



Manufacturing Reliability Engineer

製造設備の稼働・信頼性の担保を担当いただきます★フレックスタイム制度/新潟勤務

募集職種

採用企業名

デュポン・ジャパン株式会社

支社・支店

ローム・アンド・ハース電子材料株式会社 (Rohm and Haas Electronic Materials K.K.)

求人ID

1403289

部署名

Electronics & Industrial, Semiconductor Technologies, Lithography Technologies

会社の種類

大手企業 (300名を超える従業員数) - 外資系企業

外国人の割合

外国人 少数

雇用形態

正社員

勤務地

新潟県, 阿賀野市

給与

500万円 ~ 800万円

勤務時間

9:00 - 17:30 ※フレックスタイム制 (コアタイム11:00-15:00)

休日・休暇

土曜、日曜、祝日、年末年始、創立記念日、年次有給休暇、特別有給休暇 (冠婚葬祭等)、私傷病休暇、育児休暇、介護休暇

更新日

2023年05月29日 06:00

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

日常会話レベル (英語使用比率: 50%程度)

日本語レベル

ビジネス会話レベル

最終学歴

大学卒 : 学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

200年以上の歴史と世界トップクラスの技術開発力を持つデュポン社は、ワールドワイドな事業展開を行っています。

デュポン社の日本法人である私たちロームアンドハース電子材料株式会社もアジア・パシフィックエリアの中核として、地域における製造・輸出入・販売および研究開発、技術サービスの重責を担っており、常に優秀な人材を求めています。

今回、製造設備の稼働・信頼性の担保に対する責任を持つマニファクチャリング・リライアビリティ・エンジニアを募集することになりました。

グローバルな連携もあるため、英語力を活かしたい方は大歓迎です。

★こんな方にオススメの求人です！

- 化学、化学工学の知識をお持ちの方
- 設備・機器関連の業務を担当した経験がある方
- 製造品質規格・基準に適合するための業務を着実にこなせる方
- グローバルな環境で英語を活かして働きたい方

【ポジションの概要】

マニファクチャリング・リライアビリティ・エンジニア (Manufacturing Reliability Engineer) は、ST-Litho の製造組織において重要な役割を担っています。

本ポジションで入社いただいたら、製造信頼性および品質管理システムの技術的スキルを適用し、製造オペレーションの技術担当者として活躍していただきます。

製造信頼性エンジニアは、設備・機器のメンテナンス戦略、信頼性と稼働率の低下の解決、および信頼性関連の工場KPIに責任を持ちます。予防保全や予知保全の計画を策定する役割も担います。

製造現場のオペレーター、テクニカルアドバイザー、他のエンジニア、製造コーディネーター、スケジューラーなどの統合オペレーションチームや、他拠点の専門家と協力し、ベストプラクティスを実施し、現場に必要な変化・改善業務を担っていただきます。

【業務内容】

- 重要機器リストとビジネス及びプラント要件に基づいて、担当するオペレーションユニットの機器信頼性戦略および計画を策定する。
- 担当ユニットの計画メンテナンス活動の実施および管理。ユニット戦略を確実にするために、信頼性パフォーマンスを管理し報告する。
- 予防保全、予知保全の取り組みに参加し、故障や事後保全を最小限に抑える。運転信頼性を向上させるための改善の機会を特定する。
- プロセスハザードと信頼性リスク分析に基づく新規設備・機器のメンテナンス計画登録。是正処置および関連文書の改訂を主導し促進する（仕様と設計から、運転設備からの撤去まで）
- Run & Maintain (R&M) カテゴリープロジェクトの資本戦略の策定。
- 機械的完全性と品質保証 (MIQA) がサイトのMIQAシステムに組み込まれるように、担当のオペレーションユニットに対して説明責任を持ち、技術的なリーダーシップを発揮すること。規制要件の遵守を保証し監視する。
- PSMの取り組みに参加し、技術的な専門知識を提供する。
- 装置や施設に関連するプロセスの不具合や制御不能の根本原因分析を実施する。是正措置の指導と確認、および予防措置計画の策定。
- プラント担当者と連携し、ビジネスとプラント固有の目標（安全、品質、信頼性、コストなど）をサポートする。

スキル・資格

■応募条件

- 化学、機械系のバックグラウンドがあれば尚可。
- 製造業または関連分野での3-5年の経験。
- ビジネスレベルの英語力、日本語力。
- 品質マネジメントシステム、QMSの知識と経験（例：ISO9001）
- 可燃性液体を使用する工程の経験

■優遇する経験・スキル

- プロセス安全性、品質管理経験
- 製造現場、特殊化学品業界での実務経験があれば尚可。
- 半導体産業、プロセス安全性、プロジェクト管理プロセスに精通していること。

会社説明

誰もが口にする「より良い未来をつくる」今こそ、より良い「Now」の創造を。
私たちは、現在、世界が必要としている重要なイノベーションを創出しています。

プロバイオティクスから防護服、清潔な水の供給から更なる電子機器のスマート化、高速化に至るまで、デュボンはサイエンスとイノベーションを駆使し、人々が日常生活で使用するさまざまなものを形にしています。
世界をより安全で健康で暮らしやすい場所にするために、日々取り組んでいます。

【デュボンのイノベーションが支えるさまざまな分野】

・コネクティビティ・モビリティ

デュボンの技術は世界中で使用されているスマートデバイスの大部分に活用されています。
また、スマートシティや電気自動車・自動運転車を機能させるための重要なコンポーネントを提供しています。

・都市化・安全

デュボンは、感染症予防、熱と炎・電気アーク事故防護、クリーンルーム環境に対するPPE（個人用保護具）を提供し、世界中の現場で働く人々の安全を守っています。

・環境の保護

デュボンは、地球に清潔な水を届け、製品のエネルギー効率を高め、現在ある資源の有効活用による廃棄物の削減に取り組んでいます。

私たちは、共に産業を変革し、日々の生活をより良くして参ります。

200年以上にわたるイノベーションを創出してきたデュボンは今、発見の新時代に突入しています。
サイエンティスト、エンジニア、鋭い洞察力を持つ人材、そしてすべてのパートナー会社が力を結集させ、さまざまな可能性の繁栄を後押しする現実世界の答えに変えるために日々邁進しています。

<事業本部門>

・エレクトロニクスおよび産業

業界トップレベルの技術を駆使し、電子機器の小型化、スマート化、高速化に貢献します。
また、太陽光をクリーンエネルギーに変換し、パッケージや繊維製品の高品質プリントを可能にしています。

・モビリティと材料

航空宇宙、自動車、その他厳しい環境の素材システムソリューションに対応した高性能樹脂、接着剤、潤滑油を提供しています。

・水と保護

ファーストレスポnderおよび工業作業者の安全を確保し、円滑な作業を行うための高機能な保護具を提供しています。

【デュボンの事業】

デュボンは顧客志向のアプローチとイノベーション主導型のビジネスモデルにより、世界で選ばれるスペシャルティ素材のリーディングカンパニーとして、市場に貢献しています。

Electronics & Industrial (エレクトロニクス&インダストリアル)

- ・インダストリアル ソリューションズ
- ・インターコネクト ソリューションズ
- ・セミコンダクター ソリューションズ

Water & Protection (ウォーター&プロテクション)

- ・セーフティ ソリューションズ
- ・シェルター ソリューションズ
- ・ウォーター ソリューションズ

Corporate & Others (コーポレート&その他)

自動車用接着剤、マルチベース™、テドラー®、デルリン®

【個人情報収集の取扱いについて】

デュポングループの求人へのご応募を目的として受理しました応募関係書類およびそれに伴う個人情報は、厳正かつ安全に保管・管理し、採用選考にかかわる情報のご連絡など採用活動以外の目的には使用いたしません。