

令和4年度

ものづくり人材育成研修



PLC制御システムのマイコン換装技術 <RaspberryPi4編>

本研修では、制御システム設計業務の、効率化・適正化に向けて、ラダー図でのプログラム作成実習を通して、PLCをマイコンに置き換えた制御システム構築技術を習得します。

【日 程】

9月5日(月)～9月6日(火)【2日間】

9：30～16：30

【会 場】

中国職業能力開発大学校

(倉敷市玉島長尾1242-1)

【受講料】

5,500円 (税込)

【定 員】

10名 (先着順)

◆受講対象者◆

県内の製造関連企業の方。

製品の設計・開発関連の業務に

携わっている方

本研修に興味のある方。



—講 師—

いしべ たけし

石部 剛史 氏

(中国職業能力開発大学校 生産電子情報システム技術科
能開教授)

—カリキュラム—

1. コース概要

・セミナーの目的、RaspberryPiの概要

2. マイコンの開発環境

・マイコンの開発環境構築 ・ PCの開発環境構築

3. インターフェースボードの概要

・インターフェースボードの実装

4. ラダー図でのプログラムの作成

・開発ツールの取り扱い ・ ラダー図の作成法

・シミュレーションによるタイムチャートの作成

・動作テスト

5. まとめ

《研修申込書》 FAX:086-286-9662

(E-mail : seminar@optic.or.jp)

(フリガナ) 受講者氏名		年代		勤続 年数	
企業名		研修窓口担当者			
代表者 役職・氏名		部署			
所在地	〒	TEL			
		FAX			
業種		E-mail			

HPからもお申込みいただけます。

https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event_detail/index/2628

(注意事項等)

・定員は10名です。(先着順。申込多数の場合には、各社1名とさせていただきます。)

・新型コロナウイルス感染症の影響により中止となる場合もあります。あらかじめご了承ください。

・申込書に記入された情報につきましては、本研修の管理に使用する他、メールマガジンの配信等に利用させていただく場合があります。

・研修に何も連絡なく欠席された場合、今後のお申し込みをお断りする場合があります。

◆お問い合わせ先◆



公益財団法人

岡山県産業振興財団

総務部 総務企画課 担当:神子戸(ミコト)・横山

TEL:086-286-9661 E-mail:seminar@optic.or.jp