

# OPEN LABORATORY

立命館大学 情報理工学部 情報システム学科 データ工学研究室 主催  
立命館科学技術振興会【ASTER】共催

12/15  
TUE

時間: 10:00~16:00

場所: 立命館大学  
びわこ・くさつキャンパス  
クリエイションコア 1階 / ラウンジサービス  
6階 / データ工学研究室

講演会場: クリエーションコア2F CC205

基調講演

10:00 - 10:45

## 先端IT技術 × 教育の未来

「詳細な学習ログを用いた学習過程の分析と活用」

アドソル日進株式会社

先端IT技術部 シニアスペシャリスト

荒本道隆氏

1993年にアドソル日進株式会社へ入社し、R&D部門でXML技術・クラウド関連技術の研究を行う。また、2013年から早稲田大学の『次世代e-learningに関する研究』へ参加、2010年から先端IT活用推進コンソーシアムのクラウド・テクノロジー活用部会のリーダーを務める。技術最高職位のシニアスペシャリストとして、3名体制の社長直属の研究部門を牽引する。

### Demonstration Title

#### IoT

- 農作業実施のルール抽出による作物栽培支援 ..... 中西 惇
- RFIDタグとスマホを用いた視覚障害者の状態推定 ..... 田中 龍太郎
- メンタルヘルスケアのための情動体験を考慮した気分予測 ..... 米倉 慎哉
- 会議におけるユーザの疲労度推定 ..... 岡村 瞬
- 学生の意志力向上を図る手法の提案 A Method to Train WILLPOWER of students ..... 松下 慎一郎
- モバイル端末における瞳孔とタッチジェスチャを用いた興味範囲推定手法の提案 ..... 伊藤 翔平
- 行き交いの多い通りにおける前方歩行者を利用した視覚障害者歩行者支援 ..... 北村 浩貴
- 音声と画像を用いた農作業におけるビデオクリップの自動挿入 ..... 仁井内 淳

#### IT教育(Moocs)

- 動機づけ要因を考慮したプログラミング初学者に対する教授法の構成 ..... 山内 義晴

#### Webコンピューティング

- 事前イメージとレビューに基づく観光地の評価手法の提案 ..... 植村 喜弘
- TPOにふさわしくユーザが望む印象を与える服装の推薦 ..... 桂 慶介
- 利用目的を考慮した飲食店推薦 ..... 中田 慎一

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 データ工学研究室 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

### 12月11日(金) 必着

■ お申込者氏名

■ 貴社名

■ ご連絡先

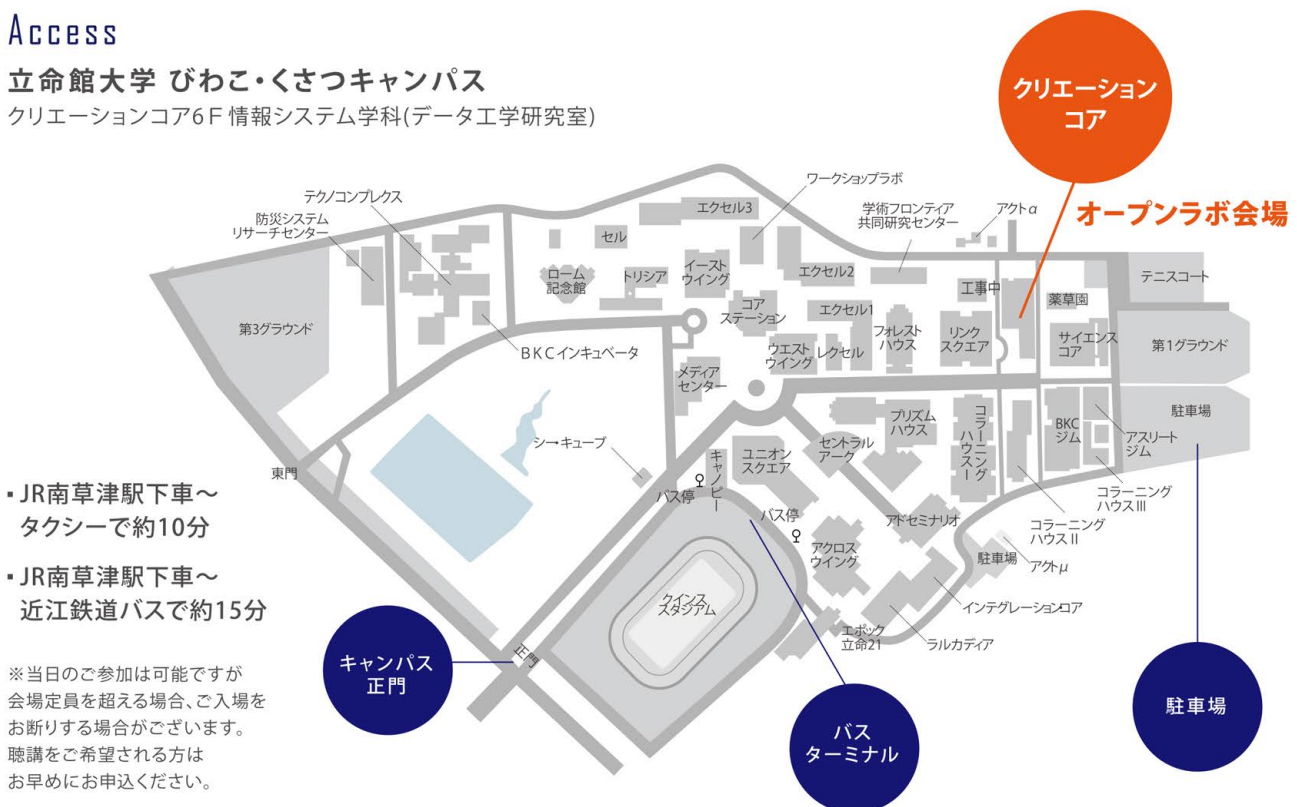
■ E-mail

■ FAX

## Access

### 立命館大学 びわこ・くさつキャンパス

クリエイションコア6F 情報システム学科(データ工学研究室)



- ・JR南草津駅下車～  
タクシーで約10分
- ・JR南草津駅下車～  
近江鉄道バスで約15分

※当日のご参加は可能ですが  
会場定員を超える場合、ご入場を  
お断りする場合がございます。  
聴講をご希望される方は  
お早めにお申込ください。