

## 就業体験 実習内容 ～ 受入方針と実施内容

記入日 令和7年 3月 7日

受入事業所名	株式会社トクヤマ
就業場所	徳山製造所(山口県周南市御影町 1-1)
実習日程・日数	8月18日～9月26日内の連続した5日間（通常 月曜日～金曜日）
<b>実施方針・就業体験の内容</b>  受入方針：タイプ3 インターンシップ <ul style="list-style-type: none"><li>・ 発電所を有する化学工場特有のプラント設備の設計や保守・点検に関する業務を体験し、徳山製造所の特徴を理解していただく。</li><li>・ 社会人として必要なルール、マナーを学んでいただく。</li></ul> <b>1. 実施内容（一例であり、状況によって変更となります。）</b> <b>【対象】</b> 専攻：機械系、電気系、情報系、土木建築系 ※2027年卒業予定の方  <b>【内容】</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・ 会社概要説明</li><li>・ 工場見学</li><li>・ 業務体験<ul style="list-style-type: none"><li>➤ 機械系：圧力容器や配管、鋼構造物などの設計（CAEソフト使用）</li><li>➤ 電気系：工場電気設備設計（電気設備の見学、ケーブル選定等）</li><li>➤ メカトロ系：工場自動化設備設計（自動化設備の見学、3Dプリンタ、ロボット、シーケンサ等を活用した実習）</li><li>➤ 計装制御系：工場計装設備設計（計装設備の見学、プラント制御システムのプログラム実習）</li><li>➤ 情報系：工場内情報表示システムのプロトタイピング（調査・要件定義、ハード・ソフトプロトタイプ作成）</li><li>➤ 業務系：システム開発基礎及びPC設定実習（設計・プロトタイプ作成、PC設定・操作）</li><li>➤ 土木系又は建築系：港湾設備等工場インフラ・設備基礎・の計画・検討、及びセメント開発に関する試験</li></ul></li></ul>	