

# JASAプログラムで、貴社のエンジニアを育成！

## オンライン講座のご紹介

JASAでは組込み業界にかかる方々、この分野に興味を持つ方々を対象に、開発に必要なスキル修得を目的とした講座をオンライン開催しています。

### ソフトウェアエンジニアのためのハードウェア知識

過去2年開催で好評だったハード知識の講座です。今後、業務としてハードウェア知識が必要を感じている方にお勧めです。

講 師：岩橋正実氏（イワハシ工学代表）

開催日：セッション① 2025年12月11日(木) 14:00～ セッション② 2025年12月18日(木) 14:00～

受講料：JASA会員：11,000円 / 一般：22,000円

講座内容：

- ソフトウェア開発者が知っておくべきハードウェア知識を得ることで、市場における品質リスクを軽減させるための考え方を学ぶ
- ソフトウェア要求分析や設計の上流で品質を作りこむ仕事の進め方を学び、想定外を未然に防止する定石を習得する

※講義内では、受講者が各自で調達しやすいハードを使用し、セミナー後の自主的な学びにつなげられるようにしています。

※過去に受講された方も満足いただけるように内容を見直しています。



### JASA会員限定 生成AI無料セミナー(仮)

近年、生成AIの技術は急速に進化し、さまざまな分野で活用が広がっています。こうした最新技術への理解を深め、会員企業の皆様の業務に役立てていただくことを目的として、「生成AI」をテーマにしたセミナーを開催する予定です。

プロンプトを使用した参考コード生成などの活用は各社進んでいると思いますが、開発プロセスへの組込みは十分に検討が進んでいない企業も多いのではないでしょうか。

本セミナーでは、生成AIを利用した開発プロセスを考える際に求められる視点や考慮すべきポイントについて整理します。

開催時期：2026年1月～3月

### Linuxアプリケーションプログラミング(仮)

昨年11月にThe Linux Foundation(以下LF)とJASAの教育分野での協業がプレスリリースされました。これを受け、会員企業を対象に実施したアンケートでは「開発に必要なLinuxについての知識」や「仕組み、機能全般」について学びたいという声も寄せられました。ニーズに応えるべく、今回は、「Linuxアプリケーションプログラミング」をテーマに、セミナーを開催する予定です。

開催予定：1月～3月(全2～3回の開催)

受講料：JASA会員：11,000円 / 一般：22,000円

内容(予定)：

- アプリケーション作成のために必要なLinux概要
- アプリケーション作成のために必要な(よく使う)システムコールやライブラリの解説

### オンデマンド講座

過去のオンラインセミナーの動画をオンライン配信いたします。次回は、2025年度下期分として12月から開催予定です。

受講料：JASA会員：5,500円 / 一般：11,000円

#### ＜講座一部紹介＞

##### ●OSSライセンス基礎講座

OSSの活用機会が増える中で正しい使い方を学ぶ機会は限られています。「OSSライセンスの理解」と「OSSを扱うための具体的な手順例」を通じて、正しい活用方法を改めて確認する講座です。

##### ●IoTセキュリティ講座

組込みソフトウェア開発者として知っておくべきセキュリティの基礎知識と、セキュリティを意識した開発を行う際に必要となる作業の概要レベルの理解を深めることを目的とした講座です。

#### ＜その他ラインアップ＞

- プロジェクトマネジメント講座
- アジャイル開発 基礎講座・実践講座
- アジャイル開発 実践講座
- 要件定義講座①(要求モデリング等)
- 要件定義講座②(構造設計の基本等)



各セミナーの詳細情報は、JASA公式サイト（[www.jasa.or.jp](http://www.jasa.or.jp)）にて随時更新いたします。  
皆様のご参加を心よりお待ちしております。