

株式会社日立製作所

原子カプラントにおける防消火設備(機械、電気、配管)の設計者(日立G Eベルノバ*へ出向)

原子力プラントにおける防消火設備(機械、電気、配管)の設計者(日立GEベルノバ*へ出向)

職務内容:

【配属組織名】

原子カビジネスユニット 原子力事業統括本部(但し、日立GEベルノバニュークリアエナジー(株)出向(原子力生産本部 原子カプラント部 プラント設計グループ))

【配属組織について(概要・ミッション)】

*日立GEベルノバは、日立GEベルノバニュークリアエナジー株式会社の略称です。 国内・海外 原子力発電プラントに関するプラント全体の建物、屋外施設等の構内レイアウトや、施設内機器・設備の配置設計を担当。原子力プラント関連施設の概念構想~基本計画~詳細設計~建設に幅広く携わり、機電設計と建築設計との繋ぎ役として活躍している部署です。

柔軟な発想でお客様の機能要求を満足する、品質・期間・コストバランスのとれた最適な原子力発電プラント及び関連施設のレイアウトを担当いただきます。 我々配置設計者は、プラントを構成する施設(建物)の全体レイアウトや施設内の機器・設備配置を検討するだけでなく、全体を纏めるため機電設計と建築設計を繋ぐ重要な役割を担っています。 特に、建築土木設計や建物耐震設計、構造解析の経験やスキルを使って、既設建物の改造や新規施設の計画を推進する人財を求めています。

【携わる事業・ビジネス・サービス・製品など】

国内電力会社等の新規プラント建設、既設プラントサービス工事等

【募集背景】

新たな案件を見据えた組織拡大を図るために消化系ラインを新設しました。 人員の増強を図るため、経験者採用 を開始しました。

【職務概要】

- ・原子カプラント配管設計
- ・原子カプラントの消火設備※の計画設計(機械、電気、配管)

※ハロン消火設備

二酸化炭素消火設備

屋内消火栓設備

屋外消火栓設備

泡消火設備 等

- ・消防法の許認可申請書作成
- ・防災メーカー作成資料の審査、調整

【職務詳細】

- ・営業、Prj、と協調して顧客の要望、課題、ニーズを明らかにする。
- ・確立されたシステム内で利用できる最良のアプローチを選択することにより、顧客ニーズに合った製品とサービスを定義し、提供する。
- ・情報の分析、技術標準および仕様の作成、担当する技術分野でのこれらの有効性の評価に貢献する。 組織、サプライヤー、請負業者、およびコンサルタントの技術的作業に情報を提供する。
- ・確立されたプログラムマネジメント計画(複数のプロジェクト計画)の中で取り組みを進めながら、小規模また は中規模のプロジェクトを遂行する。

【ポジションの魅力・やりがい・キャリアパス】

国内原子力プラントの再稼働に向けて、新規制基準が発行されましたが、この中で防消火設備への要求追加、重要性が上がっており、再稼働に必要な重要な設備となります。 再稼働および新規建設を含め、これらのビジネスを通じ、社会に貢献できる事が魅力であり、やりがいです。

【働く環境】

- ・原子力プラントの建設及び予防保全プラントの消火設備(配管、機器、電気)の調達エンジニアリングを実施する部署で、10名程度のチームの中で活躍いただくことになります。
- ・基本はオフィス勤務ですが、在宅勤務も可能です。 顧客殿本店、サイト(主に発電所現地)への出張有。
- ※上記内容は、募集開始時点の内容であり、入社後必要に応じて変更となる場合がございます。予めご了承ください。

応募資格

【必須条件】

・防消火設備に関する何かしらの設計経験

【歓迎条件】

- ・消火設備の計画設計(機械、電気、配管)の設計経験者、消防設備士資格所有者(甲種)
- ・防消火設備を対象とした施工に関する一連の流れの理解

【求める人物像】※期待行動・コンピテンシー等

【全職種共通(日立グループコア・コンピテンシー)】

- ・People Champion(一人ひとりを活かす): 多様な人財を活かすために、お互いを信頼しパフォーマンスを 最大限に発揮できる安心安全な職場(インクルーシブな職場)をつくり、積極的な発言と成長を支援する。
- ・Customer & Society Focus (顧客・社会起点で考える): 社会を起点に課題を捉え、常に誠実に行動することを忘れずに、社内外の関係者と協創で成果に責任を持って社会に貢献する。
- ・Innovation (イノベーションを起こす): 新しい価値を生み出すために、情熱を持って学び、現状に挑戦し、 素早く応えて、イノベーションを加速する。

【その他職種特有】

以下の行動を期待します。

- ・コミットメント(約束や責務)を遂行するために、自分および他者に対する説明責任を負う。
- ・組織が成功するための新しいより良い方法を生み出す。
- ・組織の目標と合致したコミットメント(約束や責務)を達成するために、作業計画を立て、優先順位を付ける。
- ・継続的な改善に重点を置き、業務遂行のための最も効果的かつ効率的なプロセスを熟知している。
- ・言うべきことは明確に発信し、困難な問題に取り組む。

【最終学歴】

高卒以上

待遇:

【想定ポジション】

主任クラス

※募集開始時の想定であり、選考を通じて決定の上、オファー時にご説明いたします。

【給与】

■想定月給:463,000~605,000円

■想定年収:7,800,000~10,300,000円

【勤務時間】

8:50~17:20 (実働7時間45分、休憩45分)

※事業所によって時間帯が異なる場合あり。

その他採用条件についてはこちら

【更新日】2024年6月20日

勤務地:

茨城県日立市

備考:

【対象年齢】 25~40才程度

