

化工工程2025年社会招聘岗位信息汇总表

招聘单位：神华工程技术有限公司

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
1	化工工程	化工工程本部	工艺技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	3	化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司工艺方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目工艺设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的业绩,其中作为专业负责人带领团队完成过大型低甲净化装置、煤气化装置、有机聚合或聚酯类塑料或可降解塑料产品装置、电解水制氢及化工耦合装置(绿氨、绿醇)、油品加氢精制及类似装置、浆态床工艺技术(费托合成、浆态床渣油加氢、浆态床硝基苯加氢等工艺)等化工装置不少于2套的设计业绩,曾担任综甲院或化工行业甲级设计院工艺专业负责人及以上岗位工作; 4.熟悉化工设计院工艺设计专业的流程和专业合作,熟悉大型化工装置设计规范,能够确定技术方案,能够带领团队完成大型化工装置设计工作,精通ASPEN或PRO/II等工艺流程模拟软件及HTRI计算软件的使用; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作; 7.具有注册化工工程师资质优先,京籍的可放宽至全日制大学本科; 8.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
2	化工工程	化工工程本部	总图技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	总图设计与工业运输,工程管理,土木工程,建筑学,化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司总图方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目总图设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩,其中具有2个及以上项目总图专业负责人或设计负责人经历; 4.熟悉化工设计院总图专业的流程和专业合作,熟悉总图、设备、管道布置等专业的设计规范,熟悉化工行业规划; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作,京籍的可放宽至全日制大学本科; 7.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
3	化工工程	化工工程本部	管道技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	3	材料科学与工程,化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司管道方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目管道设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩,其中具有2个及以上项目配管专业负责人或设计负责人经历,曾担任综甲院或化工行业甲级设计院管道专业负责人及以上岗位工作; 4.熟悉化工设计院配管专业的流程和专业合作,熟悉设备、管道布置,熟悉材料等专业的设计规范,能够带领团队完成大型化工装置配管设计工作,熟悉目前主流化工三维建模软件使用和管理; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作,京籍的可放宽至全日制大学本科; 7.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
4	化工工程	化工工程本部	管道材料技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	北京	1	材料科学与工程,化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司管道材料方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目管道材料设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩,其中具有2个及以上项目配管材料专业负责人或设计负责人经历,曾担任综甲院或化工行业甲级设计院管道材料专业负责人及以上岗位工作; 4.熟悉化工设计院配管和材料专业的流程和专业合作,熟悉设备、管道布置,熟悉材料等专业的设计规范,能够带领团队完成大型化工装置配管材料设计工作,熟悉目前主流化工三维建模软件使用和管理; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作,京籍的可放宽至全日制大学本科; 7.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
5	化工工程	化工工程本部	电气技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	电气工程及其自动化, 智能电网信息工程, 电气工程与智能控制, 电机电器智能化, 电气类其他专业等工学类相关专业。	作为公司电气方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目电气设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩, 其中 具有2个及以上项目电气专业负责人经历或110KV以上等级变电站单体设计负责人、电气专业负责人经历, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院电气专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉化工设计院电气专业的流程和专业合作, 熟悉电气专业设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置电气设计工作, 能够熟练应用电气设计所需的计算软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有注册电气工程师资质优先, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
6	化工工程	化工工程本部	自控仪表技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	2	能源与动力工程、测控技术与仪器、自动化、机电一体化技术、工业过程自动化技术、工业自动化仪表, 仪表类相关专业等工学类相关专业。	作为公司仪表方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目仪表设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的业绩, 其中 具有2个及以上项目仪表专业负责人经历, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院电控专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉化工设计院仪表专业的流程和专业合作, 熟悉自动化、仪表专业设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置仪表设计工作, 能够熟练应用仪表设计所需的计算软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
7	化工工程	化工工程本部	机泵(动设备)技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	工程力学, 流体力学, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业等工学类相关专业。	作为公司机泵方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目机泵设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的动设备设计工作经验, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型化工或炼油项目动设备设计工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院设备专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉设备专业设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目动设备设计工作, 熟练使用设备设计软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
8	化工工程	化工工程本部	设备技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	工程力学, 流体力学, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 化工工艺类相关专业等工学类相关专业。	作为公司设备方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目设备设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设备设计工作经验, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型化工或炼油项目设备设计工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院设备专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉设备专业设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目设备设计工作, 熟练使用静设备相关专业设计软件和有限元分析软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有压力容器分析设计资质或全资格(A1, A2, A3)的规则设计审核证的优先, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
9	化工工程	化工工程本部	安全专业技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化工安全工程, 安全工程, 安全科学与工程类其他专业, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司安全方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目安全设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的安全业绩, 熟悉应急管理、安全生产方面法律法规、政策和有关技术标准、规范, 具有较高的理论水平、专业能力和实践经验, 掌握本学科、本专业领域的国内科技发展动态; 4. 作为专业负责人带领团队完成过不少于3套大型化工项目安全设计相关工作, 不限于安全评价、安全设施设计、安全设计诊断, HAZOP分析、SIL评估等; 5. 身体健康, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力, 责任感强, 能够适应高强度的工作; 6. 具有各类安全相关注册证书者优先, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
10	化工工程	化工工程本部	建筑技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	建筑学, 建筑学类其他专业, 建筑设计及其理论, 建筑类其他专业等工学类相关专业。	作为公司建筑方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目和民用建筑项目建筑设计和设计技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油项目附属的工业建筑项目或民用建筑项目工作业绩, 熟悉建筑设计和技术领域法律法规、政策和有关技术标准、规范, 具有较高的理论水平、专业能力和实践经验, 掌握本学科、本专业领域的国内科技发展动态; 4. 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套大型化工项目或民用建筑项目设计相关工作, 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 5. 身体健康, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力, 责任感强, 能够适应高强度的工作; 6. 具有注册一级建筑师证书者优先, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
11	化工工程	化工工程本部	应力分析技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	材料学、工程力学, 热能工程, 动力机械及工程, 化工过程机械, 动力工程及工程热物理类其他专业, 化学工程, 化学工程类其他专业等工学类相关专业。	作为公司应力方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目应力设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的工作经历, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型化工或炼油项目应力分析工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院应力分析专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉应力分析设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目应力分析工作, 熟练使用主流应力分析专业设计软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
12	化工工程	化工工程本部	化工咨询类带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化学工艺, 化学工程, 能源化学工程, 化学工程, 管理科学与工程类其他专业等工学类相关专业。	全面负责前期咨询类项目的管理和专业技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有高级工程师或高级经济师及以上职称; 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油、材料化工类前期项目执行和项目管理经验; 4. 熟悉投资项目的政策、法规、审批程序、前期研究工作的要求、方法、程序; 熟悉煤化工或石油化工相关的标准、规范、设计程序等, 熟悉工程设计的设计方法和特点, 熟悉国内外行业发展、产业政策、工艺技术、产品市场; 5. 具备大项目执行能力, 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有注册化工工程师或注册咨询工程师资质优先; 8. 1979年6月后出生。
13	化工工程	化工工程本部	数字化交付带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化学工程与工艺、过程装备与控制工程、油气储运工程、土木工程等工程类专业, 自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业, 工程管理、工业工程和管理类专业, 机械工程、能源工程等相关专业。	作为公司数字化交付方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目数字化交付设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的业绩, 其中 具有2个及以上项目数字化交付项目负责人或专业负责人经历; 4. 熟悉化工设计院数字化交付项目的流程和专业合作, 熟悉工程项目建设全过程, 包括设计、采购、施工、试车各阶段产生的模型、资料文档、工厂对象属性等信息, 以及工厂对象与资料文档的关联关系; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作, 京籍的可放宽至全日制大学本科; 7. 1979年6月后出生。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
14	化工工程	化工工程本部	智能设计	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化学工程与工艺、过程装备与控制工程、油气储运工程、土木工程等工程类专业，自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学、人工智能等信息技术与计算机类专业，工程管理、工业工程和管理类专业，智能工程与创意设计、工业设计、机械工程、能源工程等其他专业。	负责工程项目中数字化和智能化设计和建设工作。（1）提供数字化和智能化建设技术咨询服务；（2）提供数字化基础建设服务，主要包括：集成化设计环境的搭建与维护、种子文件的编制与管理、数字化交付与接收；（3）提供数字化、智能化建设服务，主要包括三维模型重建、工地智慧管理、智慧仓储、智能安防、数字孪生场景建设等业务。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具备5年以上煤化工、石油化工、炼油类工程公司或设计院信息化建设、智能设计工作经验； 4. 熟悉石化行业工程公司或设计院工作流程，了解工厂智慧化建设、计算机网络、计算机硬件软件维护、IT设备硬件软件维护等相关知识，了解智慧化工市场相关的技术、软件等内容，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具备大项目信息化建设能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作，京籍的可放宽至全日制大学本科； 7. 1979年6月后出生。
15	化工工程	化工工程本部	数据管理经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	2	化学工程与工艺、过程装备与控制工程、油气储运工程、土木工程等工程类专业，自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业，工程管理、工业工程和管理类专业，机械工程、能源工程等其他专业。	全面负责公司智慧化工建设、设计工作智能化管理、数字化资产等工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具备8年以上工程公司或信息技术公司数据治理管理工作经验，包括各类专项数据质量和源系统治理等； 4. 熟练掌握主流数据库、数据仓库平台一级大数据平台系统相关技术资质，掌握数据模型设计、数据应用和数据分析等专业知识，熟悉企业数据治理相关知识体系和方法； 5. 具备大项目信息化建设能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有CDGA/CDGP等数据治理管理方面的相关资质证书，京籍的可放宽至全日制大学本科； 8. 1979年6月后出生。
16	化工工程	化工工程本部	信息技术人员	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	2	计算机、自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业，化学工程与工艺、过程装备与控制工程，油气储运工程、土木工程等工程类专业，工程管理、工业工程和管理类专业，机械工程、能源工程等其他专业。	负责公司智慧化工建设、设计工作智能化管理、信息化建设及维护工作。	年龄一般不超过40周岁。	5年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具备5年以上化工行业或信息技术公司信息化建设工作经历； 3. 熟悉关系型和非关系型数据库管理系统，精通某一类型数据库运维管理、调优，熟悉至少一种编程语言； 4. 具备一定数据敏感性，需求分析和转化能力，有较强的逻辑性，具有良好的沟通能力以及语言表达能力，擅长组织协调，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 5. 身心健康，能够适应高强度的工作，京籍的可放宽至全日制大学本科； 6. 1984年6月后出生。
17	化工工程	化工工程本部	大项目部执行副主任	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	工程类相关专业。	作为公司某一重大项目部负责人，全面负责该项目的建设及全周期管理工作。	年龄一般不超过50周岁。	15年以上	1. 政治素质过硬，对党忠诚，满足国企领导人员“20字”要求； 2. 具有高级工程师及以上职称； 3. 具有15年及以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目工作业绩，其中有 特大型化工项目主任组成员工作经历或全面负责过大型煤化工项目的项目管理或技术管理，曾担任综甲院或一流工程公司副总工程师、分支机构负责人、部门负责人、专业室主任、主任工程师、大项目经理等岗位工作 ； 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的管理流程和规范，熟悉大项目现场管理，能够独立组织大型化工项目的管理和实施； 5. 具有出色的团队组织能力、计划组织能力、资源协调能力、沟通协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身体健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有国家一级建造师资质人员优先，京籍的可放宽至全日制大学本科； 8. 1974年6月后出生，曾担任过综甲院部门负责人或主任工程师或特级项目经理或分支机构负责人，且担任过重大化工项目副主任的可适当放宽年龄限制。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
18	化工工程	化工工程本部	项目经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	3	工程类相关专业。	全面负责公司某一大型化工项目全周期管理，带领项目团队成员实现项目各项目标。	年龄一般不超过50周岁。	15年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有15年及以上化工大项目设计或工程建设工作经验，其中有全面负责过大型石化/煤化工项目的管理或技术管理经历，曾担任综甲院或化工行业甲级设计院项目经理、大项目副经理、大项目施工经理/现场经理或同等资历岗位人员； 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的管理流程和规范，熟悉相关施工质量验收标准，能够独立承担大型化工项目的管理和实施工作； 5. 具有较强的团队协作能力、计划组织能力、资源协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有国家一级建造师资质人员优先，京籍的可放宽至全日制大学本科； 8. 1974年6月后出生，曾担任过综甲院部门负责人或主任工程师或特级项目经理或分支机构负责人，且担任过大项目经理的可适当放宽年龄限制。
19	化工工程	化工工程本部	施工经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化学工程与工艺, 化学工程与技术类其他专业, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 电气工程及其自动化, 土木工程, 土木类相关专业等工学类相关专业。	全面负责项目部或项目组施工管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有8年及以上化工大项目设计或工程建设工作经验，其中有全面负责过大型煤化工项目的施工管理或技术管理经历人员，至少精通工艺、管道、设备、仪表、电气、土建、焊接、吊装、安装中的某一专业。 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的施工管理流程和规范，熟悉相关施工质量验收标准，能够独立承担大型化工项目的施工管理和实施工作； 5. 具有较强的团队协作能力、计划组织能力、资源协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有国家一级建造师资质人员优先，京籍的可放宽至全日制大学本科； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
20	化工工程	化工工程本部	投资控制经理（工程造价）	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	2	化工类专业，机械类专业，工程管理, 工程造价, 技术经济与管理, 工程经济, 财务管理, 管理科学与工程类其他专业等工学或管理学类相关专业。	全面负责项目部或项目组工程造价控制管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的工程造价工作经验，负责过化工项目概预算及招投标的实际工作； 4. 熟悉市场设备、材料、人工及机械价格，熟练掌握清单算量软件、工程预算软件，熟悉项目的WBS和CBS，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具备大项目概算能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 具有造价工程师证书或中石化预算员中级及以上证书； 7. 身心健康，能够适应高强度的工作；京籍的可放宽至全日制大学本科； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
21	化工工程	化工工程本部	投资估算经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	化工类专业，机械类专业，工程管理, 工程造价, 技术经济与管理, 工程经济, 财务管理, 管理科学与工程类其他专业等工学或管理学类相关专业。	全面负责项目投资估算管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油项目投资估算经验，熟悉投资项目的政策、法规、审批程序、前期研究工作的要求、方法、程序；熟悉项目财务处理方法及国家财税政策，并能搭建经济分析模型；可独立负责炼化、石化、煤化工、新能源、新材料等前期咨询项目的经济评价工作； 4. 熟悉市场设备、材料、人工及机械价格，熟练掌握清单算量软件、工程预算软件，熟悉项目的WBS和CBS，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具备大项目投资估算能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 具有造价工程师证书或中石化预算员中级及以上证书； 7. 身心健康，能够适应高强度的工作； 8. 具有注册咨询工程师资质的优先，京籍的可放宽至全日制大学本科。 9. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
22	化工工程	化工工程本部	计划与进度控制经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	2	工程管理、项目管理等管理类专业,化工类、石油工程类、机械类等工程类专业,工业工程、工程造价、工程经济等经济与管理类相关专业。	全面负责项目部或项目组计划与进度控制管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师或经济师及以上职称; 3. 具备5年以上煤化工或石油化工项目计划管理经验; 4. 熟悉项目现场施工管理理论,熟练掌握常用工程项目进度控制管理的相关软件,熟悉项目WBS,熟练建立项目进度检测体系,熟练使用OFFICE等办公软件; 5. 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力、风险控制能力、文字表达能力和抗压能力,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康,能够适应高强度的工作; 7. 有大型化工项目计划与进度控制经理经验的优先,京籍的可放宽至全日制大学本科; 8. 1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
23	化工工程	化工工程本部	工程档案管理带头人	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	档案管理相关专业,化工类、机械类等工学类相关专业,工程管理、管理科学与工程、行政管理等管理学类相关专业等。	全面负责对工程项目实施过程中产生的各类文件进行有效控制及管理。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有中及以上职称; 3. 具有5年以上大型工程项目的档案文控管理经验,担任过大型项目的档案经理;熟悉项目文件控制流程,能够独立建立项目的文件管理和控制程序;了解ISO体系的基础知识; 4. 具有良好的沟通能力、文字表达能力及学习能力,熟练使用计算机办公软件WPS、OFFICE等; 5. 具备大项目信息化工作能力,具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和抗压能力,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康,能够适应高强度的工作; 7. 有档案数字化管理经验的优先,京籍的可放宽至全日制大学本科。 8. 1979年6月后出生。
24	化工工程	化工工程本部	质量经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	质量管理工程、工业工程等质量管理类专业,化工类、石油工程类、机械类、电气工程类、材料科学与工程类等工程类专业,工程管理、项目管理、工商管理、工商管理类等管理类专业。	全面负责项目部或项目组质量管理管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师或经济师及以上职称; 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油项目质量管理经验; 4. 了解工程设计、采购、施工及项目管理基础知识,熟悉工作范围内的专业管理知识及相关专业知识,了解项目管理方法;能够组织策划(编制)项目质量计划,建立项目的质量管理体系; 5. 具备大项目执行能力,具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和抗压能力,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康,能够适应高强度的工作; 7. 担任过大型项目质量经理的优先,京籍的可放宽至全日制大学本科; 8. 1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
25	化工工程	化工工程本部	项目控制经理	生产技术	合同工	社会招聘	硕士	北京	1	工程管理、项目管理等管理类专业,化工类、石油工程类、机械类等工程类专业,工业工程、工程造价、工程经济等经济与管理类相关专业。	全面负责负责项目运行、人工时管理、费用控制、生产调度等工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师或经济师及以上职称; 3. 具备3年以上大型煤化工、石油化工、炼油项目的生产管理、人工时管理工作经历,负责过煤化工、石油化工、炼油项目产值分配、人工时分配、生产调度等实际工作; 4. 熟悉市场设备、材料、人工及机械价格,熟练掌握清单算量软件、工程预算软件,熟悉项目的WBS和CBS,熟练使用OFFICE等办公软件; 5. 具备大项目核算能力,具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和抗压能力,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康,能够适应高强度的工作; 7. 具有三甲院或大型化工行业工程公司人工时管理工作经历人员优先,京籍的可放宽至全日制大学本科; 8. 1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
26	化工工程	安徽分公司	工艺技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	7	化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司工艺方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目工艺设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油项目或大型材料化工的业绩,其中大型低甲净化装置(1名)、煤气化装置(2名)、有机聚合或聚酯类塑料或可降解塑料产品装置(1名)、电解水制氢及化工耦合装置(绿氨、绿醇)(1名)、油品加氢精制及类似装置(1名)、浆态床工艺技术(费托合成、浆态床渣油加氢、浆态床硝基苯加氢等工艺)设计及设计管理经验(1名)等设计及设计管理经验,其中作为专业负责人带领团队完成过不少于2套对应业绩的化工装置设计工作,曾担任综甲院或化工行业甲级设计院工艺专业负责人及以上岗位工作; 4.熟悉化工设计院工艺设计专业的流程和专业合作,熟悉大型化工装置设计规范,能够确定技术方案,能够带领团队完成大型化工装置设计工作,精通ASPEN或PRO/II等工艺流程模拟软件及HTRI计算软件的使用; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作; 7.具有注册化工工程师资质优先; 8.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
27	化工工程	安徽分公司	水工艺技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	给排水科学与工程,环境工程,市政工程,化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术,环保类相关专业等工学类相关专业。	作为公司水工艺方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目水处理设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型水处理项目、环保项目等设计工作经验,其中作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型化工项目水工艺专业设计工作,曾担任综甲院或大型工程公司水工艺专业负责人及以上岗位工作; 4.熟悉给排水/环保设计规范,能够确定技术方案,熟悉国际国内的污水处理技术动态和发展趋势,能够带领团队完成大型水处理(含净水厂、循环水厂、除盐水处理、凝液精制站、污水处理场、中水回用装置等)/环保项目设计工作,熟练使用环保等设计软件; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作; 7.具有注册给排水工程师、注册环保工程师资质人员优先; 8.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
28	化工工程	安徽分公司	热工技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	动力工程、化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司热工方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目热工设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩,其中具有2个及以上大型项目热工专业负责人或设计负责人经历; 4.熟悉化工设计院热工专业的流程和专业合作,熟悉热工、设备、管道布置等专业的设计规范; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作; 7.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
29	化工工程	安徽分公司	总图技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	总图设计与工业运输,工程管理,土木工程,建筑学,化学工程与工艺,能源化学工程,化学工程,化学工艺,化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司总图方面的带头人或专家,全面负责大型化工项目总图设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1.政治素质过硬,具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2.具有工程师及以上职称; 3.具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油项目或大型材料化工的设计业绩,其中具有2个及以上大型项目总图专业负责人或设计负责人经历; 4.熟悉化工设计院总图专业的流程和专业合作,熟悉总图、设备、管道布置等专业的设计规范,熟悉化工行业规划; 5.具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力,具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力,责任感强,具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6.身体健康,能够适应高强度的工作; 7.1979年6月后出生,具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
30	化工工程	安徽分公司	储运技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	油气储运工程, 石油工程, 机械工程, 交通工程, 工程管理, 工业工程, 化学工程与工艺, 能源化学工程, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司储运方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目储运设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩, 其中 具有2个及以上大型项目储运专业负责人或设计负责人经历 ; 4. 熟悉化工设计院储运专业的流程和专业合作, 熟悉储运专业的设计规范; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
31	化工工程	安徽分公司	粉体技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	粉体材料科学与工程、材料科学与工程、化学工程与工艺, 能源化学工程, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司粉体方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目粉体设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩, 其中 具有2个及以上大型项目粉体专业负责人或设计负责人经历 ; 4. 熟悉化工设计院粉体专业的流程和专业合作, 熟悉粉体专业的设计规范; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
32	化工工程	安徽分公司	管道技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	4	材料科学与工程, 化学工程与工艺, 能源化学工程, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司管道方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目管道设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩, 其中 具有2个及以上大型项目配管专业负责人或设计负责人经历, 有带领设计团队完成相应设计工作的业绩, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院管道专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉化工设计院配管专业的流程和专业合作, 熟悉设备、管道布置, 熟悉材料等专业的设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置配管设计工作, 熟悉目前主流化工三维建模软件使用和管理; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
33	化工工程	安徽分公司	管道材料技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	材料科学与工程, 化学工程与工艺, 能源化学工程, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类相关专业。	作为公司管道材料方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目管道材料设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设计业绩, 其中 具有2个及以上大型项目配管材料专业负责人或设计负责人经历, 有带领设计团队完成相应设计工作的业绩, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院管道材料专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉化工设计院配管和材料专业的流程和专业合作, 熟悉设备、管道布置, 熟悉材料等专业的设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置配管材料设计工作, 熟悉目前主流化工三维建模软件使用和管理; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
34	化工工程	安徽分公司	电气技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	电气工程及其自动化, 智能电网信息工程, 电气工程与智能控制, 电机电器智能化, 电气类其他专业等工学类相关专业。	作为公司电气方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目电气设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的相关专业业绩, 其中 具有2个及以上大型项目电气专业负责人经历或110KV以上等级变电站单体设计负责人、电气专业负责人经历, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院电气专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉化工设计院电气专业的流程和专业合作, 熟悉电气专业设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置电气设计工作, 能够熟练应用电气设计所需的计算软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有注册电气工程师资质优先; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
35	化工工程	安徽分公司	自控仪表技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	3	能源与动力工程、测控技术与仪器, 自动化, 机电一体化技术, 工业过程自动化技术, 工业自动化仪表, 仪表类相关专业等工学类相关专业。	作为公司仪表方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目仪表设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的业绩, 其中 具有2个及以上大型项目仪表专业负责人经历, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院电控专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉化工设计院仪表专业的流程和专业合作, 熟悉自动化、仪表专业设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置仪表设计工作, 能够熟练应用仪表设计所需的计算软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
36	化工工程	安徽分公司	结构技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	工业与民用建筑、建筑工程、土木工程、结构工程, 土木工程类其他专业等工学类相关专业。	作为公司结构方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目结构设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的相关工作业绩, , 其中 具有2个及以上大型项目结构或建筑专业负责人经历, 有带领团队完成相应结构工作的业绩, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院结构专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉化工设计院结构或建筑设计专业的流程和专业合作, 熟悉建筑、结构等专业的设计规范, 能够带领团队完成大型化工装置结构设计工作, 熟练使用PKPM、STAAD Pro、CAD等相关专业设计软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有一级注册结构工程师或一级注册建造师资质优先; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
37	化工工程	安徽分公司	机泵（动设备）技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	工程力学, 流体力学, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业等工学类相关专业。	作为公司机泵方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目机泵设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的动设备设计工作经验, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型项目动设备设计工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院设备专业负责人及以上岗位工作 ; 4. 熟悉设备专业设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目动设备设计工作, 熟练使用设备设计软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
38	化工工程	安徽分公司	设备技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	工程力学, 流体力学, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 化工工艺类相关专业等工学类相关专业。	作为公司设备方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目设备设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设备设计工作经验, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型项目设备设计工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院设备专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉设备专业设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目设备设计工作, 熟练使用静设备相关专业设计软件和有限元分析软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有压力容器分析设计资质或全资格(A1, A2, A3)的规则设计审核证的优先; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
39	化工工程	安徽分公司	工业炉技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	工程力学, 流体力学, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 化工工艺类相关专业等工学类相关专业。	作为公司工业炉方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目工业炉设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的设备设计工作经验, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型项目工业炉设计工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院设备专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉业炉专业设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目设备设计工作, 熟练使用静设备相关专业设计软件和有限元分析软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作。 7. 具有压力容器分析设计资质或全资格(A1, A2, A3)的规则设计审核证的优先; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
40	化工工程	安徽分公司	安全专业技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化工安全工程, 安全工程, 安全科学与工程类其他专业, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术类其他专业的工学类相关专业。	作为公司安全方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目安全设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的安全业绩, 熟悉应急管理、安全生产方面法律法规、政策和有关技术标准、规范, 具有较高的理论水平、专业能力和实践经验, 掌握本学科、本专业领域的国内科技发展动态; 4. 作为专业负责人带领团队完成过不少于3套大型化工项目安全设计相关工作, 不限于安全评价、安全设施设计、安全设计诊断、HAZOP分析、SIL评估等; 5. 身体健康, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 能够适应高强度的工作; 6. 具有各类安全相关注册证书者优先; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
41	化工工程	安徽分公司	应力分析技术带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	材料学、工程力学, 热能工程, 动力机械及工程, 化工过程机械, 动力工程及工程热物理类其他专业, 化学工程, 化学工程类其他专业等工学类相关专业。	作为公司应力方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目应力设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的相关专业业绩, 其中 作为专业负责人带领团队完成过不少于2套的大型项目应力分析工作, 曾担任综甲院或化工行业甲级设计院应力分析专业负责人及以上岗位工作; 4. 熟悉应力分析设计规范, 能够确定技术方案, 能够带领团队完成大型煤化工项目应力分析工作, 熟练使用主流应力分析专业设计软件; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
42	化工工程	安徽分公司	化工咨询类带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化学工艺, 化学工程, 能源化学工程, 化学工程, 管理科学与工程类其他专业等工学类相关专业。	全面负责前期咨询类项目的管理和专业技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师或经济师及以上职称; 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油、材料化工类前期项目执行和项目管理经验; 4. 熟悉投资项目的政策、法规、审批程序、前期研究工作的要求、方法、程序; 熟悉煤化工或石油化工相关的标准、规范、设计程序等, 熟悉工程设计的设计方法和特点; 熟悉国内外行业发展、产业政策、工艺技术、产品市场; 5. 具备大项目执行能力, 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康, 能够适应高强度的工作; 7. 具有注册化工工程师或注册咨询工程师资质的优先; 8. 1979年6月后出生, 具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
43	化工工程	安徽分公司	数字化交付带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化学工程与工艺、过程装备与控制工程, 油气储运工程、土木工程等工程类专业, 自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业, 工程管理、工业工程等管理类专业, 机械工程、能源工程等其他专业。	作为公司数字化交付方面的带头人或专家, 全面负责大型化工项目数字化交付设计和技术工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具有8年以上大型煤化工、石油化工、炼油或材料化工项目的业绩, 其中 具有2个及以上大型项目数字化交付项目负责人或专业负责人经历 ; 4. 熟悉化工设计院数字化交付项目的流程和专业合作, 熟悉工程项目建设全过程, 包括设计、采购、施工、试车各阶段产生的模型、资料文档、工厂对象属性等信息, 以及工厂对象与资料文档的关联关系; 5. 具有出色的设计能力及相应校核/审核能力、解决复杂技术问题能力、执行力, 具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力, 责任感强, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身体健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生。
44	化工工程	安徽分公司	智能设计	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化学工程与工艺、过程装备与控制工程, 油气储运工程、土木工程等工程类专业, 自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学、人工智能等信息技术与计算机类专业, 工程管理、工业工程等管理类专业, 智能工程与创意设计、工业设计、机械工程、能源工程等其他专业。	负责工程项目中数字化和智能化设计建设工作。(1) 提供数字化和智能化建设技术咨询和服务。(2) 提供数字化基础建设服务, 主要包括集成化设计环境的搭建与维护、种子文件的编制与管理、数字化交付与接收;(3) 提供数字化、智能化建设服务, 主要包括三维模型重建、工地智慧管理、智慧仓储、智能安防、数字孪生场景建设等业务。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具备5年以上煤化工、石油化工、炼油类工程公司或设计院信息化建设、智能设计工作经验; 4. 熟悉石化行业工程公司或设计院工作流程, 了解工厂智慧化建设、计算机网络、计算机软硬件维护、IT设备硬件维护等相关知识, 了解智慧化工市场相关的技术、软件等内容, 熟练使用OFFICE等办公软件; 5. 具备大项目信息化建设能力, 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康, 能够适应高强度的工作; 7. 1979年6月后出生。
45	化工工程	安徽分公司	数据管理经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	化学工程与工艺、过程装备与控制工程, 油气储运工程、土木工程等工程类专业, 自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业, 工程管理、工业工程等管理类专业, 机械工程、能源工程等其他专业。	全面负责公司智慧化工建设、设计工作智能化管理、数字化资产等工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具有工程师及以上职称; 3. 具备8年以上工程公司或信息技术公司数据治理管理工作经验, 包括各类专项数据质量和源系统治理等; 4. 熟悉掌握主流数据库、数据仓库平台一级大数据平台系统相关技术资质, 掌握数据模型设计、数据应用和数据分析等专业知识, 熟悉企业数据治理相关知识体系和方法; 5. 具备大项目信息化建设能力, 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 6. 身心健康, 能够适应高强度的工作。 7. 具有CDGA/CDGP等数据治理管理方面的相关资质证书。 8. 1979年6月后出生。
46	化工工程	安徽分公司	信息技术人员	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	计算机、自动化、控制工程、网络工程、软件工程、数据科学与人工智能等信息技术与计算机类专业, 化学工程与工艺、过程装备与控制工程, 油气储运工程、土木工程等工程类专业, 工程管理、工业工程等管理类专业, 机械工程、能源工程等其他专业。第 11 页	负责公司智慧化工建设、设计工作智能化管理、信息化建设及维护工作。	年龄一般不超过40周岁。	5年以上	1. 政治素质过硬, 具有“实干、奉献、创新、争先”精神; 2. 具备5年以上化工行业或信息技术公司信息化建设工作经历; 3. 熟悉关系型和非关系型数据库管理系统, 精通某一类型数据库运维管理、调优, 熟悉至少一种编程语言; 4. 具备一定数据敏感性, 需求分析和转化能力, 有较的逻辑性, 具有良好的沟通能力以及语言表达达能力, 擅长组织协调, 具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力; 5. 身心健康, 能够适应高强度的工作; 6. 1984年6月后出生。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
47	化工工程	安徽分公司	项目经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	4	工程类相关专业。	全面负责公司某一大型化工项目全周期管理，带领项目团队成员实现项目各项目标。	年龄一般不超过50周岁。	15年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有15年及以上化工大项目设计或工程建设工作经验，其中有全面负责过大型石化/煤化工项目的 项目管理或技术管理经历 ，曾担任 综甲院或化工行业甲级设计院项目经理、大项目副经理、大项目施工经理/现场经理或同等资历岗位人员 ； 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的管理流程和规范，熟悉相关施工质量验收标准，能够独立承担大型化工项目的管理和实施工作； 5. 具有较强的团队组织能力、计划组织能力、资源协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有国家一级建造师资质人员优先； 8. 1974年6月后出生，曾担任过综甲院部门负责人或主任工程师或特级项目经理或分支机构负责人，且担任过大项目经理的可适当放宽年龄限制。
48	化工工程	安徽分公司	施工经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	6	化学工程与工艺, 化学工程与技术类其他专业, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 电气工程及其自动化, 建筑工程, 安装工程, 土木工程, 土木类相关专业, 安全工程等工学类相关专业。	全面负责项目部或项目组施工管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有8年及以上化工大项目设计或工程建设工作经验，其中有全面负责过大型化工项目的 施工管理或技术管理经历人员 ，至少精通 工艺、管道、设备、仪表、电气、土建、焊接、吊装中的1项专业 。 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的施工管理流程和规范，熟悉相关施工质量验收标准，能够独立承担大型化工项目的施工管理和实施工作； 5. 具有较强的团队组织能力、计划组织能力、资源协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有国家一级建造师资质人员优先； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
49	化工工程	安徽分公司	商务经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	国际经济与贸易，经济类其他专业，化学工程与工艺, 化学工程与技术类其他专业等工学类或经济类相关专业。	全面负责项目部或项目组商务管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有8年及以上大型煤化工、石油化工、炼油项目或大型材料化工的商务工作经验； 4. 熟悉项目管理理论，熟悉大型化工项目的商务管理流程和规范、国家相关法律法规要求，能够独立承担大型化工项目的商务管理和实施工作； 5. 具有较强的团队组织能力、计划组织能力、资源协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 1979年6月后出生。
50	化工工程	安徽分公司	投资控制经理（工程造价）	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化工类专业，机械类专业，工程管理, 工程造价, 技术经济与管理，工程经济，财务管理，管理科学与工程类其他专业等工学或管理学类相关专业。	全面负责项目部或项目组工程造价控制管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上大型煤化工、石油化工、炼油项目或大型材料化工项目的工程造价工作经验，负责过化工项目概预算及招投标的实际工作； 4. 熟悉市场设备、材料、人工及机械价格，熟练掌握清单算量软件、工程预算软件，熟悉项目的WBS和CBS，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具备大项目概算能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力、风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 具有造价工程师证书或中石化预算员中级及以上证书； 7. 身心健康，能够适应高强度的工作； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
51	化工工程	安徽分公司	投资估算经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	化工类专业，机械类专业，工程管理，工程造价，技术经济与管理，工程经济，财务管理，管理科学与工程类其他专业等工学或管理学类相关专业。	全面负责项目投资估算管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油项目投资估算经验，熟悉投资项目的政策、法规、审批程序、前期研究工作的要求、方法、程序；熟悉项目财务处理方法及国家财税政策，并能搭建经济分析模型；可独立负责炼化、石化、煤化工、新能源、新材料等前期咨询项目的经济评价工作； 4. 熟悉市场设备、材料、人工及机械价格，熟练掌握清单算量软件、工程预算软件，熟悉项目的WBS和CBS，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具备大项目投资估算能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 具有造价工程师证书或中石化预算员中级及以上证书； 7. 身心健康，能够适应高强度的工作；具有注册咨询工程师资质的优先； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
52	化工工程	安徽分公司	计划与进度控制经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	化工类专业，机械类专业，工程管理，管理科学与工程类其他专业等工学或管理学类相关专业。	全面负责项目部或项目组计划与进度控制管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备5年以上煤化工或石油化工项目工程计划管理经验； 4. 熟悉项目现场施工管理理论，熟练掌握常用工程项目进度控制管理的相关软件，熟悉项目WBS，熟练建立项目进度检测体系，熟练使用OFFICE等办公软件； 5. 具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力、文字表达能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
53	化工工程	安徽分公司	HSE经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	化工类专业，机械类专业，安全专业(化工安全工程,安全工程,安全科学与工程类其他专业)等工学类相关专业。	全面负责项目部或项目组安全管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油项目安全管理经验； 4. 了解工程设计、采购、施工及项目管理基础知识，熟悉工作范围内的专业管理知识及相关专业知识，了解项目管理方法；能够组织策划（编制）项目质量计划，建立项目的质量管理体系； 5. 具备大项目执行能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 1979年6月后出生。
54	化工工程	安徽分公司	质量经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	质量管理工程、工业工程等质量管理类专业，化工类、石油工程类、机械类、电气工程类、材料科学与工程类工程技术专业，工程管理、项目管理、工商管理等相关专业。	全面负责项目部或项目组质量管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具备8年以上煤化工、石油化工、炼油项目质量管理经验； 4. 了解工程设计、采购、施工及项目管理基础知识，熟悉工作范围内的专业管理知识及相关专业知识，了解项目管理方法；能够组织策划（编制）项目质量计划，建立项目的质量管理体系； 5. 具备大项目执行能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和风险控制能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。
55	化工工程	安徽分公司	材料控制经理	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	化学工程与工艺, 化学工程与技术类其他专业, 机械工程, 过程装备与控制工程, 机械类其他专业, 材料科学与工程, 电气工程及其自动化, 土木工程, 土木工程专业, 工程材料类相关专业等工学类相关专业。	全面负责项目部或项目组材料控制管理工作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师或经济师及以上职称； 3. 具有5年及以上大型煤化工、石油化工、炼油项目或大型材料化工项目的材料控制工作经验。 4. 熟悉项目管理理论，熟悉石油化工项目设计工作，熟悉大型化工项目的材料控制工作程序，能够熟练制定项目材料控制计划，建立项目材料控制体系，熟练确定项目的材料控制基准；熟练建立项目设备材料需求模型。 5. 具有较强的团队组织能力、计划组织能力、资源协调能力、沟通协调能力和抗压能力，具备出色的风险控制意识，能够有效识别和应对项目中的各种风险，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 具有相关注册证书人员优先； 8. 1979年6月后出生，具有中国石油、中国石化、中国化学等大型国企所属工程公司8年岗位相关工作经验可放宽到50周岁。

序号	子分公司	招聘单位	招聘岗位	岗位类别	岗位性质	招聘来源	学历要求	工作地点	招聘人数	专业要求	岗位职责	年龄要求	工作年限	其他要求
56	化工工程	安徽分公司	工程档案管理带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	1	档案管理相关专业，化工类、机械类等工学类相关专业，工程管理、管理科学与工程、行政管理等管理学类相关专业等。	全面负责对工程项目实施过程中产生的各类文件进行有效控制及管理。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有中级及以上职称； 3. 具有5年以上大型工程项目的档案文控管理经验，担任过大型项目的档案经理；熟悉项目文件控制流程，能够独立建立项目的文件管理和控制程序；了解ISO体系的基础知识； 4. 具有良好的沟通能力、文字表达能力及学习能力，熟练使用计算机办公软件WPS、OFFICE等； 5. 具备大项目信息化工作能力，具有较强的团队协作能力、计划能力、问题解决能力、沟通协调能力和抗压能力，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 6. 身心健康，能够适应高强度的工作； 7. 1979年6月后出生。
57	化工工程	安徽分公司	水处理运营带头人	生产技术	合同工	社会招聘	全日制大学本科	合肥	2	给排水科学与工程, 环境工程, 市政工程, 化学工程与工艺, 能源化学工程, 化学工程, 化学工艺, 化学工程与技术, 环保类相关专业等工学类相关专业	作为公司水处理运营项目负责人，全面负责水处理系统的安全稳定运行和达标排放，优化工艺流程、控制运营成本、管理团队日常操作。	年龄一般不超过45周岁。	10年以上	1. 政治素质过硬，具有“实干、奉献、创新、争先”精神； 2. 具有工程师及以上职称； 3. 具有5年及以上大型煤化工、石油化工、炼油、材料化工项目所属水处理或煤矿矿井水处理或污水处理厂运营的工作业绩，熟悉给排水/环保设计规范，能够确定技术方案，熟悉国际国内的污水处理技术动态和发展趋势； 4. 具有出色的项目运营能力、解决复杂技术问题能力、执行力，具有较强的团队协作能力、沟通协调能力和抗压能力，责任感强，具备履职所需的安全环保能力、法治素养和法治能力； 5. 身体健康，能够适应高强度的工作； 6. 1979年6月后出生。
	合计								100					