

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：2018年9月12日-14日， 場所：名古屋大学 東山キャンパス

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 ライトレースロボット
開発演習
- Zumoを利用したロボット
- 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

演習 1日目

ライトレースロボットを開発しながら、復習をしました。



皆で競い合って
楽しく復習ができた！

演習 2日目

アイデアを出し合ってオリジナルゲームを作成



複数の大学の学生による
グループワーク

どんなゲームを作るか
議論中



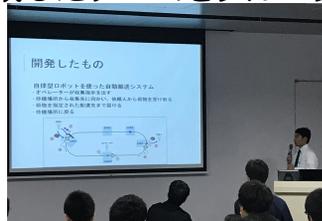
協力しながら実装中

見事完成！

限られた時間の中で効率を考えて
行動することの大切さを理解した。

成果発表会

作成したゲームをグループ毎に発表



緊張したけど、
うまく伝えることができた！

参加者情報

• 参加人数 (48名)

B3: 4名 高専: 18名
B4: 14名 教員: 12名

• 所属大学 (4大学, 2高専, 順不同)

名古屋大学 愛媛大学 苫小牧工業高等専門学校
南山大学 九州産業大学 豊田工業高等専門学校



Twitter @enpit_emb