職務経歴書

2020年8月4日現在
氏名: ワーク太郎

■職務経歴概要

株式会社BBBBBBBに入社し、AlGaAs系LEDの開発・生産技術を約〇年担当しておりました。株式会社AAAAAAAでは、液晶ディスプレイ・カバーガラスの生産技術・開発・プロジェクトリーダーを担当しております。

■得意とする経験・分野・スキル

・LEDの設計・試作・評価
・半導体製造技術全般(エピタキシャル成長・フォトリソ・研削・研磨・湿式/乾式エッチング・蒸着・拡散・酸化・スピ　ンコート・CVD)に関する知識・技術
・表面分析(SEM・EDX等)・半導体評価技術に関する知識・技術
・顧客への製品提案・コスト計算・品質文書作成・量産移管などの技術営業経験
・歩留・生産性向上、トラブル対応、量産条件確立、文書/システム化などの製造技術に関する経験
・製造業において、開発試作～量産フォローまで一貫して行ってきた幅広い業務経験
・KT法、シックスシグマ、Lean、SPC、PDCA、統計手法を用いた業務経験
・フュージョン成形板ガラスの設計・試作・評価・量産
・ガラス製造技術全般（組成・溶融・成形・加工・熱・制御・物理・欠陥・歪み・応力）
・プロジェクトリーダーとしての計画実行、折衝、アレンジメント、意思決定経験
・製造部品故障解析・デザイン変更等の経験

■会社履歴

期間	会社名
20XX年XX月～現在	株式会社AAAAAAA
19XX年XX月～20XX年XX月	株式会社BBBBBBB

■職務経歴詳細

株式会社AAAAAAA　　20XX年XX月～現在

事業内容：液晶ディスプレイ・カバーガラス用板ガラス製造
従業員数：〇〇〇名
資本金：〇〇〇万円

■職務詳細

期間	業務内容	職種／職位
20XX年XX月 ～ 20XX年XX月	【配属先】成形技術科 【担当製品】液晶ディスプレイ・カバーガラス用板ガラス 【担当業務】 ・新スペックのためのプロセス条件解析・管理方法基準化 →1件 0.4%歩留改善、1件　0.5%歩留改善 ・プロセスの品種変更条件解析・変更・管理 →1400万円のコスト削減 ・薄板ガラス/新性能ガラスの設計・開発・試作・生産条件確立 →3件量産化成功 ・部材設計・プロセス条件検討変更、新規生産システム導入・解析・管理 →6件の品質改善、内1件社内賞受賞 ・生産トラブル　原因調査・対策、部材の設計変更 →14件解決 ・新規製造炉立ち上げ →3件成功 ・部材故障モード解析・故障検出アラーム導入 →導入後3件検知 ・新規生産条件の設計・開発・試作（リーダー担当） →生産効率8%向上の生産条件確立	ガラス成形製造技術・ 開発担当
20XX年XX月 ～ 現在	・プロジェクトの計画、実行、人材物資コストアレンジ、連絡、トラブル時の意思決定、マネージャーとの折衝 →新規製造炉1件立ち上げ成功、新製品2品種開発、生産効率2%向上	プロジェクトリーダー担当 (メンバー10～40名)

株式会社BBBBBBB　　19XX年XX月～20XX年XX月

事業内容：電子材料製造
従業員数：〇〇〇名
資本金：〇〇〇万円

■職務詳細

期間	業務内容	職種／職位
19XX年XX月 ～ 20XX年XX月	【配属先】半導体材料研究所 【担当製品】センサー：表示用AlGaAs系LED 【担当業務】 ・LED電極材の設計・開発・試作・他社品解析・評価 ・高出力LEDの設計・開発・試作・評価 →出力10%向上（業界最高出力達成） ・ユーザー不具合原因調査・解析・再現試験・改善試験・量産工程移管 →ユーザー不具合1件解決	LED開発担当
20XX年XX月 ～ 20XX年XX月	・新製品の工程設計、製造ライン立ち上げ、生産条件確立、生産工程フォロー →2品種の量産工程確立 ・ユーザー3社対応(1回/3カ月程度訪問) ユーザー折衝、新製品の設計・開発・試作・評価・提案、材料メーカーとの折衝、原価計算、仕様書作成・締結、品質文書作成、量産工程移管 →ユーザー認定1社獲得 ・生産トラブル　原因調査・対策 →生産トラブル1件解決 ・歩留・生産性改善 →歩留2%改善	LED加工工程製造技術・ 技術営業担当

■資格／スキル

・19XX年　〇月　普通自動車免許　取得
・20XX年　〇月　TOEICテスト　〇〇点
・Microsoft Office Specialist Excel 20XX Expert 取得
・シックスシグマ／リーンシックスシグマについての深い知見

■語学スキル

英語を使用した実務経験〇年
【会話】技術的な意思疎通が可能:プロジェクトミーティング、電話会議、海外工場出張(アメリカ、台湾)、トレーニング
【読解】技術文章の読解が可能:日常的に技術マニュアル、社内資料、メールの読解等で使用
【作文】簡単な文章作成が可能:日常的に海外拠点との英文メールのやり取り、レポート作成で使用

■使用可能なソフトウェア

Microsoft Word/Excel/PowerPoint
Illustrator
Igor

■自己PR

精度の高い情報解析

エンジニアとして、他のプロジェクトや問題のあるラインからデータ解析のリクエストをもらうことがよくあります。日頃、現場ラインの状況から、社内研究者の理論まで広く情報を収集することを心がけています。それらの情報を元に、起きている事実を最も合理的に説明出来る根本原因を常に考えています。そうして得られた私のデータ解析結果は、偏りがなく現実に即しており、多くの問題を解決しています。

クリアなコミュニケーション

多様な個性を持つ多国籍チームを率いるリーダー業務では、「分かりやすさ」第一です。プロジェクトの目的・状況・成果や、メンバーの役割と責任について可能な限り明確に説明するように心がけています。意識の共有により、チームとして個人の集まり以上の結果を出すことが出来、〇年で〇件のプロジェクトを成功させました。

是非、面接の機会をいただければと思います。何卒よろしくお願い申し上げます。

以上