

CAD DESIGNER - JOB DESCRIPTION

About Shift Energy Japan, KK (SEJ)

SEJ is a specialized team with offices around the world and headquarters in Japan. Our mission is to shape the future of the energy industry, with a main focus on solar. We are a dynamic team that pulls from all areas of expertise across business, arts and sciences. Our company nurtures deep relationships across all aspects of the solar sector in Japan.

SEJ creates value for: Energy end customers, channel partners (installers of solar), financiers, suppliers of solar systems and solar development teams.

Our primary focus is relationships. Our company succeeds based on how we maintain, nurture and cultivate our relationships both internally and externally. Our teammates and our company are Passionate, Relationship focused, Innovative, Committed, Edgy, United and Professional.

Overview

We are looking for energetic, intellectual, curious and ambitious people to join our team as in the role of CAD (Computer Aided Design) Designer to provide complex layouts and drawings of PV system projects. If you are looking to make an impact, are passionate about energy and have strong quantitative and communication skills, we would love to talk to you! The candidate should face new challenges with positive energy and a results-oriented attitude, be able to push projects to completions with tight deadlines.

Main responsibilities

- Aid team members in document creation, and edits required for permit processing
- Create and edit PV system designs to include and not limited to layout, single line diagram, drainage, and tree cutting area
- Support in building of cadastral maps
- Maintain and file AutoCAD (or similar) files in line with filing standards
- Assisting design team leader with research of new programs and new functions and abilities to existing software
- Import CAD (Computer Aided Design) drawings into 3D rendering software for processing into visual aid deliverable for customers

Key skills

- Highly-adaptable personality seeking a challenging and rewarding business environment
- Experience facing challenges with both failures and successes
- MS Office with a focus on PowerPoint and Excel
- Strong Japanese language skill (spoken and written) and English at conversational level
- Ability to ask and answer the question "What do I know?" in order to come to a solution quickly
- Strong organizational skills
- Familiar with Autodesk or similar software
- Aware of 3D software like Lumion, and Unreal Engine or other similar
- Creativity and ability to express/show ideas.



Opportunities for a successful candidate

- Based in Japan, you will be able to experience an enjoyable, dynamic, global working environment with teammates from different backgrounds, and overcome challenges you have never experienced
- You will learn about electricity, power and energy: Essentials for our life. With this knowledge you can become an expert on energy in Japan
- You will learn the importance of communication skills, specifically setting goals for interactions and tailoring messages to achieve goals
- You will learn the importance of learning from being wrong and its value in your life
- If you dedicate yourself, you will have opportunity to be on an exponential learning curve which will grow your skills on a personal and professional level in ways you never imagined
- You will be able to work closely with teammates and experienced managers in this industry
- You will learn how to prioritize tasks and your time
- You will be able to observe how skilled professionals act and react, from which you can learn what you never could in school

Compensation structure

- Competitive with market
- Based on experience
- Aligned with performance

To apply for this position, please submit your resume to info@shiftenergyjapan.com.

CAD オペレーター - 職務内容

Shift Energy Japan 株式会社 (SEJ) について

SEJ は日本に本社を置き、世界各地に事務所を持つ専門チームです。当社のミッションは太陽エネルギーを中心としたエネルギー産業の未来を築くことです。ビジネス、アート、科学などあらゆる専門分野で経験をもつメンバーで構成される活気に満ちたチームです。当社は日本の太陽エネルギーのさまざまな部門と深い関係を育てています。

SEJ の役目はエネルギー最終消費者、流通チャネルにおける提携先（太陽光発電機設置業者）、金融業者、太陽光発電供給業者及び太陽光発電開発チームに価値を提供することです。

当社はリレーションシップを最も重視しています。社内外での関係を維持、構築、改善することで当社は成功を収めています。当社およびそのチームメイトは情熱に溢れた、リレーションシップ重視の、革新的で、コミットメントの高い、先鋭的な、一致団結したプロフェッショナルです。

概要

弊社デザインチームでは、CAD オペレーターを担当していただける方を募集しています。過去に CAD を使用しデザイン作成で優れた実績があり、精力的かつ知的で、好奇心が高く、野心のある人材を求めています。業界に影響を与えたい方、エネルギー業界に情熱がある方、数量処理能力及びコミュニケーション能力の高い人をお待ちしています。採用後は社内トレーニングを経て、太陽光システム等の図面デザインでリーダーシップを発揮していただきます。ポジティブかつ結果重視の環境であらゆる挑戦に取り組み、他のチームメンバーと連携しながら重要プロジェクトに参加して頂きます。

主な職務

- 太陽光システム許認可等に必要書類の作成及び編集
- 太陽光システムやその周辺設備に関する図面の編集
- 地籍図作成のサポート
- デザインファイルの整理と管理システムの徹底
- 最新 IT ソフトウェアや機能改善に関するリサーチサポート

- 重要顧客への参考資料作成において、CAD から 3D ソフトへの移行作業

重要な能力

- チャレンジングでやりがいのあるビジネス環境で働くことを望む適応力の高い人物
- 課題に直面し失敗と成功を経験したことのある人物
- MS Office の操作能力（主にパワーポイントとエクセル）
- 日本語に堪能であること（スピーキングとライティング） 日常会話レベルの英語力
- 自分の知識を最大限に活かし即座に問題を解決できる人物
- 効率的作業と確実に結果を出す力
- Autodesk もしくは同等のソフトウェアに精通している方
- Lumion, Unreal Engine 等の 3D ソフトウェアに精通している方
- クリエイティブで新しいアイデアを提案できる方

入社後の機会

- 日本を拠点として、あらゆるバックグラウンドを持つチームメイトと楽しく活かに満ちたグローバルな職場環境を経験でき、今まで経験したことのないような課題を達成できる
- 生活に不可欠な電力、発電、エネルギーについて学べる。これらの知識を身につけることで日本のエネルギー業界でエキスパートになれる
- コミュニケーション能力、相互作用のために特定の目標を設定することの大切さ、そして目標達成のためにメッセージを作成する重要性について学べる
- 失敗から学ぶことの重要性と人生における価値について学べる
- 仕事に専念すれば人としてのスキルや職業スキルを短期間で急激に伸ばす機会が得られる
- 業界経験の豊富なマネージャーやチームメイトと連携して働くことができる
- 課題と時間の優先順位のつけ方を学べる
- 有能なプロフェッショナルの働き方を間近で見ること、学校では学べない能力を身につけることができる

報酬体系

- マーケットの相場に応じた報酬
- 経験やスキルにより応相談
- 入社後のパフォーマンスにより定期的に見直し致します

右記のアドレスに履歴書を送付して応募してください。 info@shiftenergyjapan.com

