

協働ロボット操作と プログラミング体験セミナー

「デジタル技術基盤分野研究会」では、会員の皆様の技術力向上と企業間交流のための機会を設けるために、各種ワーキンググループ(WG)活動を行っています。

今回のWG活動は、ロボットを操作する上で最低限必要な安全知識をはじめ、ロボットの基本構成・機能・操作方法を理解し、プログラムの作成と再生手順を習得してもらう企画です。最終セッションでは、参加者が自ら作成したロボットプログラムを用いて、パレタイズ作業のスピードと正確さを競う実践演習を実施する予定です。現場で即戦力となるスキルの習得を目指す、体験型のハンズオンセミナーです。

■開催概要:

● 日 時 : 9月9日(火) または 10日(水) 9時~17時

※ いずれか 1日コース

● 会 場 : 富山県新世紀産業機構 技術交流ビル1F (富山市高田529)

● 定 員 : 先着10名 (9日参加5名、10日参加5名に振分けます)

● 対 象 者 : デジタル技術基盤分野研究会 会員企業、大学等の研究機関の方

● 申込締切 : 8月25日(月) 17時まで

(2名/1社までとし、応募数多い場合は1名/1社に変更します)

■ワーキング内容:

1. 安全講習 (法令上の安全教育ではありません)
 - ・ロボット操作に関する基本的な安全ルール・注意事項
2. 構成理解
 - ・ロボットの構成要素(アーム、コントローラ、センサなど)と役割
3. 操作方法
 - ・基本的なロボットの操作方法(ティーチングペンダントなど)
4. プログラム講習
 - ・動作プログラムの作成方法、再生手順、ポイントの設定など
5. 実践演習
 - ・自作プログラムでパレタイズ作業を実施。速度・精度を競う

■講師: 株式会社 不二越 ロボット事業部

北村 聡宰 氏、柿沼 龍 氏、伊藤 史晃 氏

お問い合わせ

(公財)富山県新世紀産業機構
イノベーション推進センター

TEL: 076-444-5636 FAX: 076-433-4207
E-mail: y.mizuno@tonio.or.jp (担当:水野)

北村 聡宰(きたむら あきただ)氏：プロフィール

株式会社不二越 ロボット開発部で、産業用ロボットの安全教育を20年間担当

柿沼 龍(かきぬま りゅう)氏、伊藤 史晃(いとう ふみあき)氏：プロフィール

株式会社不二越 ロボット開発部で、ぶつからないロボット(協働ロボット)の開発を担当。本セミナーにおいては、プログラミングによる操作演習を担当

参加対象者

今回は、デジタル技術基盤分野に関心を持つ県内の企業・機関等の関係者の方を優先対象とします。

受講日は事務局で調整させていただきます。

必要事項をご記入の上、E-mail または FAX にてお申込みください。

尚、同じ企業から複数人申し込まれた場合、人数調整をさせていただきます。

参加には、原則として、デジタル技術基盤分野研究会会員登録が必要です。

会員申込書は、一番下の申込書で申し込みください。

WG活動申し込み

企業名・団体名			
所在地	(〒)		
連絡担当者			
TEL		E-mail	
受講者 名前	職位又は職名	所属部署	E-mail

デジタル技術基盤分野研究会

入会申込書 (入会希望の方は、下記に記入ください。)

申込先： FAX: 076-433-4207

E-mail: y.mizuno@tonio.or.jp

企業名・団体名			
所在地	(〒)		
連絡担当者		TEL	
E-mail		FAX	
会員希望者名		TEL	
E-mail		FAX	
所属部署		職位又は職名	