



ソフトピアジャパン

IoT・IT研修

2020

10-12月

ソフトピアジャパンでは、IoT 導入・活用に必要な知識・技術習得のための IoT 研修や、IT 人材育成のための高度な実践的研修を開催します。



	研修名 (★はオンライン研修)	開催日	期間	受講料(円)
IoT	Raspberry Pi 基礎編	10/ 8(木)～ 9(金)	2日間	19,000
	製造現場におけるLAN活用技術(VLAN構築)	10/22(木)～23(金)	2日間	20,000
	Raspberry Pi 実践編	11/ 5(木)～ 6(金)	2日間	19,000
AI	★機械学習に役立つPython数値計算ライブラリ入門 ～データ加工・集計ライブラリ編～	10/ 6(火)～7(水)	2日間	18,000
	Neural Network Consoleを使った機械学習入門 ～AI ツール Neural Network Console～	11/10(火)	1日間	17,000
	★オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発 (Python編)	11/26(木)～27(金)	2日間	19,000
データ 分析	★統計解析ソフト「R」を用いたデータ分析 ～多変量解析入門～	10/20(火)	1日間	9,000
	★身近なBIツールでビジネスデータを可視化する ～話題のPower BI を用いたデータ分析～	11/19(木)～20(金)	2日間	16,000
システム 開発	Androidアプリケーション開発(Kotlin編)	10/15(木)～16(金)	2日間	18,000
	SQL基礎	10/29(木)～30(金)	2日間	24,000
	★Linux 基礎編	12/ 3(木)～ 4(金)	2日間	25,000
その他	製造現場における情報セキュリティ対策	12/ 9(水)～11(金)	3日間	30,000
	★ヒトを動かす提案書・企画書作成のための図解手法	12/17(木)～18(金)	2日間	26,000

※受講料は、消費税(10%)を含みます。

ソフトピアジャパンIoT・IT研修（オンライン）のご案内

ソフトピアジャパンでは、昨今の新型コロナウイルス感染症拡大の影響に伴い、従来の集合研修に加え、オンライン会議システム「Zoom」を用いたオンライン研修を実施しています。

オンライン研修
マニュアル

◆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



オンライン研修受講者の声

慣れた受講環境！

- ・慣れた環境（自分のPC）で受講できて良かった
- ・自宅でリラックスして受講できた
- ・研修の合間に通常業務のフォローができた

移動時間・手間がかからない！

- ・受講場所に行く手間が省ける
- ・場所を問わず受講できるので積極的に受講したい
- ・遠方からでも参加できる

その他・・・

- ・講師のPC画面が目の前で見やすい
- ・社員研修に利用できた
- ・チャットなので質問しやすい



※2020年6月に実施したオンライン研修試行期間のアンケートより

ソフトピアジャパンIoT・IT研修（集合）の感染症対策について

ソフトピアジャパンでは、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まいりますので、ご協力お願いいたします。

◆実施体制、実施対策について

- 健康確認 → 受講前に検温を実施
- 飛沫対策 → 受講者・事務局のマスク、講師のフェイスシールド着用
- 衛生対策 → 手指の消毒の徹底・PCや貸出機器、不特定多数が触れる箇所の消毒
- 詳細はWebサイトの「新型コロナウイルス感染症防止マニュアル」をご確認ください
<http://training.softopia.or.jp/wp-content/uploads/2020/06/shugomanual.pdf>

新型コロナウイルス
感染症防止マニュアル



【集合】Raspberry Pi 基礎編		IoT	
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制御を行う組み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	<ol style="list-style-type: none"> 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 		
前提知識	これからRaspberry Piによる組み込みシステム開発について学ぼうとする方 C言語の基礎的な知識をお持ちの方。		
開催日時	令和 2年10月 8日(木)～ 9日(金)	午前10時～午後5時	
使用ソフト	Linux-OS(Raspbian)	開催場所	ドリーム・コア 3F 実習室
申込締切	令和 2年 9月18日(金)	募集人数	10名 受講料 19,000 円
特記事項	プログラム言語にPythonを利用し実践的な研修を行います。		

【集合】製造現場におけるLAN活用技術 (VLAN構築)		IoT	
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	<ol style="list-style-type: none"> 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) <p>※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。</p>		
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 2年10月22日(木)～23日(金)	午前10時～午後5時	
使用機器等	Cisco製 L2、L3、ルータ	開催場所	ドリーム・コア 1F ネクストコア
申込締切	令和 2年 10月 6日(火)	募集人数	5名 受講料 20,000 円

【集合】Raspberry Pi 実践編				IoT	
学習目標	基礎編での知識・技能を応用して、Raspberry Piを用いた画像処理とウェブサーバーとして機能させる組み込みプログラムの開発方法について習得します。カメラを搭載し、ネットワークで操作できる簡易ロボットの製作を通してRaspberry Piの実践的な使い方を習得します。				
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. OpenCVのダウンロード 2. カメラモジュールの利用方法 3. 画像処理のプログラムの作成方法 4. Raspberry Piを用いた画像処理 5. WebIOPiのダウンロード 6. ネットワークのプログラムの作成方法 7. ネットワーク経由での各種電子回路(基礎編)の制御 8. 簡易ロボットの製作 				
前提知識	Raspberry Pi基礎編を受講された方、Raspberry PiでI/O制御、AD変換、I2Cデバイスの活用、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 2年11月 5日(木)～ 6日(金)	午前10時～午後5時			
使用ソフト	Linux-OS(Raspbian)	開催場所	ドリーム・コア 3F 実習室		
申込締切	令和 2年10月19日(月)	募集人数	10名	受講料	19,000 円
特記事項	プログラム言語にPythonを利用し実践的な研修を行います。				

AI

【オンライン】機械学習に役立つPython数値計算ライブラリ入門研修 ～データ加工・集計ライブラリ編～				AI	
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・機械学習の概要とその手順について学習します。 ・データサイエンスや、機械学習・ディープラーニングで必須となるデータ分析ライブラリ(numpy,matplotlib,pandas)の基礎についてPythonを通じて習得します。 ・データ分析ライブラリの使い方と活用方法について演習を通して体験します。 				
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. Python開発環境 <ul style="list-style-type: none"> ・ Anaconda ・ Jupyter Notebook 2. 機械学習の概要 <ul style="list-style-type: none"> ・ 機械学習とは ・ 機械学習の種類 ・ 機械学習の手順 ・ 機械学習に必要な数学 ・ 演習 3. numpyによる数値計算 <ul style="list-style-type: none"> ・ numpyの基本 ・ numpyによる配列計算 ・ 演習 4. matplotlibを用いたグラフの表示 <ul style="list-style-type: none"> ・ 散布図 ・ ヒストグラム ・ 棒グラフ ・ 折れ線グラフ ・ 演習 5. pandasによるデータ加工 <ul style="list-style-type: none"> ・ pandasの集計機能 ・ 演習 6. 総合演習 				
前提知識	基本的なPythonのプログラミングを理解しておりPythonの基本的なライブラリを通じデータ分析の方法を学んでみたい方				
開催日時	令和 2年10月 6日(火)～ 7日(水)	午前10時～午後5時			
使用ソフト	Python3	開催場所	オンライン研修		
申込締切	令和 2年 9月16日(水)	募集人数	10名	受講料	18,000 円

【集合】 Neural Network Consoleを使った機械学習入門 ～AIツール Neural Network Console～				AI	
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・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が実装を行います。 				
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. イントロダクション <ol style="list-style-type: none"> 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 <ol style="list-style-type: none"> 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 <ol style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> ・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 2年11月10日(火)	午前9時30分～午後5時30分			
使用ソフト	ソニーネットワークコミュニケーションズ（株） Neural Network Console、Google Chrome	開催場所	ドリーム・コア 1F ネクストコア		
申込締切	令和 2年10月22日(木)	募集人数	10名	受講料	17,000 円
特記事項	Googleアカウントを事前に取得してください。				

【オンライン】 オープンソースによる画像処理・認識プログラム開発（Python編）				AI	
学習目標	<p>オープンソース（OpenCV4）を活用した画像処理・認識プログラムの開発に関する技術を実習を通して習得します。 プログラム言語にはPythonを使用します。</p>				
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. はじめてのOpenCVプログラム 2. グラフィックス 3. アフィン変換 4. 色の処理など 5. フィルタ処理 6. 二つの画像を合成 7. 動画処理 8. オブジェクト検出 9. Deep Learning 				
前提知識	これからオープンソース(OpenCV4)による画像処理・認識プログラム開発について学ぼうとする方 Pythonによるプログラム開発について基礎的な知識をお持ちの方。				
開催日時	令和 2年11月26日(木)～27日(金)	午前10時00分～午後5時00分			
使用ソフト	Anaconda、OpenCV4	開催場所	オンライン研修		
申込締切	令和 2年11月 9日(月)	募集人数	10名	受講料	19,000 円
特記事項	※本研修は2020年7月30日-31日に開催したものと同一の内容です。				

データ分析

【オンライン】統計解析ソフト「R」を用いたデータ分析 ～多変量解析入門～			データ分析		
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・ AI(人工知能)のベースとなっている統計解析に関する基礎的な知識を学習します。 ・ フリーウェアである統計解析ソフト「R (アール)」および「Rコマンドー」を使って回帰分析などが行えるようになります。 				
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 「R」とは何か <ul style="list-style-type: none"> ・ 統計解析ソフト「R」の概要 ・ 「R」のインストールと基本操作 ・ 「Rコマンドー」の概要、インストール、基本操作 2. 回帰分析 <ul style="list-style-type: none"> ・ 回帰分析による予測モデルの作り方について学ぶ (例) 売上に影響する要因を用いて、売上予測モデルをつくる 3. ロジスティック回帰分析 <ul style="list-style-type: none"> ・ 良/不良、YES/NO、といった判別に関わる回帰分析について学ぶ (例) メール文に含まれる特定の単語からスパムが否かを判別する 4. 決定木分析 <ul style="list-style-type: none"> ・ ツリー構造を用いて対象(目的変数)の分類や判定を行う手法について学ぶ (例) この会社を辞めるか否か、離職予備軍の特性を明らかにする 5. クラスター分析 <ul style="list-style-type: none"> ・ 対象(人や商品など)をその類似度により、いくつかのグループ(クラスター)に分類する 手法について学ぶ (例) 購買特性の似た得意先ごとに分類する 				
前提知識	Windowsの基本操作ができること。				
開催日時	令和 2年10月20日(火)	午前9時30分～午後5時30分			
使用ソフト	R、R Commander	開催場所	オンライン研修		
申込締切	令和 2年10月 2日(金)	募集人数	10名	受講料	9,000 円

【オンライン】身近なBIツールでビジネスデータを可視化する ～話題のPower BIを用いたデータ分析～			データ分析		
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・ ビッグデータの時代であってその活用能力が企業の業績を左右するといっても過言ではありません。BI (Business Intelligence) とは、販売/仕入/在庫/生産/顧客などのビジネスデータを分析し、事業の状況を把握したり課題を発見したりする経営支援のしくみです。 ・ 本セミナーではマイクロソフトの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	<ol style="list-style-type: none"> 1. PowerBIの概要 <ul style="list-style-type: none"> ・ BI (Business Intelligence) とは何か ・ PowerBIの構成を知る ・ データ準備～レポート作成～共有の流れを把握する 2. セットアップ <ul style="list-style-type: none"> ・ PowerBIにサインアップする ・ PowerBI Desktopをインストールする 3. PowerBIサービスを使う <ul style="list-style-type: none"> ・ ホーム画面、ワークスペースについて学ぶ ・ ダッシュボード、レポート、モバイル活用について学ぶ ・ スライスやドリルダウンを使った動的なレポートについて学ぶ 4. PowerBI Desktop <ul style="list-style-type: none"> ・ データ取得、ファイル結合、整形 ・ クエリを使ってデータを加工する ・ デイメンションやメジャーを作成する ・ レポートを作成し、クラウドサーバにアップロードする 5. PowerBIサービスでレポートを共有する <ul style="list-style-type: none"> ・ ダッシュボードを作成する ・ レポートを仕上げる ・ モバイル (スマホ) 画面の設定 ・ WEBブラウザでメンバーと共有する 				
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 2年11月19日(木)～20日(金)	午前10時～午後5時			
使用ソフト	PowerBI Desktop (無償版)	開催場所	オンライン研修		
申込締切	令和 2年11月 2日(月)	募集人数	10名	受講料	16,000 円

システム開発

【集合】Androidアプリケーション開発（Kotlin編）		システム開発			
学習目標	アプリ開発に必要なKotlin言語を使用して、AndroidアプリケーションのベースとなるActivityの利用法やライフサイクル等を理解し、ウィジェットを活用したユーザインターフェース等について学習します。				
学習内容	1. Android開発環境 2. レイアウト 3. イベントリスナー 4. インテント 5. データベース 6. その他 ※Android 搭載端末を利用して実践的な研修を行います。				
前提知識	簡単なプログラミング経験があること				
開催日時	令和 2年10月15日(木)～16日(金)	午前10時～午後5時			
使用ソフト	Android Studio	開催場所	ドリーム・コア 1F ネクストコア		
申込締切	令和 2年 9月29日(火)	募集人数	10名	受講料	18,000 円

【集合】SQL 基礎編		システム開発			
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> データベースの管理や運用だけでなく、プログラムでDB連携を行う際にも必要となるSQL構文を学習し、SQLを用いてデータベースの基本的な操作を学習します。 テーブルレコードの検索を中心に、テーブルの結合やレコードの追加・更新・削除など、実際に端末操作を行いながら学習します。 				
学習内容	1. データベース概論 <ul style="list-style-type: none"> リレーショナルデータベース基礎 SQL概要 2. データの取得 <ul style="list-style-type: none"> SELECT文の基本構文 行の選択と比較条件 論理条件 並べ替え 集計 グループ化 3. テーブルの結合 <ul style="list-style-type: none"> 内部結合 外部結合 4. データの操作 <ul style="list-style-type: none"> INSERT文 UPDATE文 DELETE文 5. トランザクション制御 <ul style="list-style-type: none"> COMMITとROLLBACK 行のロックと読取り一貫性 				
前提知識	Windowsの基本操作、キーボード操作ができること				
開催日時	令和 2年10月29日(木)～30日(金)	午前9時30分～午後5時30分			
使用ソフト	OSはWindowsで、Oracle DBを使用します。	開催場所	ドリーム・コア 1F ネクストコア		
申込締切	令和 2年10月13日(火)	募集人数	10名	受講料	24,000 円

【オンライン】Linux 基礎編		システム開発			
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> 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	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <ol style="list-style-type: none"> Linux の概要 <ul style="list-style-type: none"> UNIX と Linux Linux のシステム構成 ディストリビューション システムの利用と基礎知識 <ul style="list-style-type: none"> ログインとログアウト コマンド入力の基礎 コマンドの補完と履歴 ディレクトリ階層とパス ディレクトリ階層と基本コマンド 特殊なパス表記 ワイルドカード ファイルとディレクトリの操作 <ul style="list-style-type: none"> ファイルのコピー ファイルの移動 ファイルの削除 ディレクトリの作成と削除 ファイルの内容表示 </td> <td style="vertical-align: top;"> <ul style="list-style-type: none"> ファイルのパーミッション ファイルのリンク ファイルの検索 <ol style="list-style-type: none"> vi エディタ <ul style="list-style-type: none"> vi エディタの概要 起動と基本操作 テキストの編集と保存 テキストの検索と置換 標準入出力とフィルタコマンド <ul style="list-style-type: none"> リダイレクト パイプ フィルタコマンド シェルの利用 <ul style="list-style-type: none"> ジョブとプロセス ジョブの制御 プロセスの制御 </td> </tr> </table>			<ol style="list-style-type: none"> Linux の概要 <ul style="list-style-type: none"> UNIX と Linux Linux のシステム構成 ディストリビューション システムの利用と基礎知識 <ul style="list-style-type: none"> ログインとログアウト コマンド入力の基礎 コマンドの補完と履歴 ディレクトリ階層とパス ディレクトリ階層と基本コマンド 特殊なパス表記 ワイルドカード ファイルとディレクトリの操作 <ul style="list-style-type: none"> ファイルのコピー ファイルの移動 ファイルの削除 ディレクトリの作成と削除 ファイルの内容表示 	<ul style="list-style-type: none"> ファイルのパーミッション ファイルのリンク ファイルの検索 <ol style="list-style-type: none"> vi エディタ <ul style="list-style-type: none"> vi エディタの概要 起動と基本操作 テキストの編集と保存 テキストの検索と置換 標準入出力とフィルタコマンド <ul style="list-style-type: none"> リダイレクト パイプ フィルタコマンド シェルの利用 <ul style="list-style-type: none"> ジョブとプロセス ジョブの制御 プロセスの制御
<ol style="list-style-type: none"> Linux の概要 <ul style="list-style-type: none"> UNIX と Linux Linux のシステム構成 ディストリビューション システムの利用と基礎知識 <ul style="list-style-type: none"> ログインとログアウト コマンド入力の基礎 コマンドの補完と履歴 ディレクトリ階層とパス ディレクトリ階層と基本コマンド 特殊なパス表記 ワイルドカード ファイルとディレクトリの操作 <ul style="list-style-type: none"> ファイルのコピー ファイルの移動 ファイルの削除 ディレクトリの作成と削除 ファイルの内容表示 	<ul style="list-style-type: none"> ファイルのパーミッション ファイルのリンク ファイルの検索 <ol style="list-style-type: none"> vi エディタ <ul style="list-style-type: none"> vi エディタの概要 起動と基本操作 テキストの編集と保存 テキストの検索と置換 標準入出力とフィルタコマンド <ul style="list-style-type: none"> リダイレクト パイプ フィルタコマンド シェルの利用 <ul style="list-style-type: none"> ジョブとプロセス ジョブの制御 プロセスの制御 				
前提知識	・キーボード操作ができること				
開催日時	令和 2年12月 3日(木)～ 4日(金)	午前9時30分～午後5時30分			
使用ソフト	Virtual Box ※OSはCentOS、Windowsを使用	開催場所	オンライン研修		
申込締切	令和 2年11月16日(月)	募集人数	10名		
		受講料	25,000 円		

その他

【集合】製造現場における情報セキュリティ対策		その他	
学習目標	<p>製造現場ではIoT化やデジタル化が進められ、それとともに情報セキュリティに係る問題も発生しています。「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。</p>		
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 情報セキュリティとは <ul style="list-style-type: none"> 機密性 完全性 可用性 サイバー攻撃とは <ul style="list-style-type: none"> 発生事例 手法の解説 演習① <ul style="list-style-type: none"> -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 個人情報の取り扱い <ul style="list-style-type: none"> 個人情報流出の発生事例 正しい取り扱い方 情報セキュリティに係る精度 <ul style="list-style-type: none"> ISMS ISO27001 演習② <ul style="list-style-type: none"> -正しい情報の分類 取り扱いの判断 社内外で発生するインシデント <ul style="list-style-type: none"> 発生事例 インシデント対策 演習③ <ul style="list-style-type: none"> -社内におけるインシデント対策の見直し -（ケーススタディ）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 2年12月 9日(水)～11日(金)	午前10時～午後5時	
使用ソフト	Microsoft Office	開催場所	ドリーム・コア 1F ネクストコア
申込締切	令和 2年11月20日(金)	募集人数	10名
		受講料	30,000 円

【オンライン】ヒトを動かす提案書・企画書作成のための図解手法		その他	
学習目標	<ul style="list-style-type: none"> ・ヒトを動かす道具として、社内社外を問わず、様々なビジネスシーンに必要となる提案書・企画書の作成スキルの向上の方法を習得します。 ・分かりやすいストーリーの作り方、図解の表現の仕方を学び、提案活動で思いが正しく相手に伝わり、顧客を動かせる提案書・企画書の作成について学習します。 		
学習内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. プレゼンテーションの基礎知識 2. 企画とは、企画書とは <ul style="list-style-type: none"> ・企画とは、企画書とは、提案書とは ・企画・提案でヒトを動かすとは 3. 顧客情報の収集・分析 <ul style="list-style-type: none"> ・企画書のストーリーを考える ・企画・提案でヒトを動かすとは 4. 企画書のストーリーを考える <ul style="list-style-type: none"> ・企画書のコンセプトを考える ・企画書の基本ストーリーを考える ・フレームワークを活用して形にする 5. 企画書をブラッシュアップする 6. 情報化企画書作成演習① <p><文章表現での企画ストーリーの作成></p> 7. 人に納得してもらう図解手法 <ul style="list-style-type: none"> ・「図解」とは何か？ ・図解は「囲む」「つなぐ」「配置する」 ・「囲む」「つなぐ」「配置する」の図解例 8. 5つの基本的な図解を知る <ul style="list-style-type: none"> ・ツリー図でレベルと過不足確認 ・ベン図で似たものを整理する ・マトリクスで切り口を明確にする ・点グラフで位置を把握する ・フロー図で複雑な問題を解きほぐす 9. 表やグラフを活用する場合 <ul style="list-style-type: none"> ・表を活用する ・グラフを活用する 10. 図解の改善、作成をしてみよう 11. 情報化企画書作成演習② <p><文章表現の企画を図解化する></p> <p>◎総まとめ</p> 		
前提知識	顧客を動かせる提案書・企画書を提出したい方、社内での提案活動で思いを正しく相手に伝えたい方、自分の頭を整理する際に図解を利用したい方を対象とします。		
開催日時	令和 2年12月17日(木)～18日(金)	午前9時30分～午後5時	
使用ソフト	—	開催場所	オンライン研修
申込締切	令和 2年12月 1日(火)	募集人数	10名
		受講料	26,000 円
特記事項	演習は小グループに分かれて行います。GoogleDriveを活用し講師、受講者間の情報共有を行います。		

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。(複数の受講も可。年間8万円まで)

◆ITスキルアップ支援事業補助金

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

関市役所 商工課

0575-23-6752

<http://www.city.seki.lg.jp/0000013649.html>



◆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10,000円(1講座2名まで 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。

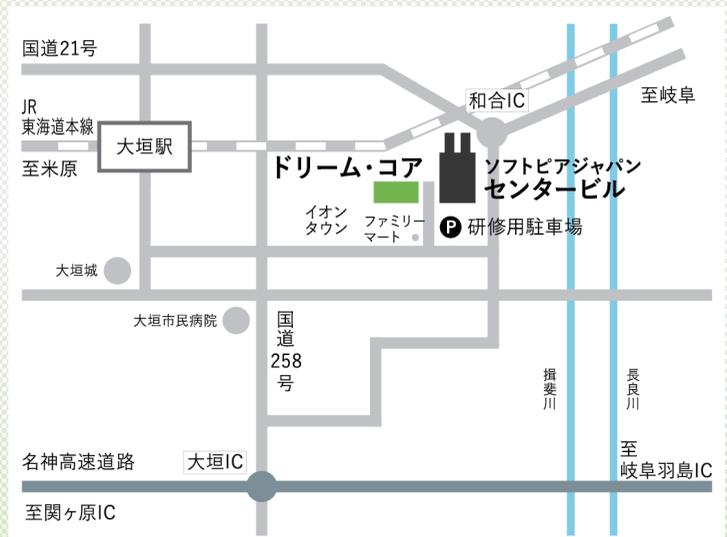
【アクセス方法】

<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、次の2つから選択いただけます。

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。



IoT・IT研修

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>

メールマガジン配信申込募集中!

主催：公益財団法人ソフトピアジャパン