

# 成長分野を支える情報技術人材の育成拠点の形成 組込みシステム分野

## enPiT2 Emb サマースクールを 開催しました！

開催日：2019年8月7日-9日， 場所：名古屋大学 東山キャンパス

合同会社イオタクラフト，AVCテクノロジー株式会社の方をお招きして，プロの技術者から実践的な組込みシステム開発の基礎について学びました。

### プログラム

- 1日目 講義：  
ソフトウェア開発のための  
ライティングと  
ドキュメンテーション
- 2日目 シリアル通信ゲーム開発演習  
- 複数Arduinoを利用した  
オリジナルゲーム
- 3日目 成果発表会

### 1日目 講義

ソフトウェア開発のための  
文書作成について学びました。



実践的な文書作成技術を学習  
卒業論文執筆にも役立つかも！？

### 2日目 演習

アイデアを出し合ってオリジナルゲームを作成



異なる大学の学生で  
編成されたグループワーク

どんなゲームを作るか  
話し合い中

限られた時間の中で  
開発を行なう難しさを  
学びます



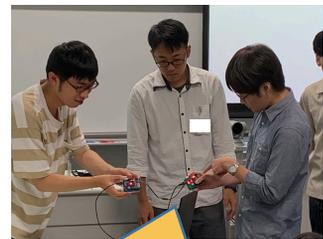
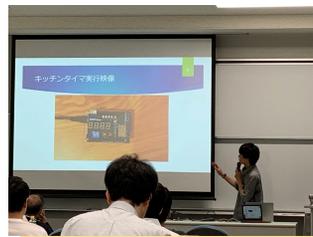
役割分担して開発中

皆で作ったプログラムを  
結合して実行！  
うまく動作するかな？



### 3日目 成果発表会

作成したゲームをグループ毎に発表



実演は上手くいくかな！？

Twitter @enpit\_emb

### 参加者情報

• 参加人数 (33名)

B3：17名 高専：3名

B4：7名 教員：6名

• 所属大学 (5大学，1高専，順不同)

名古屋大学 愛媛大学 中京大学

南山大学 九州産業大学 豊田工業高等専門学校

