



卒業研究説明会

日時: 2016年3月1日(火) 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. プラズマを用いた次世代太陽電池開発
2. 高度エネルギー利用を目指して-先進超伝導材料の開発と電力・エネルギー応用-
3. マイクロ・ナノ材料の静電気操作によるバイオ、環境センサ、材料応用
4. 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
5. I&Eが築く世界~次世代システム・アーキテクトを指せ! ~

白谷正治 主幹教授
木須隆暢 教授
中野道彦 准教授
湯浅裕美 教授
井上弘士 教授

13:00~14:40

1. 光電子融合による極限電磁波生成・発振制御の研究
2. 未来を切り拓く光エレクトロニクス
3. ナノと光と情報が紡ぐ世界
4. フレキシブルな高性能情報機器の創製に向けた新しい結晶成長プロセス技術
5. 電子デバイス産業の未来を拓くレーザープロセッシングに関する研究

加藤和利 教授
浜本貴一 教授 総理工
堅直也 准教授
佐道泰造 准教授
池上浩 准教授

●情報系 大講義室(313号室)

10:30~11:50

1. 卒研配属のメカニズムデザイン
2. ロボティクスと実世界センシング
3. 機械の目-コンピュータビジョン-
4. 個人と社会を支える情報通信システムとその構築手法に関する研究

横尾真 教授
倉爪亮 教授
長原一 准教授
久住憲嗣 准教授

13:00~14:00

1. パターンの解析・認識・理解および画像処理に関する研究
2. 個別化推薦のためのデータマイニング
3. 最先端スパコンを使い倒す計算技術と科学的発見を支える可視化技術の研究

内田誠一 教授
峯恒憲 准教授
小野謙二 教授

情報基盤センター(4/1着任予定)

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 fujita@inf.kyushu-u.ac.jp

