

# 2022年度 ロボットSI基礎講座

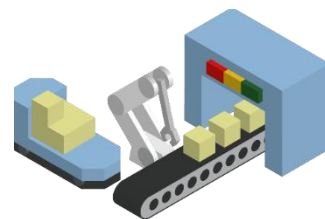
9月27日（火）～9月29日（木）

## 参加者募集

ロボットシステムインテグレーション業務においてどのような知識が必要とされるかを3日間で広く学習する講座です。1日目は自動化のための基礎となる生産技術や安全の知識、2日目は機械設計、電気設計、ロボット制御といったエンジニアに必要とされる知識について学び、3日目はグループワークで実際にロボットシステムの構想設計を体験します。対象は、ロボットシステムエンジニアとコミュニケーションを取るための基礎知識を身につけたい方（ロボットSI事業の実施又は参入を目指すユーザー企業の自動化担当者、ロボットSI業務に携わる企業の若手社員など）となります。

※本講座は座学のみであり、実技は含まれません。

**募集人数  
30名程度  
(先着順)**



### カリキュラム

#### 9月27日（火）～9月29日（木）

1日目（9/27 火）		2日目（9/28 水）		3日目（9/29 木）	
9:00-9:50	生産技術概論	9:00-9:50	機械設計	9:00-9:50	プロジェクト管理と営業技術
10:00-10:50	生産技術概論	10:00-10:50	機械設計	10:00-10:50	プロジェクト管理と営業技術
11:00-11:50	生産技術概論	11:00-11:50	機械設計	11:00-11:50	構想設計グループワーク
12:50-13:40	品質管理	12:50-13:40	電気設計	12:50-13:40	構想設計グループワーク
13:45-14:35	保有していただきたい能力	13:45-14:35	電気設計	13:45-14:35	構想設計グループワーク
14:45-15:35	ロボット導入ステップ	14:45-15:35	ロボット制御	14:45-15:35	構想設計グループワーク
15:40-16:30	技術者倫理と法知識	15:40-16:30	ロボット制御	15:40-16:30	構想設計グループワーク
16:35-17:25	リスクアセスメント	16:35-17:25	ロボット制御	16:35-17:25	構想設計グループワーク

### 修了証明

修了者には基礎講座修了カードが発行されるとともに、SI PRIMARY COURSE修了エンブレムの名刺等への使用が可能となります。



### 注意事項

※新型コロナウイルス感染症の状況次第ではWEB開催となります。  
その場合、講座はWebex meetingにて実施します。お一人1台PCが必要となります。  
スマートフォンではなく、十分なスペックのPCと通信環境、カメラ、マイクが必要となります。

## 募集事項

日時	令和4年9月27日（火） / 28日（水） / 29日（木） 9時～17時半（全日共通）
会場	金沢市ものづくり会館
対象者	自動化技術に関する基礎的な考え方や知識を習得したいエンジニア・営業担当者など ※上記3日間の講座すべてに参加できる方に限ります。
受講料	10,000円（消費税込） ※価格には、3日間の講座受講代金、テキスト代金、修了テスト、修了証発行代金が含まれます。 ※支払いは銀行振込のみとなります。振込手数料はお申込み企業様にてご負担ください。
定員	30名（先着順）
申込期限	令和4年8月31日（水） ※定員に満たない場合は、募集期間を延長します
主催	一般社団法人石川県鉄工機電協会
協力	F A・ロボットシステムインテグレーター協会（S I e r協会）
お問い合わせ	一般社団法人石川県鉄工機電協会 企画振興課 名倉、川上 〒920-8203 石川県金沢市鞍月2-3 TEL：076-268-0121 FAX：076-268-3577

## 申し込み

下記申込書をご記入のうえ、mailにてお申込み下さい。（mail：[nagura@tekkokiden.or.jp](mailto:nagura@tekkokiden.or.jp)）

企業名	氏名(フリガナ)
所属	役職
所在地 〒	
TEL	FAX
E-mail	URL
自動化やロボット導入などに関する経験 など	
受講の動機や講座を通して学びたいこと など	

## アクセス

会場：金沢市ものづくり会館  
（金沢市粟崎町4丁目80-1 TEL076-255-1518）

マイカー：  
北陸自動車道「金沢東インター」から約20分  
北陸自動車道「金沢西インター」から約30分

バス：  
金沢駅から「粟崎5丁目」下車徒歩5分

