

SENSHU NEWS!

弊社の最新事例をいち早くお届けいたします。

2025/6

取材・撮影からデザインまでトータルで制作

会社全体のリクルートパンフレットでは、建築部門の詳細な情報が提供出来ないとのことで、建築部門だけのリクルートパンフレットを制作。社員5名の撮影・取材・ライティングを実施し、現場の生の声をリアルに表現して制作するとともに「現場名言集」「Q&A」のコンテンツを提案し、飽きのこない構成で作成しました。

《実施事例》

建築デジタルエンジニアの仕事

業務内容

- データマネジメント業務
- 新たな建築生産プロセスの創出

建設事業に関するデータのマネジメント業務を行います。BIMやセンシングデータの活用、個別案件・部署間の連携を推進し、新たな建築生産プロセスの創出やデジタル技術導入による建設業の進化を担います。BIM/VR/AR/MR/BI/APL/AI/ロボティクス/デジタルツインなど、さまざまな技術を駆使し、多くの関係者と密に連携しながらプロセスを構築するマルチ人材が求められます。

CAREER PATH

入社	2年目	6年目
建築分野の施工業務を担い、基礎知識を身につける	建築分野のBIM活用・DX推進業務に携わり、専門知識を身につける	業務分野を決定し、建築分野のBIM活用・DX推進業務を実施する

DX戦略・推進コース 全職歴事業拠点でデジタル戦略の立案と推進

先進プロジェクトコース 施工プロジェクトでの実践と実践期

モデルデザインコース BIMデータ活用を中心としたプロジェクト推進

得意分野を活かしたさまざまなコース・部署へ、DX分野のエキスパートを目指す

INTERVIEW

10年後を見据え、現場のDXを推進。「未来の建設のあたりまえ」をつくる。

/ 2022年入社 /

建築デジタルエンジニアは2022年に生まれた新しい職種。私はその新卒1年目です。主に取り組んでいるのは、建築現場の生産性向上を目指してAIやロボット、遠隔操作システムなど最新のデジタル技術を現場に試験的に導入して検証し、新しい建築生産プロセスを創出する仕事です。新しいデジタル技術を導入する際は、机上の空論にならないよう、自分の目で現場を見て、協力会社の職人さんに使用感や効果を直接ヒアリングすることを大切にしています。実際に現場で生の声を聞くさまざまな課題が出てくると、現場からのフィードバックを受けて改善点を提案し、新しい建築生産プロセスの仕組みづくりに取り組んでいます。最終的に成果が出た技術は全社での導入を目指していきます。

建築デジタルエンジニアの仕事のやりがいとは?

新しいデジタル技術を導入してすぐに現場で活用されることは、最初は現場から戸惑いの声が出ることもありますが、実際に使ってみたい職人さんがこれを使いたいと評価してくれた時は、大きな励みになります。建築をする際に大切にしているのは、良質な製品に立って建設現場や建築生産プロセスのあるべき姿を考え、実地から学習して今やれることを考えること。すると、思いに叶って欲しい職人さんが「やってみよう」という気持ちになり、協力してくれるんです。時には、協力会社の社長さんと一緒に現場のあり方について議論することもあります。10年後や20年後に、私たちが導入したデジタル技術が建築業界のあり方になっているのかもしれない。そんな大きな夢を叶えることにワクワクしながら、日々現場の方々と一緒に挑戦を続けています。

ONE DAY SCHEDULE

建築デジタルエンジニアある日のスケジュール

- 8:45 出勤
- 9:00 社内会議
- 10:00 打ち合わせ
- 11:00 資料作成
- 12:00 昼休憩
- 13:00 現場視察
- 14:00 現場視察
- 15:00 協力会社の方にヒアリング
- 16:00 全体会議
- 17:30 退社

Q&A

建築創造エンジニア・建築デジタルエンジニアの皆さんに、素朴な疑問にお答えいただきました!

Q. 何に就いた理由は?

A. 学生時代に建築で施工管理現場を訪問。ものづくりの現場を生き生きと見て、地味に感じる大きなプロジェクトに関わりたいと思いました。(小倉)

Q. 働く魅力は?

A. 若手でも新しいアイデアを提案できる活潑な環境であることが魅力です。(佐藤)

Q. 作業所ならではの面白さはありますか?

A. 現場が変わると仕事の仕方や人間関係がガラリと変わるため、違う会社に移ったような新鮮さがあります。(林)

Q. どのくらいの期間で現場を異動しますか?

A. 施工現場で担当することあれば、工期の途中で別の現場に異動することもあります。(小倉)

Q. 仕事と育児、どのように両立しているのですか?

A. 週2回テレワークをしています。作業所では前例がない取り組みでしたが、育児をしながらでも柔軟に働けるようにと所長がテレワークを提案してくれました。(林)

Q. 今後挑戦したいことは?

A. 実証実験で成果が確認できたデジタル技術を全社に展開し、社内のDXを推進していきたいです。(佐藤)

現場名言集

仕事の中で聞いた上司、職人さん、お客様など、さまざまな人から寄せられた言葉の中で、特に心に響いた言葉を建築創造エンジニア・建築デジタルエンジニアの皆さんに聞きました!

今日やらずに明日やればいい。

作業所の多忙な勤務の中、頭を悩ませていたことを先輩に聞いた言葉です。決して後ろ向きな言葉ではなく、「今日必ずやらなければならないことを今日確実にやる」という意味です。この一言で頭の整理をするようになりました。

部下の失敗はすべて、上司である私の責任です。一生懸命頑張っても失敗しても私はあなたを咎めませんよ!

若手社員の頃に一人現場を担当した時、忙しくて週に1回しか来所できない所長が励ましてくれた言葉でした。

表に現れないところほど手を抜くな。

同僚が施工ミスをして工期の遅れと無駄な工事費がかかったことがあり、その際に言われた言葉です。それ以後、自分自身で間違いが判明した時点ですぐに修正するよう心掛けていました。

楽しいことは一人でもやってもいいが、つらいことはみんなでやろう。

忙しい時、昔は遅くまで仕事をしたり色々なことがあったことが、つらいことこそみんなで助け合っているという言葉です。決して一人にしないゲームの力が表れています。

案件名

新卒採用職種紹介パンフレット

クライアント業界

建設業界

SENSHU