

令和5年6月27日  
(連絡先)  
商工労働部産業政策課  
担当：庄田、山本  
内線：4422、4448  
電話：076-225-1519

## 早稲田大学を代表校とする「スマートエスイーIoT/AI 石川スクール」 各研修の開催について

石川県では、IoT/AI をものづくりに活かす高度技術人材の育成を支援するため、小松製作所・早稲田大学等と連携し、早稲田大学を代表校とする「スマートエスイーIoT/AI 石川スクール」を開講しております。

今般、6月末から各研修を下記のとおり開催しますので、お知らせ致します。

### 1. ノーコード/ローコード研修

日 程：6月～12月（詳細は別紙参照） ※初日は6月29日（木）13時～

場 所：リコージャパン石川支社

内 容：プログラミング等の高いスキルがなくても、自社の現場に合ったソフトウェアやアプリを開発・作成し、無理なくDXを推進できる研修を実施。

（研修ツールは、Platio、kintone、PowerAutomate）

受講者：企業の現場担当者や事務担当者など 30名程度

### 2. CDO育成研修

日 程：7月～11月（詳細は別紙参照） ※初日は7月7日（金）13時～

場 所：石川県地場産業振興センター（一部オンライン開催あり）

内 容：今後の経営にはデジタル化が必須であることを理解し、デジタル技術を活用した経営戦略を作成でき、推進役となる人材を育成する研修を実施。

受講者：デジタル化・DXを進める際に社内で推進役となる経営者層 20名程度

### 3. 技術者向け研修

日 程：9月～11月（詳細は別紙参照） ※初日は9月11日（月）13時～

場 所：石川県地場産業振興センター

内 容：

- ・「データ解析プログラミング研修」

企業の技術者担当者がプログラミングを習得するための研修。

- ・「IoT/AI 研修（IoT 中心）」

生産技術担当者がIoTを活用して自社の製造現場の改善をするための研修。

- ・「IoT/AI 研修（AI 中心）」

製品開発担当社がAIを活用した付加価値の高い製品を開発するための研修。

受講者：モノづくり企業の製品開発担当者など 30名程度（※現在募集中）

(参考)

5月22日には、IoT/AI の活用による自社の課題解決・生産性向上等を目指す経営者のためのセミナーを開催しました。


# 令和5年度 早稲田大学を代表校とする 「スマートエスイーIoT/AI 石川スクール」研修カリキュラムについて

## 研修の狙いを理解

1日間

**経営者セミナー  
(5月)**

- ・CDOの必要性・育成
- ・ノー/ローコード概念
- ・県内IoT/AI事例
- ・DX/IoT/AI推進に向けたマインド




## 研修の実施

主なターゲット

(技術者向け研修)

**CDO育成研修 (7月～11月)** 全10回

変化する社会・経営環境に対応するために、今後の経営にはデジタル化が必須であることを理解し、デジタル技術を活用した経営戦略を作成でき、推進役となる人材 (CDO:最高デジタル責任者) を育成する




**IoTコース (10月)** 3日間

IoTの活用によって自社の製造現場の改善をしたい生産技術者等のための研修

**プログラミングコース (9月)** 1.5日間

Pythonによるデータ解析プログラミング基礎

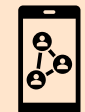


**AIコース (11月)** 3日間

機械学習等の活用によって画期的な製品を開発したい製品開発担当者等のための研修

**ノーコード/ローコード研修 (6月～12月)** 全12回

プログラミング等の高いスキルがなくても、自社の現場に合ったソフトウェアやアプリを開発・作成し、無理なくDXを推進できるノーコード/ローコード研修 (Platio編:4回、kintone編:4回、PowerAutomate編:4回)



経営層 (社長・役員・部長等)

現場担当者 (技術者等)

現場担当者 (技術者・事務担当)

## 年間スケジュール

2023年	5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月	
	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬	上旬	下旬
全体	コンソーシアム 会議 5/8	経営者 セミナー-5/22														
CDO育成研修					第1回 7/7	第2,3回 7/21,7/31	第4,5,6回 8/21,22,31	第7,8回 9/4,5	第9回 10/4		第10回 11/6					
技術者研修								プログラミング 9/11,12	I o T 10/2,3	10/16,17	AI 11/13,14	11/27,28				
ノーコード/ ローコード研修				Platio 6/29	7/5	7/19	kintone 8/9	8/23	9/6	9/20	PowerAutomate 10/11	10/25	11/8	11/22		(12/6) 成果 報告会