

e-mail: jun@tsuruoka-nct.ac.jp



佐藤 淳

SATO Jun

電気電子工学科 教授

博士 (工学)

◎所属学会：IEEE

◎専門分野：計算機工学

◎キーワード：

組み込みシステム, ネットワーク

今後取組みたいこと：

モデルベース設計・モデル駆動型開発, NI LabView/ELVIS/RIO, FPGA, PSoC を使用した演習と講義が可能です。

技術が応用できるアプリケーションを探しています。お気軽にご相談ください。

組み込みシステムの教育と研究

【シーズ紹介】

- 特定用途向きプロセッサの設計に関する研究
特定用途向きプロセッサ, 再構成可能プロセッサの設計
- 組み込みシステムに関する研究
MBD, MDD, システムレベル設計, C ベース設計手法の応用
NI CompactRIO を用いた自動走行システムの開発
- ネットワーク応用に関する研究
クラウドシステムの構築, モバイル端末の応用

