

第518号(2018年8月3日発行)

カテゴリ : 2018年発行

投稿情報 : 投稿者: [Admin](#) 掲載日: 2018-08-03

ぎふIT・ものづくり協議会が提供する無料の電子情報誌
ニュースレター 第518号(2018年度 第9号)
2018年8月3日(金)発行
<今号の配信数 1122件>

===== ニュースレター 目次 =====

ぎふIT・ものづくり協議会からのお知らせ(3件)

- ・【お知らせ】「Kaizen IT Summit in Gifu 2018」の参加者募集中!
- ・【情報交流事業】「岐阜県内のIoT活用事例を知ろう・見よう」
の参加者募集中!
- ・【お知らせ】「第14回 JNB新事業創出全国フォーラム in 北海道」
開催のご案内

ソフトピアジャパンからのお知らせ(6件)

- ・【研修】 ソフトピアジャパンIoT・IT研修 受講者募集《助成対象》
- ・【お知らせ】ソフトピアジャパンIoT・IT研修 実践研修のご案内
- ・【お知らせ】IoTツール・レシピを募集します!
スマートものづくり応援隊「IoTツール・レシピ募集」のご案内
- ・【お知らせ】サービス開発のプロセスを体験する
「IoTサービスのためのプロトタイピング・ワークショップ」
- ・【お知らせ】IT・IoT活用で、製造現場の改善を応援します!
スマートものづくり応援隊「現場派遣事業」のご案内
- ・【お知らせ】「岐阜県IoTコンソーシアム」入会随時受付!

テクノプラザからのお知らせ(1件)

- ・【セミナー】テクノプラザCADセミナーのご案内《助成対象》

その他のお知らせ(2件)

- ・【お知らせ】能力開発セミナー「ムダ取り推進(初級)講座」受講者募集
- ・【お知らせ】能力開発セミナー「コミュニケーションスキル講座1(入門編)」
受講者募集

ぎふIT・ものづくり協議会からのお知らせ(3件)

【お知らせ】「Kaizen IT Summit in Gifu 2018」の参加者募集中！

企業が持続的に成長するためには「組織における人づくり」が重要な課題となっています。今年で10回目を迎え、「IoTとグローバル」をテーマに、今日本企業が取り組むべき課題について皆様と考えてまいります。

世界的に評価が高いマネジメントの標準であるTMS (Toyota way Management System) を軸にした国際的なイベントです。

トヨタのカイゼン (トヨタ生産方式) を深く理解する絶好の機会です！

【日 時】平成30年9月7日 (金) 10時～17時30分

【場 所】ソフトピアジャパン センタービル1F セミナーホール 他
(大垣市加賀野4丁目1番地7)

【内 容】

1. 第1部 (10時10分～12時30分)

(1) 基調講演：「“Toyota Way” と “i-Toyotaビジョン” の進化によるホワイトカラーの活性化 (仮)」

講師：蛇川 忠暉 氏 (一般社団法人持続可能なモノづくり・人づくり支援協会 (ESD21) 会長、日野自動車株式会社特任顧問、元トヨタ自動車取締役副社長、相談役、顧問、元日野自動車株式会社代表取締役社長、代表取締役会長)

(2) 基調講演：「なぜ、日本の会社がトヨタを真似できないのか～サービス業として捉えたIT業界のトヨタを目指しての取り組み～」

講師：宮田 一雄 氏 (富士通株式会社シニアフェロー グローバルサービスインテグレーション部門デジタルフロントビジネスグループ)

2. 第2部 (13時30分～17時30分)

(1) TMSアクティビティリポートコース (全業種 経営幹部、マネージャー、リーダー、実務者向け)

(2) ITプロフェッショナルコース (IT企業 経営幹部、マネージャー、リーダー、実務者向け)

(3) TMSワークショップ (全業種 マネージャー、リーダー、実務者向け)

詳細内容は下記の申込みホームページよりご確認ください。

3. 懇親会 (18時～19時30分)

【参加費】第1部・第2部：5,000円 (ぎふIT・ものづくり協議会会員は4,000円、ぎふIT・ものづくり協議会及び岐阜県IoTコンソーシアム両団体加入の会員は3,000円)

懇親会：2,000円

【定 員】200名

【申込み】下記URLからお申し込みください。

<http://tms-tps-certification.org/event/summit/apply>

【共催等】

共催：公益財団法人ソフトピアジャパン、一般社団法人TMS & TPS検定協会、ぎふIT・ものづくり協議会、岐阜県IoTコンソーシアム

協力：株式会社豊田マネージメント研究所

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン 経営支援室
TEL：0584-77-1166

【情報交流事業】「岐阜県内のIoT活用事例を知ろう・見よう」
の参加者募集中！

IoTシステムを自社で開発し工場内で実際に使用している株式会社イマオコーポレーションの改善活動への取組事例の紹介と、3Dプリンタ等の活用も含め先進的に取り組まれている工場を見学します。

【日 時】平成30年9月4日（火）14時～16時10分

【場 所】株式会社イマオコーポレーション 美濃第一工場 会議室
（美濃市須原605 TEL：0575-32-2231 <https://www.imao.co.jp>）

【日 程】

- (1)14時～14時10分：挨拶、岐阜県IoTコンソーシアムの事業紹介
- (2)14時10分～14時55分：イマオコーポレーションの改善活動、IT/IoT活用事例紹介
講師：山岡 利幸 氏（株式会社イマオコーポレーション 情報ビジネス部 課長）
- (3)15時～16時：イマオコーポレーション工場施設見学（質疑応答含む）
- (4)16時10分：解散

【対象 / 定員】ぎふIT・ものづくり協議会会員、岐阜県IoTコンソーシアム会員
30名程度（駐車場に限りがありますので乗り合わせの上お越しください。）

【参加料】無料（現地集合・現地解散になります。）

【申込方法】下記Webサイトのお申込みフォームよりお申込みいただくか、事業者名または団体名、氏名、所属、役職を明記し、下記までメール（E-mail：gifuIoT@softopia.or.jp）で申込みください。
ぎふIT・ものづくり協議会会員の方は、お申し込みフォーム中「ご連絡事項」の欄に「ぎふIT・ものづくり協議会会員」と明記願います。
定員に達し次第、締め切らせていただきます。

【締切】平成30年8月24日（金）

【主催等】主催：岐阜県IoTコンソーシアム、共催：ぎふIT・ものづくり協議会

【その他】服装は、軽装可。（背広でも可。）
靴は、滑らないものがよい。（普通の革靴は可。ハイヒールは不可。）

【詳細】下記URLをご覧ください。
<https://gifuIoT.softopia.or.jp/event180904/>

【問合せ・申込先】

岐阜県IoTコンソーシアム事務局

Tel : 0584-77-1188 Fax : 0584-77-1107 E-mail : gifuot@softopia.or.jp

【お知らせ】「第14回 JNB新事業創出全国フォーラム in 北海道」
開催のご案内

日本ニュービジネス協議会連合会（JNB）から岐阜ニュービジネス協議会
（ぎふIT・ものづくり協議会）会員の皆様にお知らせです。

「第14回JNB新事業創出全国フォーラム in 北海道 北海道命名150年・明治
維新150年～イノベーションで未来を創る～」の開催をご案内します。

【日 時】平成30年10月17日（水）13時～19時30分

【場 所】札幌パークホテル
（北海道札幌市中央区南10条西3丁目1-1）

【内 容】

1.13時～13時25分：開会式

2.13時30分～14時20分：第13回ニッポン新事業創出大賞表彰式

3.14時30分～17時：記念シンポジウム／基調講演&パネルディスカッション

(1)「北海道150年・世界の中の北海道と未来」

講師：石森 秀三 氏（北海道博物館館長、北海道大学観光学高等研究センター
特別招聘教授）

パネラー：原田 静織 氏（（株）ランドリーム代表取締役）

石水 創 氏（石屋製菓（株）代表取締役社長）

(2)「イノベーションは日本を救えるか？」

講師：佐々木 智也 氏（（株）デジタルガレージ執行役員SVP・オープン
イノベーション推進室長、（株）Open Network Lab代表取締役）

パネラー：伊藤 博之 氏（クリプトン・フューチャー・メディア（株）
代表取締役）

土井 尚人 氏（（株）イーバック代表取締役社長）

4.17時30分～19時30分：大交流会

【参加費】会員無料。大交流会参加の場合は参加費1万円（会員も有料）。

【詳細・申込方法】下記URLをご覧ください。

<http://www.forum2018-hokkaido.jp/>

【問合せ】北海道ニュービジネス協議会事務局

TEL : 011-251-0730 E-mail : newbusiness@hnbc.jp

ソフトピアジャパンからのお知らせ（6件）

[ぎふIT・ものづくり協議会助成対象研修]
ソフトピアジャパンIoT・IT研修 受講者募集

8月から10月までの研修のお申し込み受付中です。
新分野・新技術の専門的なIoT・IT技術習得や産業のレベルアップ、人材のスキルアップ、ビジネススキル等、現場に直結する実践的なマネジメント研修を実施しています。

ソフトピアジャパンIT研修は、[ぎふIT・ものづくり協議会助成金]の対象です。
・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）

講座名・開催日・受講料

IoT

- ・製造現場のためのIoT活用入門 (9/7 18,000円)
- ・ソフトウェア技術者のためのIoT機器開発基礎 (9/21 16,000円)
- ・AI / IoTの概要理解とビジネス創造 (10/11 15,000円)
- ・Python数値計算ライブラリ入門 (10/25-26 28,000円)

データ分析・人工知能

- ・会社の競争力を高めるデータ分析 (9/13 9,000円)

CAD

- ・SOLIDWORKS 応用 (8/23-24 61,000円)

Web開発

- ・CSSフレームワークを利用したWebページ制作 ~Bootstrap4~ (8/31 15,000円)

アプリケーション開発

- ・基礎から学ぶAndroidアプリケーション開発 (9/27-28 18,000円)
- ・Androidアプリケーション開発 実践編 (10/18-19 19,000円)

【会 場】ソフトピアジャパン ドリーム・コア 1Fネクストコア等

【申込み】下記URLからお申込みください。

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

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室
TEL : 0584-77-1166 E-mail : training@softopia.or.jp

ソフトピアジャパンIoT・IT研修 実践研修のご案内

IoT・IT研修（実践編）は、岐阜県内企業（複数の企業から構成されるグループも含む）や団体からのご要望により、開催日や開催場所を決めて開催する研修です。以下のモデルコースの他、研修内容をご要望により調整する他、モデルコース以外の内容についてもご相談により対応します。

モデルコース

【IoT導入】製造現場のためのIoT活用入門

～表計算ソフトとWiFiバーコードリーダーではじめるIoT～
(1日 18,000円)

【IoT導入】ソフトウェア技術者のためのIoT機器開発基礎

～WiFiマイコンで作る Hello, Internet of things.～
(1日 16,000円)

【生産計画】生産性向上のための課題と負荷平準化～生産管理 納期改善～
(半日 1,000円)

【生産管理】生産管理システム体験
(半日 1,000円)

【改善】 3D CADを使った組立・配膳治具の作成
～生産管理 コスト, 品質, 納期改善～
(1日 17,000円)

【企画・設計・開発】3D CADを使った新商品のデザイン ～商品開発～
(1日 17,000円)

【改善技法】Excel活用による製造現場のコストダウン

～コストダウンを図る改善マインドと発想法～
(1日 9,000円)

【品質改善】Excel活用による不良ゼロの進め方 ～生産管理 品質改善～
(1日 9,000円)

【コスト改善】動画を使った目で見える管理、段取り改善
～生産管理 コスト改善～
(1日 9,000円)

【経営支援】原価管理 基礎
(半日 10,000円)

(受講料は、1名分の概算額です。)

【問合せ】

公益財団法人ソフトピアジャパン 産業人材育成室
TEL : 0584-77-1166 E-mail : training@softopia.or.jp

【お知らせ】IoTツール・レシピを募集します！

スマートものづくり応援隊「IoTツール・レシピ募集」のご案内

公益財団法人ソフトピアジャパンは、県内企業の生産性向上に資する簡単かつ低コストで使うことができる「ソフトピアジャパン IoT応援ツール・レシピ」を募集します。

ご応募いただいたIoTツールやレシピ情報は、IoTで何ができ、どのように活用できるのか等、お悩みを抱える県内企業に「IoT応援ツール・レシピ」として公表します。

県内企業の皆様にPRしたい、使って欲しい「IoTツール・レシピ」をお持ちの方、是非ご登録ください。

【登録内容】

1. IoT応援ツール

県内企業の生産等に係る各種データの自動取得や、データの可視化が簡単にできるハードウェア、アプリケーション（ソフトウェア）等のツール

2. IoT応援レシピ

「IoT応援ツール」等のツールを組み合わせ、使用する一連の仕組み募集するツール・レシピのユーザーは製造業を営む中堅・中小企業を想定し、対象とする領域は、(1)現場カイゼン、(2)業務プロセス改善、(3)製造プロセス最適化のいずれかとします。

【登録資格】

県内企業に対し、IoTツール・レシピを提供している又は、提供しようとする者、次のいずれかに該当する者

- (1)岐阜県内に事業所を有する者
- (2)RRI（ロボット革命イニシアティブ協議会）が「スマートものづくり応援ツール・レシピ」として公表したツール・レシピを提供している者
- (3)国のIT導入補助金のIT導入支援事業者として登録公開された者

【登録期間等】

募集期間：平成30年6月18日（月）～8月17日（金）
登録・審査：9月中旬
結果公表：10月以降にホームページにて結果を公表予定

【詳細・申込方法】下記URLをご参照ください。

<https://www.softopia.or.jp/smart-monodukuri/iot-tools/>

【問合せ】

公益財団法人ソフトピアジャパン IoT推進室（担当：難波田、西部、天川）
TEL：0584-77-1166 E-mail：smart@softopia.or.jp

【お知らせ】サービス開発のプロセスを体験する

「IoTサービスのためのプロトタイピング・ワークショップ」

ひとことでIoTと言っても、センサやデバイスによる情報収集、クラウド側での情報解析、データの活用といった技術領域があり、IoTサービスの開発にはこうした幅広い分野を横断する理解が不可欠です。

このワークショップでは、センサやマイコン、プログラミング、インターネットサービスとの連携といったIoTで使われる技術を幅広く学習後、共同でプロトタイプを制作。体験を通じて新しいサービスを開発するプロセスを習得します。

【日 時】2018年8月25日（土）10時～17時
9月 8日（土）10時～17時
9月22日（土）13時30分～17時

【場 所】ソフトピアジャパン ドリーム・コア（大垣市今宿6-52-16）
1階 ネクストコア（8月25日）/3階 研修室1（9月8日、9月22日）

【内 容】DAY1 8月25日（土）10時～17時
1. IoTシステムの概要と事例
2. デバイス側の体験
3. クラウド/サービス側の体験
4. リサーチ
DAY2 9月8日（土）10時～17時
1. グルーピング
2. リサーチの共有
3. アイディアスケッチ
4. プロトタイピング
DAY3 9月22日（土）13時～17時
1. プロトタイピング
2. プレゼンテーション準備
3. プレゼンテーション
4. 講評

【対 象】事業開発・商品企画担当の方
IoTを業務に活かしたい方

【定 員】16名

【受講料】無料（原則として8月25日、9月8日、9月22日の3日とも参加が可能な方）

【申込み】お申込みは以下のURLから。
<https://www.softopia.or.jp/events/20180825iotprototyping/>

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン
新サービス創出支援室 担当：浅羽
TEL:0584-77-1188
E-mail:seminar@softopia.or.jp

【お知らせ】IT・IoT活用で、製造現場の改善を応援します！
スマートものづくり応援隊「現場派遣事業」のご案内

公益財団法人ソフトピアジャパンでは、製造現場の改善のためIT（IoT）導入等を支援する「スマートものづくり指導者」を育成し、その指導者を県内のものづくり中小企業に派遣しております。

派遣にご興味をお持ちの方、是非お問い合わせください。

【対 象】県内に主たる事業所を有するものづくり中小企業

【内 容】IT (IoT) 等の活用による製造現場の改善に向けたアドバイス・提案

(1)ソフトピアジャパン職員によるヒアリング等 (無償)

(2)スマートものづくり指導者の派遣 (有償)

【詳 細】詳細・お問合せは下記URLをご参照ください。

<https://www.softopia.or.jp/support/smart-monodukuri/>

【問合せ】

公益財団法人ソフトピアジャパン IoT推進室 (担当: 難波田、西部、天川)

TEL : 0584-77-1166 E-mail : smart@softopia.or.jp

【お知らせ】「岐阜県IoTコンソーシアム」入会随時受付!

岐阜県では、産学官連携のもと、IoT・ロボット・AI等を導入・活用して、生産性の向上や新商品・新サービス創出を実現するため、岐阜県IoTコンソーシアムを設立しました。

現在200を超える企業、団体等の方にご入会いただいております。

皆様のお申し込みをお待ちしております。

【詳細・入会申込方法】下記URLをご覧ください。

<http://gifuiot.softopia.or.jp/>

【問合せ】公益財団法人ソフトピアジャパン IoTコンソーシアム事務局運営室

E-Mail : gifuiot@softopia.or.jp

TEL : 0584-77-1188 FAX : 0584-77-1107

テクノプラザからのお知らせ (1件)

[ぎふIT・ものづくり協議会助成対象研修]
テクノプラザCADセミナーのご案内

///CATIA V5 基礎・サーフェス(夜間10日コース)///

【開催日】 8月20日(月)~31日(金) (土日除く10日間) 18時~21時

【学習目標】自動車、航空機業界で広く利用されている「CATIA V5」のユーザーインターフェイスを理解してソリッドパーツ作成の基本操作および自由曲面を含む形状作成操作を習得します。講義時間を夜間と設定し、業務との両立を目指したコースです。「CATIA V5基礎」、「CATIA V5サーフェス」と同等の講義内容を夜間習得します。

1.ユーザーインターフェース

2. スケッチャー
3. パーツ作成
4. ワイヤーフレーム作成
5. サーフェス作成
6. ソリッドとサーフェスの組合せ

【受講料 146,880円 / (岐阜県受講料減免後) 97,920円
(各務原市受講料減免後) 48,960円

///CATIA V5入門///

【開催日】 9月3日(月)1日 10時~17時

【学習目標】 航空機業界、または自動車業界で広く使用されているハイエンド3次元CADソフト「CATIA V5」を使用して、3次元モデリング演習を行いながら、ソリッドモデリングの基本操作を体験します。CATIA V5の導入をご検討されている方に最適です。

1. 3次元CADの概念
2. モデリング演習

【受講料 10,800円 / (岐阜県受講料減免後) 7,200円
(各務原市受講料減免後) 3,600円

///CAE 基礎知識(works simulation)///

【開催日】 9月7日(金)1日 10時~17時

【学習目標】 材料力学の基礎知識の確認と強度計算の演習をベースにして有限要素法を活用したCAEの解析結果と比較してその効率性とツールの使用上の留意点を体験する研修です

1. 材料力学の基礎知識
2. 手計算による演習問題
3. 有限要素法の原理
4. 解析ツールの体験

【受講料 36,720円 / (岐阜県受講料減免後) 24,480円
(各務原市受講料減免後) 12,240円

詳しくはWEBで！

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

施設利用できます

各種CAD、CAEソフト等、当館の施設利用が出来ます。

詳しくは ホームページ をご確認の上、是非ご利用ください。

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

【問合先】

〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目1番地

テクノプラザCADセミナー 研修・運営業務担当 大前、戸谷

TEL:058-379-6370 または 058-379-2281

E-mail : tp-cad@vrtc.co.jp

特記事項

各務原市内に事業所を有する企業及び市内に在住する個人の方が当研修を受講された場合、各務原市より補助金が交付されます。

詳しくは ホームページ をご確認ください。

<http://www.vrtc.co.jp/tp-cad/>

その他のお知らせ (2件)

**【お知らせ】能力開発セミナー「ムダ取り推進(初級)講座」
受講者募集**

岐阜県立国際たくみアカデミーからのお知らせです。

この講座では「5S・3定」、「目で見える管理」、「7つのムダ」、「動作経済の原則」等を学び、職場のムダ取りを進めるための実践力を養います。

皆様の受講をお待ちしております。

【日 時】平成30年8月13日(月)、14日(火)
9時30分～16時30分(6時間/日)、2日間

【会 場】岐阜県立国際たくみアカデミー
(美濃加茂市蜂屋町上蜂屋3545-3)

【対 象】入社3年目までの新人・若手社員等

【内 容】

- (1)ムダとは何か?
- (2)5S・3定
- (3)見える化
- (4)7つのムダ
- (5)動作経済の原則
- (6)自分の職場のムダ取り実践(個人編・グループ編)
- (7)事例発表による他者事例のベンチマーキング等

【講 師】成瀬 敏計

【定 員】20人(申込先着順)

【申込期限】平成30年8月6日(月)まで

【申込方法】詳細・申込みは次のアドレスの添付チラシをご覧ください。

<http://www.takumi.ac.jp/>

【問合せ先】岐阜県立国際たくみアカデミー 教務・開発援助課 林崎・成瀬
TEL : 0574-25-2423 FAX: 0574-25-2489
E-mail : c23202@pref.gifu.lg.jp

【お知らせ】能力開発セミナー「コミュニケーションスキル講座1
(入門編)」受講者募集

岐阜県立国際たくみアカデミーからのお知らせです。
キャリアカウンセリングスキルを導入して、受講者のコミュニケーションスキルを高め、人間関係を良好にするための入門講座です。
皆様の受講をお待ちしております。

【日 時】平成30年8月16日(木)、17日(金)
9時～17時(7時間/日)、2日間

【会 場】岐阜県立国際たくみアカデミー
(美濃加茂市蜂屋町上蜂屋3545-3)

【対 象】入社3年目までの新人・若手社員等

【内 容】

- (1) カウンセリングスキルに学ぶコミュニケーション技術
- (2) 適切な自己主張ができるためのコミュニケーションスキル
- (3) 怒りをコントロールするアンガーマネジメント技術
- (4) 心理学を活用した物事の考え方や受け止め方の理解等

【講 師】松本 晃

【定 員】20人(申込先着順)

【申込期限】平成30年8月9日(木)まで

【申込方法】詳細・申込みは次のアドレスの添付チラシをご覧ください。
<http://www.takumi.ac.jp/>

【問合せ先】岐阜県立国際たくみアカデミー 教務・開発援助課 林崎・成瀬
TEL : 0574-25-2423 FAX: 0574-25-2489
E-mail : c23202@pref.gifu.lg.jp

===== 次号原稿の締切 =====

次回第519号は、8月17日(金)発行の予定です。
原稿を掲載希望の方は8月13日(月)午後5時までに下記ホームページから、又は下記アドレスにメールでお送りください。
なお、企業からの情報提供は、ぎふIT・ものづくり協議会会員企業に限らせて頂いております。

URL : <http://gifu-itmonodukuri.jp/modules/inquiry3/>

E-mail : info@gifu-itmonodukuri.jp

===== お知らせ =====

ニューズレターの購読中止、アドレス変更の場合は、現在の登録メールアドレス・登録者名をご記入の上、下記までメールをお寄せください。

E-mail : info@gifu-itmonodukuri.jp

=====

編集・発行：ぎふIT・ものづくり協議会 / 担当：小森・太田・田代

〒503-8569 大垣市加賀野4-1-7 (公財) ソフトピアジャパン内

TEL : 0584-77-1188 FAX : 0584-77-1107

info@gifu-itmonodukuri.jp <http://www.gifu-itmonodukuri.jp/>

=====