cerlikon

【東京】表面処理技術エンジニア(溶射・コーティング)溶射を中心としたコーティング試験の計画・実施・評価や技術支援

世界トップクラスの技術でF1から航空機までを支えるリーディングカンパニー

募集職種

採用企業名

エリコンジャパン株式会社

求人ID

1566336

業種

化学・素材

会社の種類

中小企業 (従業員300名以下)

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区, 練馬区

最寄駅

有楽町線、 氷川台駅

給与

500万円~800万円

勤務時間

9時00分~17時15分(休憩1時間) ※フレックスタイム制あり

休日・休暇

会社の規定に準ずる

更新日

2025年11月28日 17:31

応募必要条件

職務経験

1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: 10%程度)

日本語レベル

ネイティブ

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

≪募集要項・本ポジションの魅力≫

- 溶射を中心としたコーティング試験の計画・実施・評価や技術支援を行う業務
- 顧客ニーズに基づくアプリケーション開発を通じ、幅広い産業の性能向上に貢献できるやりがい
- 新技術・新アプリケーション開発に携わり、材料・表面処理技術の専門性を深められる魅力
- フレックス・在宅勤務を備えた柔軟な働き方と、確定拠出年金制度など安定した福利厚生を提供

【業務内容】

■職位概要

- 1. CSCプロジェクト (主として溶射に関するアプリケーション開発、システム受け入れ試験および製品検証プロジェクト等)の計画立案、実施、報告
- 2. 試験装置の保守計画立案、実施、記録管理
- 3. 技術デモンストレーション、プレゼンテーション、顧客相談による販売支援

■仕事内容

1. 顧客および営業との密接な連携の下、当社設備・材料を用いたコーティングのソリューション(アプリケーション)開発を目的とする以下のCSCプロジェクト遂行のためのコーティング試験(主に溶射に関する)の準備・実施・評価・報告書作成。必要に応じて、事前・事後の顧客との打合せにより、試験方案の決定・報告を行う。

- 顧客ニーズに対応するソルーション(アプリケーション)開発
- 試験片、部品およびプロトタイプモデルへのコーティングにおけるコーティングパラメーター開発
- 当社ビジネス拡大のための新技術および新たなアプリケーションの開発
- 2. システム受け入れ試験、製品検証および製造部門に関連する技術サポート
- 3. コーティング設備および評価設備の維持・管理
- 4. 顧客への技術デモンストレーション、プレゼンテーションの実施
- 5. カスタマーイベント、学術会議、展示会等におけるプレゼンテーション
- 6. 顧客および社内からの技術問い合わせ対応
- 7. 社内外のトラブシュシュ—ティングをサポート
- 8. 顧客および社内に対する技術トレーニングの実施

■チーム構成/ Team Structure

5名(当ポジションおよび他のオープンポジションを含む) レポートライン:Head of CSC Japan

■採用背景/ Background

異動・退職補填

■職位/ Grade

一般職中級・一般職初級

■当社について(ビジネス紹介)

エリコンはスイスに本社を持ち、世界22ヶ国(44拠点)で事業を展開、「溶射」分野で世界トップクラスのシェアを誇るグローバル企業です。

メテコ事業本部は世界規模の溶射装置、材料、コーティングサービスを提供する総合メーカーであり、近年ではレーザークラッディング、アディティブマニュファクチャリング向け材料開発・販売も開始しています。 長年に渡る実績、独自の技術ノウハウをもとに、顧客へのアプリケーション開発も提供しています。

弊社の技術は、F1をはじめとするモータースポーツ、世界を代表するスポーツカー、乗用車及びトラック等の部品、航空機 ジェットエンジン、機体、ガスタービン、風力発電装置、半導体製造装置、建設機械、家電など様々な分野で使われていま す。

日本法人は東京本社(練馬区)に営業、広報、技術開発部、システムエンジニアリング部、フィールドサービス部、ロジスティクス、経理、人事、総務部門、名古屋支店では営業、フィールドサービス、コーティングサービス部及びウエアハウス、神戸支店にも営業及びフィールドサービス部を有しており、国内の顧客へ60年以上に渡りサービスの提供を継続しています。

<メテコ事業本部・売上高>

2020年度売上:49.1億円 2021年度売上:49.5億円 2022年度売上:59.1億円 2023年度売上:66.4億 2024年度売上:72.7億円

※2018年度より、メテコ事業本部としては売上額7年連続更新中

<社員数>

51人(2025年現在)

【雇用形態】

正社員

【給与】

年収:500万円~800万円 ※経験・資格により応相談

【就業時間】

9時00分~17時15分 (休憩1時間) ※フレックスタイム制あり

【勤務地】

東京

※在宅勤務制度あり(週1~2日まで)

【休日休暇】

- 有給休暇:10日/年(但し7月以降入社の場合は入社月によって6日~1日)
- 慶弔休暇

【待遇・福利厚生】

- 確定拠出年金制度
- フレックスタイム制
- 在宅勤務制度 (週1~2日まで)

スキル・資格

【必須要件】

- 大卒以上(理工系学部、材料、物質、金属材料、電気・電子、機械、精密機械(材料関連)、物理、物理工学、化学、物性等の学科)
- 溶射分野に精通していることが望ましいが、その他の表面処理(例: PVD、めっき、浸炭、窒化、拡散浸透処理、化成処理、レーザークラッディング等)に精通している
- 研究開発部門、生産技術部門等で、材料、表面処理および耐摩耗性、耐食性、耐熱性などの材料評価技術の実務経験 と知識を有する
- 航空機、自動車、重工業、製鉄機械、化学プラントなどの分野における材料や製品に関する知識を保有
- 普通自動車運転免許
- 英語中級
- PCスキル: Word · Excel · PowerPoint

【歓迎要件】

- 自らも実験できるだけでなく、解析技術も有し、結果の解析、実験の計画ができる能力
- 英語によるコミュニケーション能力(英文の読み書きができ、日常会話程度はできる)
- コーティング技術とコーティング皮膜性能に関する知識
- プレゼンテーション能力
- 英語上級

【求める人物像】

- 客先と良好なコミュニケーションが取れ、問題点や真のニーズを把握する能力
- 関係部署や周囲の人と調和が取れ、明るく、積極的
- 自ら進んで問題解決を図る積極性と能力

【選考について】

- 英語レジュメ/ English CV:不要
- 1次面接者:部長、人事担当者
- 最終面接者:代表取締役社長、人事担当者

会社説明