



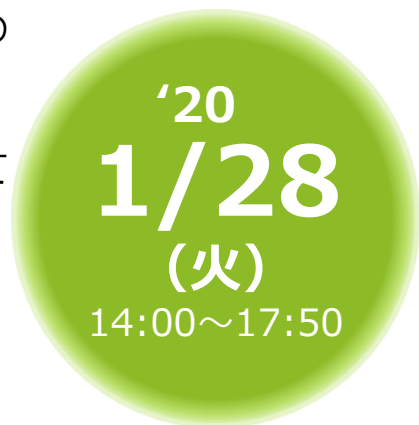
第4回 浜松地域IoT化促進啓発セミナー

工場IoT技術者のための

「PLCラダー言語の基本実習」のご案内

製造業におけるIoT化の促進を目的として、「PLCラダー言語の基本実習」を開催いたします。

工場のIoT構築において重要となるPLCからのデータ収集などに必要なスキル、設計方法、ラダー言語のコーディング方法について実践事例を含めて具体的に解説するとともにラダー言語とPLCテスターによる制御体験を行います。ぜひご参加ください。



日時

2020年1月28日（火）
14:00～17:50（開場 13:45）

会場

研修交流センター 52会議室

参加費

テキスト代 2,000円（税込）
※当日持参

対象

浜松地域のものづくり企業、ソフトベンダー、他

定員

14名

申込方法

裏面の参加申込書に必要事項をご記入のうえ、
EメールまたはFAXでお申し込みください。

申込締切

2020年1月17日（金）
※定員になり次第、締め切りとなりますので、お早めにお申し込みください

浜松市内のものづくり企業とソフトベンダーなどの中小企業をマッチングさせ、ものづくり事業のIoT化・システム化を促進することにより、生産性向上およびデータ活用などによる新たな産業の創出につながることを目指して、2019年4月に浜松市と特定非営利活動法人浜松ソフト産業協会の連携による浜松地域中小ものづくり企業IoT化推進協議会 (<https://hamamatsuiot.jp>)を立ち上げました。

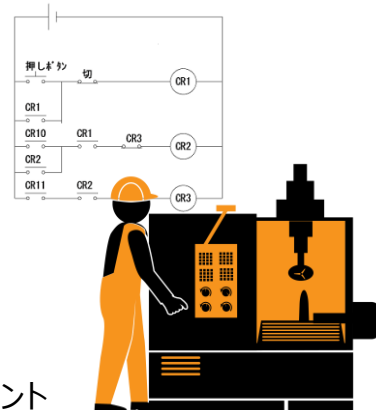
主催 浜松地域中小ものづくり企業IoT化推進協議会
お問い合わせ 浜松地域中小ものづくり企業IoT化推進協議会事務局
TEL: 050-3538-2748 FAX: 053-450-7854
メール: info@hamamatsuiot.jp

第4回 浜松地域IoT化促進啓発セミナー プログラム

■ 第一部 工場IoT技術者に求められるスキル

14:00～15:30

- ・工場IoT化における課題
製造業全般／生産技術／IoT導入課題解決の方策
- ・工場IoT技術者に求められるスキル
スキル体系／必要な個別スキル／スキル習得のためのステップ
- ・電気、PLCの基礎知識
電気設計／PLC／リレー制御／ラダー図の読み方・書き方など
- ・工場IoTシステム開発手順
システム開発の流れ／設計手順と成果物例／実装・試験の手順とポイント



■ 第二部 ラダー言語によるサンプルコーディング体験

15:45～17:50

- ・ポカヨケツール事例による体験学習
基本制御／入出力の基本／自己保持回路／タイマー回路／カウンタ回路など
- ・設備情報収集事例（トレサビ/生産管理/設備保全）による体験学習
リアルタイム情報収集／履歴情報収集（良品条件）／時刻同期／マスタ設定など

■ 講師

株式会社アムイ 代表取締役 山田 浩貢 氏

■ ソリューション展示

浜松地域中小ソフトベンダーのIoT化に役立つ各種ソリューションを展示します。

申込締切：2020年1月17日（金）

会社名		電話番号	
氏名		メールアドレス	
部署名		役職名	

主催 浜松地域中小ものづくり企業IoT化推進協議会
お問い合わせ 浜松地域中小ものづくり企業IoT化推進協議会事務局
TEL: 050-3538-2748 FAX: 053-450-7854
メール: info@hamamatsuiot.jp