

# ひろしま IT 融合フォーラム 知能化技術研究会主催 IEEE SMC Hiroshima Chapter 共催 Special Lecture

Date: 2015年1月30日(金) 15:00-18:00

Location: 広島市立大学サテライトキャンパス

広島市中区大手町4丁目1-1 大手町平和ビル9階

参加費: 無料

定員: 50名

連絡先 E-mail:

renkei@pu-hiroshima.ac.jp

ひろしま IT 融合フォーラム研究会幹事

県立広島大学地域連携センター

広島地域連携センター長 市村(西川)

申込サイト:

<http://goo.gl/U4OpSd>

研究会サイト:

<http://goo.gl/BnIMWn>

会場アクセス:



## ■ 医学・医療分野における文書画像処理技術の活用

講師: 川中 普晴 先生(三重大学大学院工学研究科 助教/  
(株)医用工学研究所 取締役)

TIME: 15:00~16:30

内容: 本講演では、パターン認識技術,特に文書画像処理や文字・図形認識に関する技術について概説するとともに,その医学・医療分野における活用事例を紹介する。また講演では,医療情報学や病院情報システムに関する最近の研究動向や課題,医工連携に関する取り組み事例等についても紹介する。

## ■ NFCカードによるひろしまクラウドキャンパスシステムの運用~知の拠点としてのユーザ参加型SNSと動画配信・クラウドシステム~

TIME: 16:30~18:00

講師: 市村 匠 先生(県立広島大学経営情報学部 教授,広島地域連携センター長),

鎌田 真 氏(県立広島大学地域連携センター)

内容: 県立広島大学では,平成26年度重点研究事業[学際的・先端的研究(学長プロジェクト)]として,ひろしまクラウドキャンパスシステムを開発し,運用を開始する。本システムでは,オープンソースソフトウェアを用いて,SNS,クラウド,動画サーバ機能を構築し,それぞれが連動したシステムとなっている。利用のためには,NFCカードをスマートフォンにタップし,ユーザIDを登録する。ユーザ登録すると講座の資料,動画などを閲覧できる。本学と包括協定を締結し,地域連携戦略協働プロジェクトを実施している9つの自治体との連携や,高度知識提供型公開講座等の受講システムに活用する。これらの仕組みだけでなく,具体的な利用登録方法など詳細を説明する。

■ 講演終了後に懇親会を予定しています(事前申し込み必要)

IEEE SMC Hiroshima Chapter

