

# 業界研究

## ソフトウェア業界

広島新卒応援

ハローワークだより No.131

☆今回は、「業界を知る本音トークセミナー」(2025/7/16開催)ソフトウェア業の現状についてお伝えします。

### 業界の仕組みと特長

#### 【ソフトウェア業とは】

業務システム、アプリケーション、組み系ソフトなどを設計・開発・提供する事業  
大きく2つに分類されます

- 事務系ソフト(例:企業向け販売管理システム)
- 組み系ソフト(例:自動車や家電など、製品内部で動くソフト)

#### 【組み系ソフトウェアとは】

特定のハードウェアに組み込まれ、特定の機能を実現する

例:自動車のエンジン制御、医療機器(心拍モニター、MRI装置など)、家電製品、産業用ロボットなど

#### 【組み系ソフトウェアの重要性】

- ・リアルタイム性(必要な時に瞬時に動作する)

#### 【重要性の続き】

- ・信頼性と安全性(特に自動車や医療機器での高い信頼性が要求される)
- ・ハードウェアとの密接な連携(ハードウェアと一体化して機能)

### ハローワーク担当者から一言

社会を支える技術として、生活に欠かせない多くのデバイスに組み込みソフトウェアが存在していることを教えていただきました。医療から自動車、家電まで幅広い分野で応用されています。自動運転やスマートシティの実現に向けて、最前線で技術を開発できる業界に大きな魅力を感じました。

### お話しいただいた企業

#### ◆国内トップシェアの組み系ソフトパッケージを自社内で開発

「GUI/HMI」「通信」「制御」の技術を、組み系ソフトウェア開発技術に応用し、お客様の開発課題に最適なソリューションを提供しています。5つの業界(FA,車載、半導体、医療機器、社会インフラ)を中心に各業界のトップシェアを誇るお客様とビジネスを展開。組み系ソフトウェア市場(特にUI,ソフトPLC)においてライセンス数で国内トップのメーカーです。

◆「業界を知る本音トークセミナー」とは、

事業所の人事担当者より業界のことや求める人物像等を講演していただき、参加者の就活に関する質問に気軽に答えていただくセミナーです。

#### ◆◆ 座談会 ◆◆

就活に関する質問・採用のポイントなど、講師の方に答えていただきました。



人事・健康経営推進課  
佐々部 桃子 様



株式会社 アイ・エル・シー

DXを組み系ソフトウェアで  
創造するリーディングカンパニー

所在地:広島市南区的場町1丁目3番6号  
設立:昭和63年  
資本金:9000万円  
従業員数:70人

#### ☆求める人物像

- ☆コミュニケーション能力のある人
- ☆学習意欲のある人



#### Q.一ヶ月の平均残業時間は?

A.時間外は30時間。ソフトウェア業界では少ない方かも。納期の関係や携わるプロジェクト次第。今日は早めに切り上げようとか、できる限りまとめてやっつけてしまおうとか自分で調節もできる。開発は楽しく残業が苦ではない人が多い。

#### Q.言語は入社後研修で身に付きますか?

A.オンラインセミナーで基礎から演習・実習を毎日8時間(2ヶ月程度)。その後、1対1のOJT。未経験でも問題ない。

必要なのは  
学習意欲。



#### Q.どのような社風ですか?

A.一年間の研修期間は、誰にどんな質問をしてもよい(上司、会長、取締役にも)。黙々とPCに向かっているのではなく、会話が飛び交う風通しの良い社風。

#### Q.資格手当は?

A.資格報奨金制度有り。資格の種類に応じて、取得時支給される。(現在、見直し中)

#### Q.今後AIに仕事を奪われる可能性は?

A.上流工程のSEは無くならない。お客様とのやりとりは、やはり「人と人」が大切。

● 組み系ソフトウェアについて知識を深めることができました。コミュニケーションが重要だと改めて認識できました。

● 残業時間や研修について知れて良かったです。2年目以降にも研修や勉強会など行われることが分かりました。

● 組み系ソフトウェアの説明会は何度かお聞きしましたが、その中でも分かりやすかったです。

● 研修期間が2年以上あるので、学習意欲があれば成長できると感じました。

● ソフトウェア業界で、どういった事例や事業があるのかを知ることができた。

● IT業界について、実際に関わっている人から話を聞けて、貴重な体験ができて良かった。

● 質問をされている人も多くて、よい時間になりました。

● 分かりやすかったです。分からないような所を補足してくださった。沢山の質問に答えていただき、有意義な時間になった。

受講生の感想