



卒業研究説明会

日時: 2017年3月1日(水) 10:30-16:30

会場: 伊都キャンパス

1. 口頭説明

● 電気電子系 第5・6講義室(325号室)

発表時間: 20分

10:30 ~ 12:10

1. プラズマ新技術と次世代太陽電池開発
2. 超伝導技術で拓くグリーンイノベーション
—先進超伝導材料の開発と電力・エネルギー応用—
3. 有機エレクトロニクス・フォトンクスナノ材料による
可視化センシング技術と超高感度化学センサ
4. 次世代エレクトロニクスの創成に向けた新しい結晶成長技術の開発
5. 光のナノテクによるデバイス・システムの質的変革

白谷正治 主幹教授

木須隆暢 教授

林健司 教授

佐道泰造 准教授

豎直也 准教授

13:00 ~ 14:20

1. エネルギーマネジメント: 最適化・学習 + 電気エネルギーシステム
= 賢い電気エネルギー供給と利用
2. 電子の見せるもう一つの素顔, スピントロニクスから豊かな社会へ
3. 磁気を利用したナノバイオセンシング・エネルギー応用
4. 未来を切り拓く光エレクトロニクス

村田純一 教授

湯浅裕美 教授

吉田敬 准教授

浜本貴一 教授 総理工

● 情報系 大講義室(313号室)

10:30 ~ 12:10

1. 卒研配属のメカニズムデザイン
2. 文字列情報学の世界 - アルゴリズムと組み合わせ論 -
3. 離散構造とアルゴリズム
4. サイバーセキュリティに関する研究
5. e-Scienceに関する研究

横尾真 主幹教授

稲永俊介 准教授

来嶋秀治 准教授

ヴァルガス ダニロ 助教(櫻井幸一研)

池田大輔 准教授

13:00 ~ 14:20

1. ヒューマンインタフェース研究室の紹介
2. ロボティクスと実世界センシング
3. 個別化推薦のための情報共有とマイニングに関する研究
4. 組込み×通信 = IoT

内田誠一 教授

倉爪亮 教授

峯恒憲 准教授

石田繁巳 助教(福田研)

2. ポスター説明

ウエスト2号館 2階 ロビー

15:00 ~ 16:30

主催: 九州大学大学院 システム情報科学研究院

問合せ: 研究活動交流会委員会 sugihara@slrc.kyushu-u.ac.jp

