

中小製造業向け

産業用ロボット導入支援講座

～生産現場で産業用ロボットの導入・活用をお考えの方に～

生産性の
向上

品質の
安定化

競争力
強化

人手不足の
解消

平成30年

1/12(金)～2/20(火)

受講費用
無料

講座概要

- 1 ロボット導入の基礎知識と他社の導入事例を通じて、ロボットの導入イメージをつかんでいただけます。
- 2 自社の生産現場へのロボット導入の具体的な検討についてアドバイスします。
- 3 導入のために必要な項目を検討して、ロボットメーカー、ロボットSierへ提示する「提案依頼書」の作成をサポートします。
- 4 ロボットメーカーのショールームで最新のロボットや導入事例を学んでいただけます。
- 5 ロボットメーカー、ロボットSierとの導入に向けた具体的な相談会を開催します。

注)ロボットSier:ロボット・システム・インテグレーターの略。ロボットエスアイアールと読む。ロボットを使った装置やシステムを製作する設備メーカー。
注)提案依頼書(Request for proposal):ユーザーが、ロボットメーカー、ロボットSierにシステム提案を依頼するために作成する簡単な文書。

募集について

- ◆ 募集対象 製造部門の設備担当責任者もしくはそれに準ずる方
※産業用ロボットの導入実績の有無は問いませんが、講座の内容は、導入実績のないもしくは導入実績の少ない企業を主な対象とします。従って、基礎的な内容が主となります。
- ◆ 募集企業数 16社(1社1名に限ります。)
既に参加された企業の方はご参加頂けません。

主催  名古屋工業大学
産学官金連携機構(産業用ロボット活用促進ネットワーク形成事業実行委員会)

協力 あいちロボット産業クラスター推進協議会

プログラム概要(予定) ※プログラム、講師等は変更になる場合があります。

日程	時間	テーマ	講師	会場
1/12(金)	13:30~16:30	生産現場とロボット導入の基本的な考え方を学ぶ 自社のロボット導入におけるチェック項目の確認と課題の把握	名古屋工業大学 教授 荒川雅裕 株式会社バイナス 常務取締役 永井伸幸 氏	大学内 4号館1階 産学官交流スペース
1/19(金)	13:30~16:30	製造現場の改善からのロボット導入へのアプローチ ハンド&チャック ロボット周辺機器について	株式会社デンソーウェーブ 取締役 常務執行役員 長島良治 氏 株式会社近藤製作所	大学内 4号館1階 産学官交流スペース
1/26(金)	13:30~16:30	例題演習 ・ロボット導入に伴う、工程及びレイアウト変更検討 ・検討結果の発表	株式会社バイナス 常務取締役 永井伸幸 氏 アドバイザー各社 ロボットメーカー、ロボットSler	大学内 4号館1階 産学官交流スペース
2/2(金)	13:30~15:00	ロボット導入に向けたRFP(提案依頼書)の作成	アドバイザー各社 ロボットメーカー、ロボットSler 技術士事務所"ロボティ" 所長 稲垣荘司 氏	大学内 4号館1階 産学官交流スペース
	15:00~16:30	産業用ロボット導入に伴う安全防護	株式会社マクシスエンジニアリング 装置部 ロボット推進室 鈴木道雄 氏	大学内 4号館1階 マクシスエンジニアリング ロボットアカデミー
2/6(火)~19(月) 各メーカーの指定する いずれかの日時	13:30~15:30	ロボットメーカーなどによるプレゼンテーションと 最新事例紹介	ロボットメーカー、ロボットSler(50音順) THKインテックス株式会社、株式会社デンソーウェーブ 三菱電機株式会社名古屋製作所、株式会社安川電機	現地ロボットメーカー ショールーム ※現地集合・現地解散
2/20(火)	13:30~16:30	・相談会及びマッチング(提案書・見積書などの依頼) ・各種補助事業について	ロボットメーカー ロボットSler など	大学内 4号館ホワイエ

募集内容

- 1 受講対象者：製造部門の設備担当責任者もしくはそれに準ずる方。
- 2 受講対象企業：経営者がロボット導入に強い意欲を持っている中堅・中小企業。
- 3 受講条件：①経営者が産業用ロボット導入支援講座の趣旨に賛同されていること。
②事務局が作成する「産業用ロボット導入支援講座ご参加にあたっての確認書(※)」に同意いただける方。

(※)確認書とは

- ①全ての講座日程への参加 ②機密保持 ③安全への留意
④交通費などの実費負担 ⑤次年度に向けてプログラムの充実およびPR活動への協力 など
以上の内容についてご了解頂き、受講者のご署名・ご捺印を頂きます。

③本講座未受講の方。

- 4 定員：16名(1社1名に限ります。)
- 5 募集期間：11月15日(水)から12月5日(火)
- 6 申込方法：電子メールにて、ご連絡下さい。折返し「受講申込書」をお送りしますので、必要事項をご記入の上、電子メールまたはFAXにてお申し込み下さい。
- 7 受講決定：12月12日(火) 受講が決定した場合は、電子メールにて受講決定のご案内をさせていただきます。
※申込先着順で定員になり次第締め切らせていただきます。
- 8 受講費用：無料 ※その他交通費等は、実費ご負担ください。

お問い合わせ・お申し込み先

国立大学法人名古屋工業大学 産学官金連携機構
産業用ロボット活用促進ネットワーク形成事業実行委員会 事務局 (担当:田中)

TEL/FAX 052-735-7349

E-mail automa-seminario@adm.nitech.ac.jp

URL:http://tic.web.nitech.ac.jp/