

地域連携センター（広島）No.06

【カテゴリー】情報学

# 大学・学び直し塾—情報学の今—

みなさん、元素記号は 108 個と習いませんでしたか？ しかし、その後も新しい元素が発見され、113 番元素が「ニホニウム」と報道されたのはまだ記憶に新しいかと思えます。科学の進歩は日進月歩です。科学の中でも情報学は比較的新しい分野ですが、日常生活のさまざまなところで活用されています。情報学を学んだことのない方も、一昔前に大学で情報学を学んだ方も、今、大学で教えていること、また、今、大学で研究していることに触れてみませんか。本講座では、コンピュータプログラム、情報検索、データ分析について学び直します。


開催日時	平成 30 年 10 月 2 日 (火)・3 日 (水)・4 日 (木) 18:00~19:30 (全 3 回)
会 場	サテライトキャンパスひろしま (広島市中区大手町 1 丁目 5-3 広島県民文化センター5 階)

プログラム			
	日 程	テ ー マ	講 師
第 1 回	10 月 2 日 (火)	位置情報を活用したデータ分析	県立広島大学 経営情報学部 准教授 富田 哲治
第 2 回	10 月 3 日 (水)	情報検索入門	県立広島大学 経営情報学部 講師 岡部 正幸
第 3 回	10 月 4 日 (木)	コンピュータ将棋・コンピュータ囲碁の進歩の歴史	県立広島大学 経営情報学部 准教授 佐々木 宣介

対 象 者	大学生, 社会人
定 員	40 名
受 講 料	1,000 円



申込方法	<p>下の QR コードまたは本学ホームページの次の URL 上の「申込フォーム」に入力してください。</p> <p><a href="https://www.pu-hiroshima.ac.jp/ques/questionnaire.php?openid=271">https://www.pu-hiroshima.ac.jp/ques/questionnaire.php?openid=271</a></p> <p>申込締切日以降に、メールで受講案内と振込案内をお送りします。</p> <p>※申込にあたってお寄せいただいた個人情報は県立広島大学公開講座のご案内以外の目的には使用しません。</p>
申込締切	平成 30 年 9 月 18 日 (火)

主催・ 問合せ先	県立広島大学 地域連携センター 〒734-8558 広島市南区宇品東 1-1-71 電話 082-251-9534 (平日 9:00~17:00)	
-------------	---	---

## 【プログラム】

	日時	テ ー マ・講 師・内 容	
第1回	10月2日 (火) 18:00 ~19:30	位置情報を活用したデータ分析	県立広島大学 経営情報学部 准教授 富田 哲治
		情報技術等の発展により位置情報のついたデータが得られるようになってきました。位置情報を活用することで、新しい視点でデータを分析する方法を開発することができます。ここでは、位置情報を活用したデータ分析法として、位置によって変化する関係を定量的に推定して、地図によって可視化する分析法について紹介します。	
第2回	10月3日 (水) 18:00 ~19:30	情報検索入門	県立広島大学 経営情報学部 講師 岡部 正幸
		インターネット上の検索サービスは我々の日常生活に役立つ大変便利なものですが、検索サイトはどのように情報を集め、ランク付けを行っているのでしょうか。本講義では、検索システムを支える基本原理について紹介します。	
第3回	10月4日 (木) 18:00 ~19:30	コンピュータ将棋・コンピュータ囲碁の進歩の歴史	県立広島大学 経営情報学部 准教授 佐々木 宣介
		将棋や囲碁をプレイするコンピュータプログラムは、現在では人間の最強プレイヤーを超えるレベルとなりました。この講義では、コンピュータ将棋・コンピュータ囲碁プログラムの仕組みや、これまでの進歩の歴史と現状を紹介します。	

## 【会場案内】

サテライトキャンパスひろしま

広島市中区大手町1丁目5-3（広島県民文化センター 5階）

