求

电机与电器、电力系统及其自动化、高电压与绝缘技术、电力电子与电力传动、电工理论与新技术、控制理论与控制工程、检测技术与自动化装置、系统工程、制导与控制、精密仪器及机械、测试计量技术及仪器、控制工程、电气工程、控制科学与工程、机械电子工程、仪器科学与技术、仪器仪表工程、机械制造及其自动化、机械设计及理论、动力机械及工程、制冷及低温工程、化工过程机械、工业设计工程、机械工程、工业工程、农业机械化工程、电气工程及其自动化、电气工程与自动化、自动化、工业电气自动化、电力工程与管理、测控技术与仪器、电子信息技术及仪器、微机电系统工程、过程装备与控制工程、工业自动化、电气自动化、电气工程与智能控制、自动化（数控技术）、机械设计制造及其自动化、机械设计制造及自动化、机械制造及自动化、工业设计、机械工程及自动化、机械工程及其自动化、制造自动化与测控技术、制造工程、机械工艺技术、标准化工程、质量管理工程、数控加工与模具设计、电厂设备运行与维护、电厂热能动力装置、电机与电器技术、供用电技术、电力系统继电保护与自动化、高压输配电线路施工运行与维护、电厂化学、机电一体化技术、电气自动化技术、生产过程自动化技术、电力系统自动化技术、计算机控制技术、工业网络技术、检测技术及应用、理化测试及质检技术、液压与气动技术、机电设备维修与管理、数控设备应用与维护、自动化生产设备应用、输变电工程技术、电气设备应用与维护、电力客户服务与管理、电力电子技术、电气测控技术、电气工程技术、机械设计与制造、机械设计与制造(阀门设计与制造方向)、机械设计与制造(汽摩零部件制造)、机械设计与制造(汽摩零部件制造方向)、机械设计与制造(中加合作)、机械制造与自动化、数控技术、焊接技术及自动化、电子商务、计算机辅助设计与制造、模具设计与制造、精密机械技术、机械制造工艺及设备、机械制造生产管理、阀门设计与制造、低压电器制造及应用

九、水质检测岗位专业要求

化学工程、无机化学、材料科学与工程、化学工艺、生物化工、应用化学、分析化学、化学、工业催化、化学工程与技术、有机化学、高分子化学与物理、化学工程与工艺、化学工程与工业生物工程、化学资源科学与工程、化工与制药、资源循环科学与工程、能源化学工程、高分子材料与工程、轻化工程、材料化学、水质科学与技术、给排水科学与工程、轻工生物技术、应用生物科学、生物科学、生物技术、生物安全、生物制药、化学生物学、生态学、生物技术及应用、生物实验技术、生物化工工艺、微生物技术及应用、生化分析检测、给排水工程技术、给排水与环境工程技术、给排水工程、给水排水、给水排水工程、环境工程

十、调度管理岗位专业要求

给排水科学与工程、给排水工程技术、给排水工程技术、给排水与环境工程技术、给排水工程、给水排水、给水排水工程、电气自动化、电气工程与智能控制、自动化（数控技术）、机械设计制造及其自动化、机械设计制造及自动化、机械制造及自动化、工业设计、机械工程及自动化、机械工程及其自动化、制造自动化与测控技术

十一、工程管理岗位专业要求

建筑历史与理论、建筑设计及其理论、建筑技术科学、结构工程、市政工程、工程力学、建筑学、建筑与土木工程、土木工程、土木水利、工程管理、项目管理、水利水电工程、水务工程、给水排水、给水排水工程、给排水工程、水利水电与港航工程、给排水科学与工程、测绘工程、大地测量、地理信息科学、建筑工程、建筑环境与设备工程、环境设计、城市地下空间工程、建筑设施智能技术、建筑电气与智能化、工程结构分析、建筑环境与能源应用工程、标准化工程、质量管理工程、工业与民用建筑、工民建、工程造价、工程造价管理、工程测量技术、工程测量与监理、摄影测量与遥感技术、大地测量与卫星定位技术、大地测量与GPS定位技术、地理信息系统与地图制图技术、地籍测绘与土地管理信息技术、测绘与地理信息技术、测绘工程技术、测绘与地质工程技术、市政工程技术、给排水工程技术、水工业技术、消防工程技术、土木工程检测技术、机电安装工程、工程质量监督与管理、建筑水电技术、电力工程管理、建筑工程项目管理、给排水与环境工程技术

十二、财务管理岗位专业要求

财政、财务管理、财务信息管理、财务金融学、会计、会计学、会计电算化、财务电算化、会计与统计核算、会计与审计、审计实务、财会、国际会计

十三、设备运维岗位专业要求

水文与水资源工程、电气工程及其自动化、电气工程与自动化、电气自动化、电气自动化技术、自动化、发电厂及电力系统、电力系统及其自动化、能源与动力工程

十四、管网管理岗位专业要求

城建规划类、安全生产类、建筑工程类、环境保护类、化学工程类

十五、电气管理岗位专业要求

机电控制类、机械工程类、能源动力类、安全生产类

十六、文秘岗位专业要求

古典文献、中国现当代文学、中国语言文化、应用语言学、新闻采编与制作、新闻学、新闻与传播、传播学、广播电视新闻、网络新闻与传播、广播电视编导、信息传播与策划、广播电视新闻学、传媒策划与管理、广告学、文秘、传播学、文秘速录、媒体创意、文化创意与策划、广播电视学、网络与新媒体、文秘与办公自动化、秘书学、学科教学（语文）、世界史、中国文学与文化、世界历史、中国语言文学、中国史、新闻传播学、高级文秘、汉语言文学教育、文秘教育、新媒体与信息网络。

十七、档案管理岗位专业要求

档案学、档案管理、图书馆学、图书档案管理、图书情报与档案管理

十八、信息化岗位专业要求

计算机技术及应用、计算机科学教育、计算机科学与技术、计算机科学技术、计算机器件及设备、信息管理与信息系统、计算机信息管理与信息系统、信息资源管理、信息管理与技术、电子信息、电子应用、计算机应用、计算机科学、计算机科学与应用、计算机科学技术与应用、计算机应用与维护、计算机技术与教育、计算机数控、计算机信息管理、计算机网络、计算机网络技术、信息与计算科学、电子工程、计算机应用技术、计算机电子工程

十九、电气管理岗位专业要求

机电一体化、电气工程及其自动化、电机电器及其控制、电子信息工程、自动化、测控技术与仪器、机械电子、机械工程、电子信息技术与仪器、测量技术与仪器仪表、测量技术与仪器、电气工程及其自动化、电气及其自动化、电气工程与自动化、测控技术与仪器科学

二十、地质工程岗位专业要求

地质工程、地下水科学与工程、工程地质勘查、环境地质工程技术、环境地质工程、水文与工程地质。