

# MZプラットフォーム講習会のご案内

(主催) 岐阜県産業技術総合センター、(共催) 一般社団法人岐阜県工業会

MZプラットフォームは、「製造の現場で必要とされるアプリケーションを、製造スタッフの手で作りたい」というニーズから国立研究開発法人 産業技術総合研究所で開発された無料の生産管理システム構築ツールです。プログラミングの専門的な知識がなくても、必要なソフトウェア部品を組み合わせることで、現場の要求にフィットするアプリケーションを手軽に構築できます。

本講習会では、パソコンを用いた実習により、前半はMZプラットフォームの基本的な操作方法を、後半は現場で利用しやすい実用的なシステム構築技術を習得していただきます。

多くの皆様のご参加をお待ちしております。

## 記

1. 日 時 令和元年11月6日(水) 13:30~17:00  
令和元年11月7日(木) 9:30~17:00  
令和元年11月8日(金) 9:30~16:00

※全3日間の講習です。

2. 場 所 岐阜県産業技術総合センター 技術開発本部棟4階 研修室  
(岐阜県関市小瀬1288)

### 3. 内 容

パソコン上でMZプラットフォームを用いて、アプリケーションを開発する基礎的知識の習得から、データベースとの連携手法、工作機械のデータ可視化手法の習得を目指す講義と実習を行います。

(詳細は裏面参照) ※1人1台パソコンを用いた実習形式です。(パソコンは弊所にて準備します)

4. 講 師 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 製造技術研究部門 古川 慈之 氏
5. 受講対象者 全3日間の日程に参加可能な方
6. 参加費 無料
7. 定 員 6名 ※定員に達し次第、締め切らせていただきます。
8. 申込方法 裏面の申し込み用紙に必要事項をご記入の上、FAXいただくか、以下のメールアドレスへご送信ください。(seminar00@gitec.rd.pref.gifu.jp)
9. 申込締切 令和元年10月29日(火) 17:00まで
10. 問合せ先 岐阜県産業技術総合センター 情報技術部 松原、平湯  
TEL: 0575-29-7158 (直通) / FAX: 0575-24-6976

## 講習スケジュール（予定）

< 11月6日（水） >

時間	内容
13:30 - 14:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ MZプラットフォーム概要</li> <li>・ MZプラットフォーム開発事例</li> </ul>
14:00 - 17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ MZプラットフォームにさわってみよう                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 画面作成</li> <li>- テーブル作成</li> <li>- CSVからのデータ読み込みとグラフ作成</li> </ul> </li> </ul>

< 11月7日（木） >

時間	内容
9:30 - 12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ MZプラットフォームの詳細機能                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- データ集計&amp;ヒストグラム</li> <li>- ガントチャートの作成</li> </ul> </li> </ul>
12:00 - 13:00	昼休み
13:00 - 17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データベース連携                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- データベースの基本的な考え方</li> <li>- データベース接続の準備</li> <li>- 可視化用 MZ アプリ</li> <li>- 値推移グラフの表示（日付等による絞り込み表示）</li> </ul> </li> </ul>

< 11月8日（金） >

時間	内容
9:30 - 12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データベース連携                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 作業状況の可視化（ガントチャート）</li> <li>- DBの書き込み</li> </ul> </li> </ul>
12:00 - 13:00	昼休み
13:00 - 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ データベース連携                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- データベースから取得したデータの可視化</li> </ul> </li> <li>・ エッジアプリの紹介</li> </ul>

●MZプラットフォーム講習会（11/6～8 開催）申し込み用紙●

FAX番号：0575-24-6976 岐阜県産業技術総合センター 情報技術部 松原宛

【申し込み締め切り】 令和元年10月29日（火）

会社名等			
所在地	〒		
連絡先	TEL:	FAX:	
所属・役職	氏名	E-mail	今後のご案内
			<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要
			<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要

※申し込みいただいた情報を第三者に提供することはありません。

※今後、当所の催事案内をご希望の場合は、次の□にチェックを入れてください。 □催事案内を希望します