

## 就業体験 実習内容 ～ 受入方針と実施内容

記入日令和 6 年 10 月 30 日

受入事業所名	眞工金属株式会社 平生工場
就業場所	山口県熊毛郡平生町大字曾根 1 9 2 2 - 1
実習日程・日数	5 日
<p>●オリジナルミニチュアマンホール作製インターン募集</p> <p>眞工金属株式会社は、鋳物の生産を手掛けて 50 年の会社です。鋳物とは製品と同じ形の模型から型を砂で反転し、溶けた金属を流し込むことで何個も同じ形を作る製法です。インターンでは当社主力製品のマンホールのミニチュア版を独自のデザインで製作する仕事の体験をしていただきます。</p> <p>●概要</p> <p>場所：眞工金属株式会社平生工場（山口県熊毛郡平生町大字曾根 1 9 2 2 - 1） 対象：文理、学年不問 定員：3 名</p> <p>●インターンシッププログラムの内容</p> <p>3DCAD によるマンホールデザインの設計 CAD/CAM ソフトを使用した模型製作 砂型の造型、アルミ合金の溶解と注湯（型に流し込む作業）、仕上の鋳造作業の体験 CNC 旋盤による加工（プログラム作成、機械加工） 検査、品質管理の実践</p> <p>●応募資格</p> <p>ものづくりに興味強いと情熱を持っている方 新しい技術に対する好奇心旺盛な方</p> <p>●学生の皆様へ</p> <p>ご不明な点がございましたら、お気軽に下記までお問い合わせください。 皆様のご応募を心よりお待ちしております。最先端のマシニング技術で、ものづくりの未来を一緒に切り開きましょう！</p>	