JAC Recruitment
グローバル企業・外資×ハイクラス転職
「語学力」を活かす転職なら、JAC Recruitment

Automation Process Control Engineer

デュポン・パフォーマンス・プロダクツ・ジャパン株式会社での募集です。 プロセス...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
デュポン・パフォーマンス・プロダクツ・ジャパン株式会社

Job ID
1581033

Industry
Chemical, Raw Materials

Company Type
International Company

Job Type
Permanent Full-time

Location
Niigata Prefecture

Salary
7 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
09:00 〜 17:30

Holidays
【有給休暇】・1月〜6月入社の方：着任のその日から10日の有給休暇を付与 ・7月入社の方：8日の有給休暇を付与。7月以降入社の...

Refreshed
March 5th, 2026 16:06

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2360035】
【ポジション概要】
当社の新潟県阿賀野市にある笹神工場にて、自動化・計装エンジニアを募集しています。笹神工場では、半導体やプリント回路基板を製造する過程で使用される化学薬品を製造しています。

本ポジションは、笹神工場の生産プロセスの自動化とプロセス監視及び制御、プロセス改善のアップグレードと実装をリー

ドいただきます。
製造部門や他のエンジニアと連携し、技術的知識・スキル・能力を活用し、製造プロセスの自動化および制御、モニタリングにおいてビジネスバリューを提供します。

キャリアパスにおいては、笹神工場の他部門のエンジニアや、さまざまな国のエンジニアと協力し幅広いスキルを習得し、全社レベルでの貢献が期待されます。また、特定の技術分野におけるトレーニングの機会も提供されます。

【担当業務】
■サイトのプロセス制御システムのオーナー
・プロセス制御および自動化システムのオーナーとなり、製品改善およびプロセス改善のためのアップグレードを推進
・ネットワークインフラセキュリティーとセキュリティ活動を管理
・自動化システムの健全性を評価してプロセス管理し、製品の質への影響を確保
・製造部門への技術指導およびトレーニング・指導を実施
・製造部門のプロセスドキュメント管理（システム構築、手順書、コンプライアンスレポート等）
・自動化関連の技術サポートおよびトラブルシューティングを提供

■設備投資プロジェクトの計画と実行
プロセス制御および自動化システムの長期的ビジョンを策定し、設備設計計画への反映を管理する。
自動化とプロセス制御に関する設備投資プロジェクトの基本設計と実行。
プロジェクトの技術的な検討と実行（標準電気条件の検討、仕様および基本設計、請負業者の審査、詳細設計の管理、予算および期間内での完成と納品の確保 など）

■プロセス安全管理（PSM）
PSM のための企業基準の実施
（プロセス技術パッケージ、ハザード分析、変更管理、安全管理実書 等）
安全計装システム（SIS）の要件が満たされていることを確認し、工場における安全インターロックの監視と統制を行う。

■継続的改善
品質、歩留まり、生産能力改善において製造グループをサポートし、自動化および監視プロセスの問題を対処する。
品質、歩留まり、生産能力向上プロジェクトをサポートする。
データ収集・分析に基づき、継続的改善、新技術の導入、技術・設備の標準化向上の活動に取り組む。

■Most Effective Technologies（MET）の活用と共有
他の事業所や技術者との知識交換や技術共有を行う。
世界中の製造チームメンバーや技術者との知識交換を行い、改善のチャンスを探り、エンジニアリングのアップグレードや新技術を笹神工場に導入する。
他拠点において MET として、最先端の製造技術のアップグレードや創造も期待される。

Required Skills

・大卒以上（化学、化学工学、応用化学、材料科学、電気工学または類似する学部）
・ビジネスレベルの英語
・ビジネスレベルの日本語
・製造、生産技術、生産設備の設計・開発、プロジェクトマネジメントのいずれかの経験3年以上

Company Description

・製造、輸入、販売、研究開発および技術サポート・プリント回路基板用めっき薬品、金属表面処理用薬品の製造、輸入、販売・アメリカの大手半導体用フォトレジスト（感光樹脂）メーカーの日本法人・製品はプリント基板用と半導体用が約半々