

OPEN LABORATORY

立命館大学 情報理工学部 情報システム学科 主催

7/10
FRI

時間: 15:30~18:00

場所: 立命館大学
大阪いばらきキャンパス

B棟 (立命館いばらきフューチャープラザ)
5F 産業交流ラウンジ

学生主体のオープンラボで、
イノベーションを
見据えた出会いを。

Schedule

▶ 15:30~16:30 IT技術セミナー

「高速かつ安定した無線通信を目指して～ソフトウェアからのアプローチ～」

講師: 立命館大学 情報理工学部 情報システム学科 瀧本 栄二 博士(工学)

▶ 16:40~18:00 ポスターセッション

講師プロフィール 瀧本 栄二 博士(工学)

1995年に立命館大学理工学部情報学科に入学し、同大学にて博士課程を取得。2004年(株)ATR 適応コミュニケーション研究所で専任研究員として、主にITSにおける車車間通信に関する研究に従事。2010年より立命館大学情報理工学部情報システム学科 助手として、現在は無線ネットワーク、システムソフトウェア、およびセキュアシステムに関する研究に従事。

共催
立命館科学
技術振興会
ASTER

Demonstration Title

■ システムソフトウェア研究室／毛利公一 研究室

BTSを用いた継続的なプログラムの制御フロー取得手法 富田 崇詠
無線環境におけるネットワーク符号化を用いたTCP/IPの高安定化手法 三鼓 陽介

■ ソフトウェア工学研究室／大西淳 研究室

機能要求部品による要求仕様作成と用語誤りの検出支援 小島 賢也

■ 協調メディア研究室／高田秀志 研究室

タブレット端末を活用した協調作業・情報共有支援 塩見 和則、今本 恕、筒井 薫平

■ 集積システム研究室／越智裕之 研究室

オンチップ太陽電池の昇圧のための高効率チャージポンプ回路 木村 知也
ガラスの割れる音を認識する防犯システムのFPGA実装 寺藤 凌
デジタルアーカイブのための長寿命半導体メモリ向けの誤り訂正手法 横山 高明

■ データ工学研究室／島川博光 研究室

ニートの予兆が見られる学生の意志力向上を図る手法の提案 松下 慎一郎
潜在的な可視領域を用いた旅行地での満足度最大化手法の提案 植村 喜弘
RFIDを用いた視覚障害者の位置と足取りによる状態推定 田中 龍太郎

お申込

会社名、研究室名／氏名／メールアドレス／電話番号 をご記入の上、メールかFAXにてお申込ください。

立命館大学BKCリサーチオフィス 立命館科学技術振興会 事務局 担当: 鶴重

email: aster@st.ritsumeai.ac.jp TEL: 077-561-2802【内線 6567】 FAX: 077-561-2811【内線 7509】

OPEN LABORATORY

立命館大学 情報理工学部 情報システム学科 主催
立命館科学技術振興会 ASTER 共催

FAX: 077-561-2811

参加お申込書

7月7日(火) 必着

■ お申込者氏名

■ 貴社名

■ ご連絡先

■ E-mail

■ FAX

立命館大学 大阪いばらき キャンパス

B棟(立命館いばらき
フューチャープラザ)
5F 産業交流ラウンジ

Access

- ・ JR茨木駅から徒歩約5分
- ・ 阪急南茨木駅・大阪モノレール南茨木駅から徒歩約10分
- ・ 阪急茨木市駅から徒歩約20分
- ・ 大阪モノレール宇野辺駅から徒歩約7分

