

文部科学省

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 スプリングスクールを 開催しました!

開催日:2018年2月27日 - 3月1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





講義では文章の 書き方を学び, 課題に取り組んで 発表を行ないました.





対戦ゲーム開発実習

教材:Arduino





他大学の学生との グループワーク

アイデアを出し合って 協力してゲームを開発

> わからない部分は、 講師、大学教員、TA に助けてもらいながら 開発をしました。





















成果発表会

作成したゲームを発表



最終日は成果発表会を行ないました。



参加者情報

参加人数 (学生16名, 教員11名) ・所属大学 (4大学, 2高専, 順不同)

B3:9名 高専:6名 B4:4名 教員:11名 岡山県立大学 東北学院大学

名古屋大学 苫小牧工業高等専門学校 南山大学 豊田工業高等専門学校