

# 回路設計・新製品開発を通して課題解決！

～世の中にまだ無いものをカタチにする仕事を体験する～



## ■こんな方にピッタリです！

- ・社会のニーズや課題に技術で解決を提案したい方
- ・課題解決のためにアイデアをカタチにしたい方
- ・専門性を活かした研究・開発をしたい方
- ・技術を通して人の役に立ちたいと考える方

## ■プログラム概要

弊社のものづくりに関わる様々な部門に参画し、半導体製品の製品設計や新製品開発に関連した業務、新製品開発の課題解決に向けたプロセスを理解するとともに、自身の適性や興味関心領域に気付くことのできるプログラムです。

## ■内容

### <開発部門>

- プログラミングによるシステム構築
- 3DCADを使用したモデリング造形
- 新規事業立ち上げシミュレーション
- プロセス設計・回路設計・開発業務の体験

### <製造部門>

- 半導体製品および製造工程、生産管理など

### <品質保証部門>

- X線観察、溶解解析など

### <その他>

- 若手社員交流、社長講話など

『共同研究』のこんな話も聞けるかも！？

### ①小型動物の自動実験の実現へ向けて

人工冬眠 がもたらす未来に向けて  
研究者を助けるシステム構築中！



### ②持続可能な未来に向けて

熱エネルギーを電気エネルギーに変える  
「熱発電モジュール」の開発



## ■受入期間(1～5日間)

令和8年2月～3月の希望の  
期間

※交通費・宿泊費は全額当社より  
支給します

※インターンシップの情報・申込は、上記QRコードから  
益田市HP「ますだのひと」弊社ページをご覧ください。



 **シマネ益田電子株式会社**  
SME Shimane Masuda Electronics CO.,LTD.



**設立** 1984年 8月 1日

**所在地** 島根県益田市虫追町口320-97

**従業員数** 100名 (2025.12現在)

**事業内容** 半導体関連製品の設計開発および製造

**未来を動かす。いまから、あなたと。**

当社は、半導体製品やセンサー等の電子部品の設計開発・製造を行う企業です。お客様と共同開発を行い、通信・自動車・インフラ・医療分野を支える製品を提供し、人々の豊かな生活を支えています。また、IoTやロボット開発、国の研究機関との共同研究も進めています。

**お問合せ** 業務部 総務人事チーム

HP



Facebook



X



Instagram

