



ソフトピアジャパン

IoT・IT研修

令和 3 年
9～12月

ソフトピアジャパンでは、DX（デジタルトランスフォーメーション）を推進するために必要な知識・技術習得のためのIoT、AI、システム開発等のIT人材育成研修を開催しています。

	研修名	開催日	受講料
IoT	RaspberryPi 実践編	9/30(木)、10/ 1(金)	¥19,000
	実践で学ぶIoT入門 ～導入に必要な知識を習得する～	10/ 5(火)、 6(水)	¥16,000
	PLCプログラミング技術（ラダー編） ～自動化ライン制御の基本～	10/12(火)、13(水)	¥16,000
	PLCプログラミング技術（応用編） ～FAシステムにおけるPLCネットワーク 活用技術～	11/ 9(火)、10(水)	¥16,000
	製造現場のためのIoT活用入門 ～IoTツール製作体験～	11/12(金)	¥16,000
	RaspberryPi 基礎編	12/ 9(木)、10(金)	¥19,000
AI	Neural Network Consoleを使った機械学習入門 ～画像を用いた分類処理モデルの実装～	12/14(火)	¥17,000
開発	データベース 基礎	11/25(木)、26(金)	¥25,000
	JavaScript 基礎	12/16(木)、17(金)	¥25,000
	Linux 基礎	12/21(火)、22(水)	¥25,000
データ分析	はじめてのPowerBI ～身近なBIツールでビジネスデータを可視化する～	12/ 2(木)	¥9,000
業務効率化	kintoneではじめる業務改善 ～実践ノンプログラミング開発～	9/14(火)、15(水)	¥16,000
	業務効率化のためのExcel関数テクニック	10/26(火)	¥11,000
	Excelを使った業務効率化 ～マクロVBA活用～	11/30(火)	¥11,000
その他	IT技術者のためのリーダーシップ	9/ 9(木)、10(金)	¥25,000
	製造現場におけるLAN活用技術（VLAN）	10/21(木)、22(金)	¥18,000
	社内における情報セキュリティ対策	11/16(火)、17(水)	¥21,000

※受講料は、消費税(10%)を含みます

ソフトピアジャパン 研修受講体系



カテゴリ別に受講経路を段階的に表しています。

研修コースナビゲーション

IoT

実践で学ぶIoT入門
～導入に必要な知識を習得する～

P3

(第1回 令和3年8月開催)
第2回 RaspberryPi 基礎編

P5

第1回 RaspberryPi 実践編
(第2回：令和4年1月開催予定)

P3

製造現場のためのIoT活用入門
～IoTツール製作体験～

P5

PLCプログラミング技術（ラダー
編）～自動化ライン制御の基本～

P4

PLCプログラミング技術（応用編）
～FAシステムにおけるPLCネット
ワーク活用技術～

P4

※RaspberryPi 基礎編・実践編の第1回・第2回は同一の内容です

AI

Neural Network Consoleを使った
機械学習入門

P6

開発

SQL 基礎編
(令和3年8月開催)

データベース 基礎編

P6

JavaScript 基礎

P7

Bootstrap4を使った簡単レスポンシ
ブWebデザイン
(令和4年1月開催予定)

Linux 基礎

P7

Linux システム管理
(令和4年1月開催予定)

データ 分析

初めてのPowerBI～身近な
BIツールでビジネスデータを可視
化する～

P8

業務 効率化

kintoneではじめる業務改善
～実践ノンプログラミング開発～

P8

業務効率化のためのExcel関数テク
ニック

P9

Excelを使った業務効率化
～マクロVBA活用～

P9

その他

社内ネットワーク管理に役立つLAN
の基礎 (令和3年8月開催)

製造現場におけるLAN活用技術
(VLAN)

P10

社内における情報セキュリティ対策

P11

IT技術者のためのリーダーシップ

P10

Raspberry Pi 実践編

こんな方におすすめ！	・ ネットワーク経由でRaspberry Piの組み込みシステム開発について学ぼうとする方 ・ IoTの導入等でRaspberry Piを使ってネットワーク経由でセンサーデータの収集やデバイスの制御を行おうとする方 ・ ネットワークのインターフェースとしてWebページ開発について学ぼうとする方 (組み込みシステムの設計、開発を行おうとする方)		
学習目標	Raspberry Piの周辺回路（I/O制御、AD変換、I2Cデバイスの活用、PWM制御）の制御をネットワーク経由で行う手法を、基礎編（令和3年8月19日-20日開催）でのRaspberry Piの周辺回路の制御に関する知識・技能をベースに、作成したウェブページから操作するカメラ搭載の簡易ロボット製作を通して習得します。		
学習内容	1. ネットワーク経由でのコンピュータ制御の概要 ・ PythonによるRaspberry Piの周辺回路の制御 ・ WebIOPiのダウンロード ・ ネットワーク経由でのRaspberry Piの周辺回路の制御 2. ウェブページ作成技術の概要 ・ HTML(Hyper Text Markup Language) ・ JavaScript ・ CSS(Cascading Style Sheets)	3. 簡易ロボットの製作	
前提知識	・ Raspberry Pi基礎編（令和3年8月19日-20日開催）を受講された方 ・ Raspberry Piで周辺回路（I/O制御、AD変換、I2Cデバイス、PWM制御）に関する組み込みプログラムの開発経験のある方		
開催日時	令和3年 9月30日(木)～10月 1日(金) 10:00～17:00（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Linux-OS(Raspbian)、WebIOPi、mjpeg-streamer	受講料	19,000円
申込締切	令和3年 9月10日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	研修で使用したマイコンボードはお持ち帰りいただけます。		

実践で学ぶIoT入門 ～導入に必要な知識を習得する～

初 級

こんな方におすすめ！	・ IoT 導入のための基礎知識を得たいと思っている方 ・ 課題の発見・抽出・選択の方法を身に付けたい方 ・ 具体的な困りごとがあり改善方法を模索している方		
学習目標	・ IoTの基本的な知識や活用事例を学ぶことができます。 ・ 体験型でIoT推進リーダーに必要な技術や感覚を得ることができます。 ・ IoTを用いた業務改善や新たなビジネスを具体的に検討するきっかけづくりができます。		
学習内容	1. IoTの概要 2. IoT事例 3. IoTの仕組み 4. IoTデモ 5. IoT導入を実際に考えてみるワークショップ（現場の困りごとをどのように解決していくのか） ※ワークショップは少人数のグループに分かれて行います。		
前提知識	・ プログラミングやITなどの知識・経験がなくてもIoTに興味のある方であれば受講可能です。 ※事前に現場の困りごとをいくつかご用意下さい。		
開催日時	令和3年10月 5日(火)～ 6日(水) 10:00～17:00（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア2F 会議室
使用ソフト	-	受講料	16,000円
申込締切	令和3年 9月15日(水)	募集人数	12名（最小催行人数：6名）

PLCプログラミング技術（ラダー編）～自動化ライン制御の基本～

こんな方におすすめ！	・電気制御以外の方で、これからシーケンサを活用してみようとする方（初心者） ・シーケンサの基本操作を学びたい方 ・これから自動化技術を取り入れて行こうとする方		
学習目標	PLC（プログラマブルコントローラ:シーケンサ）を対象として、シーケンス制御の基本命令の解説とラダーダイアグラム（ラダー図）の作成演習及び実習を行います。		
学習内容	シーケンサを使用して以下の内容を習得します。 1、PLC制御の概要 2、PLCの構成および配線 3、プログラミングソフトの利用方法	4、ラダー図によるプログラミング実習 5、ミニFAラインを使用した総合実習 ※ PLC（シーケンサ）は、三菱電機製Qシリーズを使用します。	
前提知識	・シーケンス制御技術の基本的な知識がある方。		
開催日時	令和3年10月12日(火)、13日(水) 9:30～16:30（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
実習機	シーケンス制御・検定用試験盤とFESTO社製の「ミニライン：MPS®」を使用予定	受講料	16,000円
申込締切	令和3年 9月24日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	・制御プログラムはラダー図で解説いたします。 ・配線作業が可能な動きやすい服装でお願いします。 ・今後、技能検定「シーケンス制御技術」職種の資格取得を目指している方に 受講をお薦めします。		

PLCプログラミング技術（応用編）～FAシステムにおけるPLCネットワーク活用技術～

こんな方におすすめ！	「PLCプログラミング技術（ラダー編）（令和3年8月19日-20日開催）」からのステップ講座 ・シーケンサ間の接続設定例（基礎）や実例（基礎）を学びたい方 ・シーケンサを用いたモニタ事例（タッチパネル）を学びたい方（事前知識は必要ありません） ・次々ステップとして、将来的に事前知識として、スマートファクトリ構築を目指していきたい方		
学習目標	PLC（プログラマブルコントローラ:シーケンサ）を対象として、FAラインを想定した総合架台実習により、PLCネットワーク構築の基本と仕組みの基礎を実習により行います。		
学習内容	シーケンサによるミニFAライン用して以下の内容を習得します。 1、FA用ネットワークの概要 2、PLCの間のネットワーク 3、プログラミングソフトによる設定 4、ミニFAラインを使用した総合実習 ※ PLC（シーケンサ）は、三菱電機社製Qシリーズ®を使用します。		
前提知識	・シーケンス制御技術の基本的な知識がある方。		
開催日時	令和3年11月 9日(火)～10日(水) 9:30～16:30（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト 実習機	GX Developer® Gx Works2®（三菱電機製） FESTO社製の「ミニFAライン：MPS®」を使用予定	受講料	16,000円
申込締切	令和3年10月21日(木)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	・制御プログラムはラダー図で解説いたします。 ・配線作業が可能な動きやすい服装でお願いします。		

製造現場のためのIoT活用入門～IoTツール体験～				初 級
こんな方におすすめ！	・IoT を推進されている方、IoT の推進を検討されている方。 ・センサをシグナルタワーや自動扉等に取り付け、稼働状況等を可視化し業務改善等を行いたい方。			
学習目標	・実際の工場にすぐに取り付けることが可能なIoTツールを自分の手で製作します。 ・光センサを製作した場合、シグナルタワー等（※）の光信号を取得することができるようになります。 ・リードスイッチを製作した場合、工作機械等の自動扉の開閉時間を取得することができるようになります。 ・分析ソフトの使用方法を学ぶことで、IoT機器から得られた集計データを分析する手法を学びます。 ※光センサは点滅（フリッカー）タイプのシグナルタワーには対応できないことをご了承ください。			
学習内容	1. 製造現場のためのIoT 活用 2. IoT ツールの概要 3. IoT ツール製作体験 4. IoT ツールの動作体験		5. データ収集、分析ソフトによるデータの可視化（※1） ※IoTツールから収集したデータの分析には「Power BI Desktop」を使用する場合があります	
前提知識	・製造ライン担当の方、または生産管理の経験があること ・URL、IP アドレスという用語を知っていること			
開催日時	令和3年11月12日(金) 10:00～17:00（研修時間：6時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア	
使用ソフト	Google Chrome / Microsoft Edge の最新版	受講料	16,000円	
申込締切	令和3年10月26日(火)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）	
特記事項	・作成したIoT ツールはお持ち帰りいただき、自社設備等への設置が可能です。 ・Windows ノートPC（Windows8 以上）をお持ちいただきますと「MiotServer」のセットアップが行え、自社に持ち帰りすぐに活用することができます。			

Raspberry Pi 基礎編			
こんな方におすすめ！	・これからRaspberry Piによる組込みシステム開発について学ぼうとする方 ・組み込みシステムの設計、開発を行う方 ・IoTの導入等でRaspberry Piを使ってセンサーデータの収集やデバイスの制御を行おうとする方 ・プログラムには自信があるけど電子工作の内容をいちから学びたい方		
学習目標	手のひらサイズの小型コンピュータでIoTなどへの活用が見込まれるRaspberry Pi 4 の利用方法を理解し、I/O制御、AD変換、I2Cデバイスの活用、PWM制御を行う組込みプログラムの開発方法について習得します。 初めての方でもサンプル等を使って基本的な使い方から説明します。		
学習内容	1. Raspberry Pi環境構築方法 2. Linux-OS(Raspbian)の基本操作 3. プログラムの作成方法 4. 電子回路の制御(GPIOプログラム制御) 5. AD変換によるアナログ値の利用 6. I2Cデバイスの利用	7. PWMの利用 ※プログラム言語にPythonを利用し実践的な研修を行います。	
前提知識	・Python言語の基礎的な知識をお持ちの方		
開催日時	令和3年12月 9日(木)～10日(金) 10:00～17:00（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Linux-OS(Raspbian)	受講料	19,000円
申込締切	令和3年11月22日(月)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	研修で使用したマイコンボードはお持ち帰りいただけます。		

Neural Network Consoleを使った機械学習入門 ～画像を用いた分類処理モデルの実装～			
こんな方におすすめ！	・ Neural Network Console活用した機械学習を学ぼうとしている方 ・ ニューラルネットワークを用いたAI開発に興味のある方		
学習目標	・ GUIをベースとしたツールを用いて、ニューラルネットワークの概要について学習します。 ・ AIツールであるソニーネットワークコミュニケーションズの「Neural Network Console」（以下NNC）を用いて、ニューラルネットワークの設計方法を習得します。 ・ 画像を用いた分類処理モデルの実装を行います。		
学習内容	1、イントロダクション （1）現在の「人工知能」 （2）ニューラルネットワークの考え方 （3）SonyNNCについて 2、NNCを用いた分類 1 （1）NNCを用いたニューラルネットワークの設計 （2）「DATASET」の作成手順 （3）NNCでの学習と結果確認	3、NNCを用いた分類 2 （1）畳み込みニューラルネットワーク（CNN） （2）再帰型ニューラルネットワーク（RNN）	
前提知識	・ 基本的なパソコンの操作ができる方。 ・ ニューラルネットワークの開発に興味がある方。		
開催日時	令和3年12月14日(火) 9:30～17:30（研修時間：7時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア 1F ネクストコア
使用ソフト	SONY Neural Network Console、Google Chrome	受講料	17,000円
申込締切	令和3年11月26日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	※研修は体験版を活用して行いますので、受講までにGoogleアカウント又はSonyアカウントを取得してください。		

データベース 基礎			
こんな方におすすめ！	・ リレーショナルデータベースにおける設計の基本を学びたい方 ・ データベースに関わる各種技術要素（シーケンスやインデックスなど）を理解されたい方		
学習目標	・ データベース設計に必要なデータの正規化やモデリングといった論理設計の手法を習得します。 ・ テーブルの作成と削除の他、データベースの各種オブジェクトの概要と定義や利用に必要なSQL（DDL）を実習形式で学習します。		
学習内容	1、データベース概論 2、データベース設計 3、論理設計 4、テーブル定義 5、データベース技術		
前提知識	・ SELECT 文やINSERT 文といったSQL（DML）を用いた基本的なデータベース操作が可能な方		
開催日時	令和3年11月25日(木)～26日(金) 9:30～17:30（研修時間：14時間）	開催場所	ソフピアジャパン ドリーム・コア 1F ネクストコア
使用ソフト	Windows・Oracle DB	受講料	25,000円
申込締切	令和3年11月 8日(月)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

JavaScript 基礎

こんな方におすすめ！	・JavaScriptを初めて学ぶ方（ご安心ください！） ・JavaScriptを日頃はコピペでなんとなく使っていて不安に思っている方（しっかり基礎を習得できます！） ・対話的な処理や動きのあるWebコンテンツを作成したい方（発展的Webに近づけます！）		
学習目標	ホームページ制作やWebアプリケーション作成に欠かすことのできないJavaScriptの基本を習得します。「ユーザーがボタンをクリックしたときの処理を記述する」といったユーザーとの対話的な処理や、動きのあるページ制作を実現していきます。変数、配列、制御構文（条件分岐・繰り返し構文）、関数など、プログラムを初めて学ぶ方にもおすすめの内容です。		
学習内容	1、JavaScript概要 2、はじめてのJavaScriptプログラム 3、サンプルプログラムで基本構文を学ぶ 4、HTMLとCSSを操作する 5、対話的な処理を実現する 6、発展的なJavaScriptの活用		
前提知識	HTML/CSSの基本を理解している （HTML/CSSの辞書を利用できる、ソースコードがある程度読める）		
開催日時	令和3年12月16日(木)～17(金) 9:30～17:30（研修時間：14時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Visual Studio Code、Google Chrome	受講料	25,000円
申込締切	令和3年11月30日(火)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

Linux 基礎

初 級

こんな方におすすめ！	・Linux初心者向け ・コマンドラインによるLinuxの基本操作を学ばれたい方		
学習目標	・Linux を様々な用途で使用するために必要となる基礎知識を習得します。 ・Linux の操作の基本となる各種基本コマンドを中心に、実機で操作を行いながら学習していきます。		
学習内容	1、Linux の概要 2、システムの利用と基礎知識 3、ファイルとディレクトリの操作 4、vi エディタ 5、標準入出力とフィルタコマンド 6、シェルの利用		
前提知識	・キーボード操作ができること		
開催日時	令和3年12月21日(火)～22日(水) 9:30～17:30（研修時間：14時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Virtual Box、CentOS	受講料	25,000円
申込締切	令和3年12月 3日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

データ分析

はじめてのPowerBI ～身近なBIツールでビジネスデータを可視化する～

こんな方におすすめ！	・定期的なデータ集計やレポート作成を自動化したい方 ・レポートをタブレットやスマホのWEBブラウザで閲覧できるようにしたい方		
学習目標	マイクロソフトのPowerBI（無償版）を使って、売上データの取得から分析、そしてレポートをクラウド上にアップしてWEBブラウザやモバイル端末で社内共有するまでを学習します。		
学習内容	1. ビジネスインテリジェンスとPowerBI 2. レポート作成の準備 3. レポート作成 4. レポートの発行と共有 ※演習では食品小売業の売上データを用いて月次レポートを作成します		
前提知識	・エクセルの関数やピボットテーブル、クエリなどの知識があると理解しやすい		
開催日時	令和3年12月 2日(木) 10:00～17:30（研修時間：6.5時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	PowerBI Desktop（無償版）	受講料	9,000円
申込締切	令和3年11月15日(月)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	・事前にMicrosoft社のアカウント（無償）を取得していただく必要があります。 ・オンラインで受講される場合は、社内のシステム環境により制限がかかる場合があります。		

業務効率化

kintoneではじめる業務改善 ～実践ノンプログラミング開発～

初 級

こんな方におすすめ！	・kintone の利用・導入を検討中の方 ・クラウドアプリを使用した業務改善に興味のある方		
学習目標	kintone を使用した業務システムの開発方法を学び、実際の業務にどう適用していくのかを実践的なハンズオン形式で学習します。		
学習内容	1. kintone について・実際にkintone に触れてみる ・kintone の特性について ・アプリの作成と利用 ・アプリフォームの設定 ・アプリの各種設定 ・コミュニケーション機能 ・管理者設定・各種機能・応用 2. 実践課題① 業務日報を作ってみよう ・各自の進捗発表＆ディスカッション ・質疑応答＆作業まとめ 3. 実践課題② 顧客台帳と案件管理票を作ってみよう ・各自の進捗発表＆ディスカッション ・実際の職場への導入の行い方について学ぶ 4. まとめ		
前提知識	Excelの基本的な機能を業務で使用している事。（関数入力やグラフ作成等）		
開催日時	令和3年 9月14日(火)～15日(水) 10:00～17:00（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	kintone	受講料	16,000円
申込締切	令和3年 8月27日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）
特記事項	kintoneアカウントをお持ちでない方は、事前に体験版のアカウント（30日間無料）の取得が必要になります。		

業務効率化のためのExcel関数テクニック

初 級

こんな方におすすめ！	・ Excelは基本的な機能しか利用していないので、もっと便利な機能や関数を知り、業務を効率化したい方		
学習目標	・ 業務効率が抜群に上がるExcel関数テクニックを習得します。 ・ 売上や取引などに関するビジネスに必須の基礎知識を合わせて習得します。		
学習内容	1. 請求書の作成 2. 売上データの集計 3. 顧客住所録の作成 4. 賃金計算書の作成 5. 社員情報の統計 6. 出張旅費伝票の作成		
前提知識	・ Excelの基本的な操作ができること		
開催日時	令和3年10月26日(火) 10:00～17:00（研修時間：6時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Excel2019	受講料	11,000円
申込締切	令和3年10月 8日(金)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

Excelを使った業務効率化 ～マクロVBA活用～

こんな方におすすめ！	・ マクロやVBAの基本的な使い方を学びたい方 ・ Excel業務の自動化に挑戦したい方		
学習目標	・ エクセルの機能「自動マクロ・VBA」機能を基礎から学習します。 ・ データの入力や検索といった処理を取り入れ実用的なプログラム作成します。 ・ マクロやVBAを活用して業務効率よく行うテクニックを習得します。		
学習内容	1. 自動マクロの作成 (1) 自動マクロの概要 (2) 自動マクロを作成する (3) マクロ有効ブックとして保存する (4) 自動マクロの編集 2. VBAの概要 (1) VBEの基本操作 (2) 自動マクロから編集する 3. モジュールとプロシージャ (1) モジュールとプロシージャの概要 (2) プロシージャの構成要素 (3) プロシージャを作成する	4. 変数と制御構造 (1) モジュールとプロシージャの概要 (2) プロシージャの構成要素 (3) プロシージャを作成する	
前提知識	・ Excelの操作(関数入力)ができること		
開催日時	令和3年11月30日(火) 10:00～17:00（研修時間：6時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Excel2019	受講料	11,000円
申込締切	令和3年11月11日(木)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

IT技術者のためのリーダーシップ

こんな方におすすめ！	・後輩・部下育成を通じて、組織に貢献したい方、メンバーに共感を得て、良好に関係を築きたい方		
学習目標	・IT人材に必要な不可欠な部下育成、会議運営、ビジョン・目標設定のスキルを理論と実践により身につけます。 ・実際の事例を使った様々なロールプレイ、ディスカッション等により受講者の方々と交流し、コンピテンシー(高業績者の行動特性)を学びあうことができます。 ・講師、他者からの様々なフィードバックにより自己のコミュニケーションの特性が把握でき、受講者が強みを生かし、弱みを意味のないものにする方策を自ら見いだしていける内容です。		
学習内容	◎オリエンテーション 1. リーダーシップとは 2. 部下・後輩育成のためのコーチング 3. コーチングロールプレイ 【グループ演習】 4. 自己のリーダーシップスタイルを知る【グループ演習】	5. ファシリテーションとは 6. リーダーシップとマネジメントの違い グループ演習】 7. ビジョンの策定 8. ビジョン策定演習【グループ演習】 ◎総まとめ	
前提知識	・IT業界にお勤めで、業務上リーダーシップを必要としている方、今後必要とされる方 ※研修参加にあたり「現在のお仕事を通じて成し遂げたいこと」について前もって考えておくようにして下さい。 研修当日書き出していただく演習があります。		
開催日時	令和3年 9月 9日(木)～10日(金) 9:30～17:30 (研修時間：14時間)	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア2F 会議室
使用ソフト	-	受講料	25,000円
申込締切	令和3年 8月24日(火)	募集人数	12名 (最小催行人数：6名)
特記事項	グループ演習は少人数のチームに分かれて行います。		

製造現場におけるLAN活用技術（VLAN構築）

こんな方におすすめ！	・社内のネットワーク管理を担当されている方、今後担当される方 ・ネットワークの基本を学びたい方 ・理論だけではなく！CISCOの機材を利用して実習します		
学習目標	製造現場や事業者向けのLAN構築・管理に必要なスイッチ（L2/L3スイッチ）の基本的な知識・技術を習得します。		
学習内容	1. LANの基礎知識 2. TCP/IP 3. L2スイッチとVLAN 4. VLAN間ルーティング（ルータ・L3スイッチ） 5. その他（無線LANなど） ※ルータ研修では、ネットワーク機器を利用し実践的な研修を行います。		
前提知識	L2、L3スイッチやVLANなどのLAN構築・管理に関する知識・技術を習得したい方。		
開催日時	令和3年10月21日(木)～22日(金) 10:00～17:00 (研修時間：12時間)	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア1F ネクストコア
使用ソフト	Cisco製 L2、L3、ルータ	受講料	18,000円
申込締切	令和3年10月 5日(火)	募集人数	5名 (最小催行人数：3名)

こんな方におすすめ！	・ 社内の情報セキュリティを担当されている方、今後担当される方。		
学習目標	テレワークやテレビ会議等が導入され、メールやSNSを悪用したフィッシング詐欺など、日常生活だけでなく営利活動においても情報セキュリティに対する対策の必要性が高まっています。「情報漏洩」、「クラッキング」、「マルウェア」、「ランサムウェア」等の事例を踏まえ、企業における情報セキュリティの考え方について学び、問題発生時の対応方法や情報セキュリティにおける管理手法を習得します。		
学習内容	1. 情報セキュリティとは 2. サイバー攻撃とは 3. 演習① - 自社で発生した情報セキュリティに係る問題の洗い出し - 問題の細分化とその対策の検討 4. 個人情報の取り扱い 5. 情報セキュリティに係る精度	6. 演習② - 正しい情報の分類 取り扱いの判断 7. 社内外で発生するインシデント 8. 演習③ - 社内におけるインシデント対策の見直し - インシデント発生時に取るべき行動	
前提知識	・ 企業における情報セキュリティについて興味のある方		
開催日時	令和3年11月16日(火)～17日(水) 10:00～17:00（研修時間：12時間）	開催場所	ソフトピアジャパン ドリーム・コア 1F ネクストコア
使用ソフト	MicrosoftOffice	受講料	21,000円
申込締切	令和3年10月28日(木)	募集人数	10名（最小催行人数：5名）

ソフトピアジャパンIoT・IT研修の感染症対策について

ソフトピアジャパンでは、新型コロナウイルスやインフルエンザなどウイルスによる各種感染症の予防及び拡散防止のため、以下の対応を実施して通常通り研修を開催させていただいております。ご受講いただきます皆様のご理解とご協力のほど、よろしくお願い申し上げます。

●集合研修について

集合研修を開催するにあたり、岐阜県の「コロナ社会を生き抜く行動指針」を基に、新型コロナウイルス感染症防止マニュアルを作成いたしました。参加者および関係者の健康・安全面を考慮した対策を取っていきますので、ご協力賜りますよう、お願い申し上げます。

※詳細はWebサイトの「感染症防止マニュアル」をご確認ください
<https://training.softopia.or.jp/wp-content/uploads/2020/06/shugomanual.pdf>



感染症防止マニュアル

●オンライン研修について

ソフトピアジャパンでは、集合研修に加え、オンライン会議システム「Zoom」を用いたオンライン研修の環境も整えています。感染症が拡大した場合、集合研修をオンライン研修に切り替える場合がございます。

▶オンライン研修の受講対象者

- ☐ オンライン研修に必要な環境を用意できる方
 - ☐ 希望する研修に必要なソフトウェアを用意できる方
 - ☐ その他詳細はWebサイトの「オンライン研修マニュアル」をご確認ください。
- http://training.softopia.or.jp/wp-content/uploads/2020/05/onlinemanual1_1.pdf



オンライン研修マニュアル

本講座対象の助成金

対象地域に主たる営業所を有する企業・事業者・団体、住所を有する個人事業主の方は、**受講料の1/2以内**を補助します。(複数の受講可。年間8万円まで)

◆ITスキルアップ支援事業補助金（大垣市）

対象：西美濃3市9町

(大垣市、海津市、養老町、垂井町、
関ヶ原町、神戸町、輪之内町、安八町、
揖斐川町、大野町、池田町及び本巣市)



大垣市役所 産業振興室
0584-47-8609
<https://www.city.ogaki.lg.jp/0000049285.html>

◆IoT・IT研修補助（関市）

対象：関市



関市役所 商工課
0575-23-6752
<http://www.city.seki.lg.jp/0000013649.html>

◆IoT・IT研修補助（各務原市）※予算が上限に達し次第終了

対象：市内に事業所を有する中小企業者、市内の中小企業に勤務する者、市内の個人事業者、市内在住の個人

各務原市 産業活力部 産業政策室
058-383-1697

◆ぎふIT・ものづくり協議会 研修助成金

協議会会員の方は、受講者1名につき1万円(1講座2名 年間延べ3名まで)を補助します。
※受講料が1万円以上の講座が対象

<https://gifu-itmonodukuri.jp/jyosei>



研修会場

ソフトピアジャパン

ドリーム・コア 1F ネクストコア

※一部 各階の研修室等で実施します。

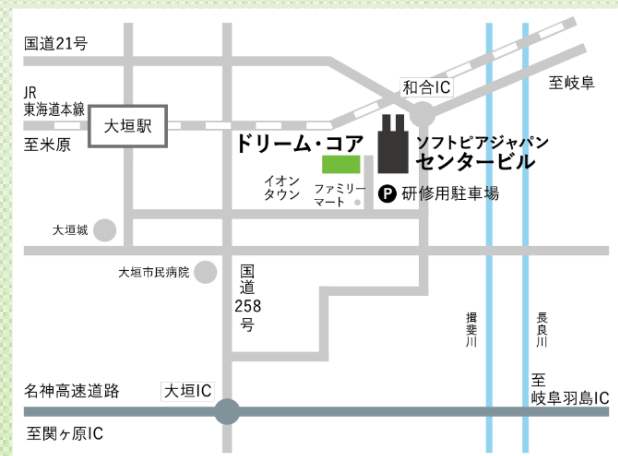
【アクセス方法】

＜お車をご利用の場合＞

- 国道21号線 和合 I.C.から 約2分
- 名神高速道路 大垣 I.C.から 約20分
岐阜羽島I.C.から 約25分

＜公共交通機関をご利用の場合＞

- JR東海道本線 岐阜～大垣 約10分
名古屋～大垣 約30分
- 名阪近鉄バス 大垣駅から 約10分～15分
JR大垣駅南口3番乗り場
ソフトピア線・羽島線「ソフトピアジャパン」下車



受講お申込み・お問い合わせ

◆Webサイトよりお申込みください。

受講希望の講座を選び、下部にあります「この研修を申し込む」をクリックし、
Web上で必要事項を入力のうえ送信ください。
※申込手順・注意事項・キャンセルなど、詳しくは当サイトをご覧ください。



公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室 研修担当
〒503-8569 岐阜県大垣市加賀野4丁目1番地7
電話番号：0584-77-1166 FAX：0584-77-1105
受付時間：9:00～17:00(土・日・祝祭日を除く)
e-mail：training@softopia.or.jp

岐阜 IoT・IT研修

検索

<https://training.softopia.or.jp>