

[インターンシップ無償型]実習プログラム

登録番号	204cs-3
法人名	西谷技術コンサルタント株式会社
現住所	中部 〒6820025 鳥取県倉吉市八屋354番地1
電話番号	0858262411
FAX番号	0858265537
業種	学術研究・専門・技術サービス
実習プログラム名	7～9月/5日間【測量全般(地籍調査/3D計測/一般測量/建物等調査)】測量各ジャンルを5日間に濃縮!測量最新技術を学ぶ、リアルな就業体験!◎文理不問◎
実習のテーマ	<p>当社は、本当に学生さんの身になるリアルな実務体験を大切にしています。災害復旧円滑化や都市開発にも関わる、公共性のとても高い仕事でもある「地籍調査」の魅力、まちづくりと防災を支える縁の下のプロフェッショナル「3D測量」「建物等調査(補償コンサル)」の魅力、ぜひ体験し、学んでみませんか?</p> <p>■「地籍測量(調査)」とは?? 地番・筆界等を確認する調査を行うとともに、それを地球上の座標値と結びつけた一筆地ごとの正確な測量を行ってデジタル地図・GISを作成します。ドローンやGISなど新技術も用いながら、正確な土地情報を調査し、その結果を各官公庁の土地情報システムに反映させます。</p> <p>■「3D計測・一般測量」とは?? 3D計測、GIS、ICTといった最新技術を駆使し、橋梁・道路などの公共インフラ建設や防災施設の設計に必要な、最高水準の正確な測量データを提供!公共性のとても高い仕事です!</p> <p>■「【建築】建物等調査(補償コンサルタント)」とは?? 橋や道路など公共インフラを建設する際、国や県はその土地を取得したり、建設予定地にもともと建物がある場合には建物等を移転してもらう必要があります。その際、国や県など官公庁の事業者は正当な「補償」を行います。引越してもらう場合の引越し費用、新しい家を建てる場合の建て替え費用、公共インフラ建設のためお店などの営業が一時できない場合はその営業補償といった、公共事業によって発生する損失の「補償」をサポートする仕事を「補償コンサルタント」といいます。</p>
実習内容	<p>WEBでの事前打合せで何を学びたいか丁寧にヒアリングし、一人ひとりのニーズに合うプログラムを提供します。 ※5日間の詳しい日程を「実習で学んで欲しいこと」欄に掲載しています</p>
実習業務	その他
実習タイプ	現場での仕事体験, 若手社員等との座談会
実習タイプその他	インターンシップ
実習方法	全日程対面で実施
求めている人材	<p>測量や地籍調査のお仕事、建設コンサルタント業界に、少しでも興味がある方をお待ちしています!</p> <p>「こんな学生さんにおすすめ」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・地籍調査全般: 歴史好き、地理好きな人! ・測量メインの地籍調査: 人と話すのが好きな人、山歩きが好きな人、自然が好きな人! ・固定資産税管理・GIS関連業務: パソコン操作が好きな人、人の役に立つのが好きな人! <p>まちづくり、防災、建築、GIS(地理空間情報)やICT(情報通信技術)、技術で地域を支える仕事に少しでも興味がある方をお待ちしています!★文理不問★</p>

実習で学んで欲しいこと

技術的な体験はもちろん、「建設コンサルタントとは？」など業界全体の説明もしっかりと行います。今後の進路決定に向けて、学生の皆さんにとって役立つプログラムを準備しています。どんなことでも質問にお答えしますので、業界について、仕事内容について、会社について、多くのことを学んでいただきたいと思います。

■5日間の日程一例(地籍調査2日+測量調査2日+建物等調査1日)

※実際は、学生さん毎の要望に応じて内容を組みます

※地籍調査3日+補償2日など日程は自由です

【1日目:はじめに・地籍調査体験】

・プログラム概要説明

・会社紹介

・建設コンサルタント業界説明

・地籍調査の仕事説明

・現場見学(土地調査、測量の現場作業に同行)

【2日目:地籍調査(固定資産税・GIS業務)体験】

・固定資産税、GISの仕事説明

・デジタル地図、GIS作成体験

・社内打合せに参加

【3日目:測量(一般測量)】

・プログラム概要説明

・会社紹介

・建設コンサルタント業界説明

・建設コンサルタントにおける「測量と補償」

・測量機器の説明(GNSS、トータルステーション、レベルなど)

・GNSSやトータルステーションなどを使った測量を体験

【4日目:測量(3D計測)】

・3D計測機器の説明(地上型レーザ、ドローンレーザ、ハンディ型レーザなど)

・ドローンや3D計測機器を使った測量(計画→計測)を体験

・3Dデータの作成を体験

・その他の測量紹介(用地測量、深淺測量、流量観測など)

【5日目:補償、総括】

・補償業務の概要説明

・移転先の配置計画検討を体験

・建物の図面作成から算定作業を体験

・その他の補償業務紹介(工損調査、営業調査など)

・測量技術者、補償技術者との座談会(キャリア相談など)

・個人別フィードバック

具体的には以下のプログラムよりお好きなメニューを個人ごとに組み合わせて実施します

◆全業種共通 概要説明

・プログラムの概要説明

・会社概要について

・建設コンサルタント業界について

・仕事内容について

◆具体的なメニュー内容

【地籍測量(調査)・GIS】

地番・筆界等を確認する調査を行うとともに、それを地球上の座標値と結びつけた一筆地ごとの正確な測量を行ってデジタル地図・GISを作成します。

実習ではデジタル地図・GISが出来上がるまでの体験をしていただきます。

【一般測量】

道路や河川等の設計・工事に必要な測量、およびドローンや3Dレーザスキャナなどの3次元計測機器を使用した三次元モデル作成などを体験していただきます。

【測量の業務体験】

・測量機器(GNSS、トータルステーション、レベルなど)を使った測量体験

・測量図面(平面図、断面図)の作成体験

・3D計測機器の説明(地上型レーザ、ドローンレーザ、ハンディ型レーザなど)

・ドローンや3D計測機器(地上型レーザ、ハンディ型レーザなど)を使った測量(計画→計測)体験

・3Dデータの作成体験

【補償コンサルタントの業務体験】

・移転先の配置計画検討を体験

・建物の図面作成から算定作業を体験

・植物(庭木等)の現地調査から算定作業を体験

・その他の補償業務紹介(工損調査、営業調査など)

【全業種共通 その他】

・現地見学、考察

・社内打合せに参加

・発注者との打合せに参加

・中堅社員との意見交換会

・先輩社員との意見交換会

・個人別フィードバック(総括)

※受入時期の業務内容・現場の状況・天候等を考慮しながら実習内容を決定します

スケジュール	7月～9月のうち5日間
実習先の所在地・名称	〒682-0025 鳥取県倉吉市八屋354番地1 測量本部
最寄駅・バス停	倉吉駅より徒歩25分、もしくは、八ツ屋バス停より徒歩1分
受入人数	若干名
希望受入対象	文理不問!鳥取県内での就職を希望している方、お待ちしております!
留学生受入・受入条件	不可
必要な能力・資格・技術等	測量に興味がある方、鳥取県への就職を希望されている方であれば、どなたでもご参加ください
実習期間・時間	7月上旬～9月下旬(実施日数5日間) 8:15～17:15時間(休憩時間60分) 実習日に土日祝を含む:含まない 実習時間に早朝夜間を含む:含まない ※学生さんのご都合や希望に合わせて期間や内容を設定いたします
服装規定	なし
賃金	なし
旅費・宿泊費等の補助	あり(昼食は会社で用意します)
選考方法	企業側で選考(鳥取県内での就職を前向きに検討されている方、ぜひお越しください!)
学生へのひとことコメント	体験前に事前にリモート説明会を予定しており、当社で体験できるプログラム内容はそこで詳しくご説明します。建設コンサルタント業界に少しでも興味をお持ちの方、ぜひご参加ください!
その他補足事項	

インターンシップ特記事項

プログラムの趣旨(目的)	測量(地籍調査)の実務体験を通して、学生に建設コンサルタント業界の仕事内容や魅力、当社について知ってもらう
学生情報の活用	インターンシップに参加した学生の情報を、広報活動や採用活動に活用する
学生情報の活用内容	学生に許可をいただいたうえで広報活動(当社ホームページ掲載等)への使用。また、インターンシップ後に別途会社見学等イベントへの招待などを検討中。
当該年度のインターンシップ実施計画	通年でオープンカンパニー、インターンシップ生を随時受入。
インターンシップ実施に係る実績概要	例年、8月から翌3月に、2～4名程度実施。 3～5日間程度で、設計・地質調査解析・測量のうち学生が興味ある分野について仕事体験していただき、業界説明や会社説明を実施。
採用選考活動等の実績概要	会社説明会(WEBまたは対面)→書類選考・適性検査→一次面接→役員面接→内々定