

# Smalruby3



**参加費 無料!!**

**【日時】：2022年9月15日(木)**

① 13:10~14:10 (804室)

② 14:30~15:30 (803室)

**【会場】：フリーゼプラザ  
フリーゼタワー8階**

**【定員数】：先着順各10名**

**【持ち物】：特に必要ございません**

## セミナー内容

ビジュアルプログラミング環境の一つである Smalruby3 を使った IoT プログラミングを行います。作成したプログラムを、マイコンボードで動作させ、簡単なセンサ処理を体験できます。

【提供】：松江工業高等専門学校

↳ <https://www.matsue-ct.jp/>

## 申込方法

<https://ruby-b.doorkeeper.jp/events/141633>



## タイムテーブル

【10分】挨拶・簡単な流れを説明

【15分】CO2 センサの利用とデータの見える化

【20分】LED/ブザー/スイッチを用いた  
CO2 濃度の通知

【15分】動作の仕組みとローコード開発用  
ブロックの自製

## 対象者

- ・IoT プログラミングに興味がある方
- ・教育関係者

プログラミング知識は不要

