

# 講演会

広島市立大学情報科学研究科の教員がそれぞれの専門分野から興味深いお話を講演会という形で市民の皆様にお届けします。

## 《テーマ》

- 1 ひろがるスカスカデータの応用  
講師：智能工学科 教授 三村 和史
- 2 安全で快適なインターネットを影で支えるシステムについて  
講師：情報工学科 教授 永山 忍
- 3 ロボット技術の現状と将来  
講師：システム工学科 教授 岩城 敏

※ 各テーマの概要は裏面をご覧ください。

実施日時：平成 29 年 12 月 11 日(月) 18:00~20:30 (休憩時間を含みます)

会場：広島市立大学サテライトキャンパス

(広島市中区大手町四丁目 1 番 1 号 大手町平和ビル 9 階)

※ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。

受講料：無料

申込方法	はがきまたは E メールに、講座名(情報科学部公開講座講演会)、氏名(ふりがな)、年齢、郵便番号、住所、電話番号等をご記入の上お送りいただくか、または裏面の申込用紙に必要事項をご記入の上 FAX によりお申し込みください。
申込期限	11 月 30 日(木) 必着
募集人数	40 名程度 (応募者多数の場合は抽選になります。)
問い合わせ ・ 申し込み先	広島市立大学 社会連携センター 住所：〒731-3194 広島市安佐南区大塚東三丁目 4-1 電話：082-830-1764 FAX:082-830-1555 E メール:office-shakai@office.hiroshima-cu.ac.jp HP：http://www.hiroshima-cu.ac.jp

※ 受講の可否は申込締切日以降に通知します

【裏面に申込用紙】

## 《テーマの概要》

### 1 ひろがるスカスカデータの応用

講師：知能工学科 教授 三村 和史

身の回りには、動画や医療画像などたくさんの大きなデータがあります。そのような大きなデータをうまく扱うために、いったんスカスカなデータに変換しておくとう便なことがわかってきました。もともとスカスカなデータのときもあります。携帯電話などの無線の通信で最も効率のよいデータの送り方が見つかるなど、スカスカデータの利用はひろがっています。

### 2 安全で快適なインターネットを影で支えるシステムについて

講師：情報工学科 教授 永山 忍

現代社会では誰もが、その恩恵に与っているインターネット。今後、ますます私たちの生活に浸透していくことが予想されます。本講演では、普段何気なく使っているインターネットに潜む危険性と影で取られている対応策について説明したいと思います。より安全で便利な社会を目指す研究であることがご理解頂ければ幸いです。

### 3 ロボット技術の現状と将来

講師：システム工学科 教授 岩城 敏

世の中は今、第3次ロボットブームを迎えています。人間とロボットが共生する社会の到来は間近だと語られる一方で、実際のビジネス展開はあまり楽観できません。本講演では、昨今世の中を賑わしている最新ロボットトピックを幅広く解説すると共に、講演者が率いるロボティクス研究室における最新の研究開発成果を御紹介致します。

【申込用紙】 FAXでご応募の方は、下欄をご記入の上、このまま送信してください。

<b>FAX：082-830-1555（広島市立大学 社会連携センター）</b>			
(ふりがな) お名前	(ふりがな) .....	年齢	歳
ご住所	〒.....		
電話番号	— —	FAX	— —
E-mail			
今後、市立大学情報科学部の公開講座等に関する情報をご案内しても（可 ・ 不可）			

※ この応募用紙に記載された事項は、公開講座実施のためにのみ利用し、その他の目的には利用いたしません。