

## 平成30年度アジア拠点広島コンソーシアムによるGSC構想事業【GSC広島】

## ○ステップステージ第四回セミナー（情報分野）

開催日時：平成30年10月21日（日）10：00開始

場所：広島大学東広島キャンパス 学生プラザ1階

アクセス：<https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima/>

場所：広島市立大学 情報科学部（広島市安佐南区大塚東三丁目4番1号）

アクセス：<http://info.hiroshima-cu.ac.jp/access.html>

注）広島大学から広島市立大学への移動は、GSC広島が手配した車両を使用します。

※欠席する場合は10月19日（金）までにお知らせください。

## ■受付開始（9：30～）【学生プラザ1階】

## ■English Practice in Science ～英語で発表する方法～

（10：00～11：00）【学生プラザ1階】

講師：Christopher Knobler

## ■ランチタイムセミナー（11：00～11：45）【学生プラザ1階】

講演：お米の安全・安心、美味しい、健康を支えるサタケの技術

講師：水野 英則（株式会社サタケ 執行役員 技術本部 副本部長）

## ■昼食（英語サロン、留学生との交流）（11：45～12：30）

【学生プラザ1階】

## ■情報セミナー（13：30～17：30）

【広島市立大学 情報処理演習室（情報処理センター棟：301教室）】

講義・実験「進化的計算による最適化」

講師：串田 淳一（広島市立大学大学院情報科学研究科 講師）

内容：進化的計算とは生物の進化の仕組みにヒントを得た計算方法であり、様々な最適化問題を解くことができます。

本セミナーでは進化的計算の原理や実世界での応用事例について紹介し、演習を通して進化的計算アルゴリズムの実装方法や改良するための工夫について学びます。

※USBメモリを各自で持ってきてください。

広島市立大学において解散

## 【お問合せ先】

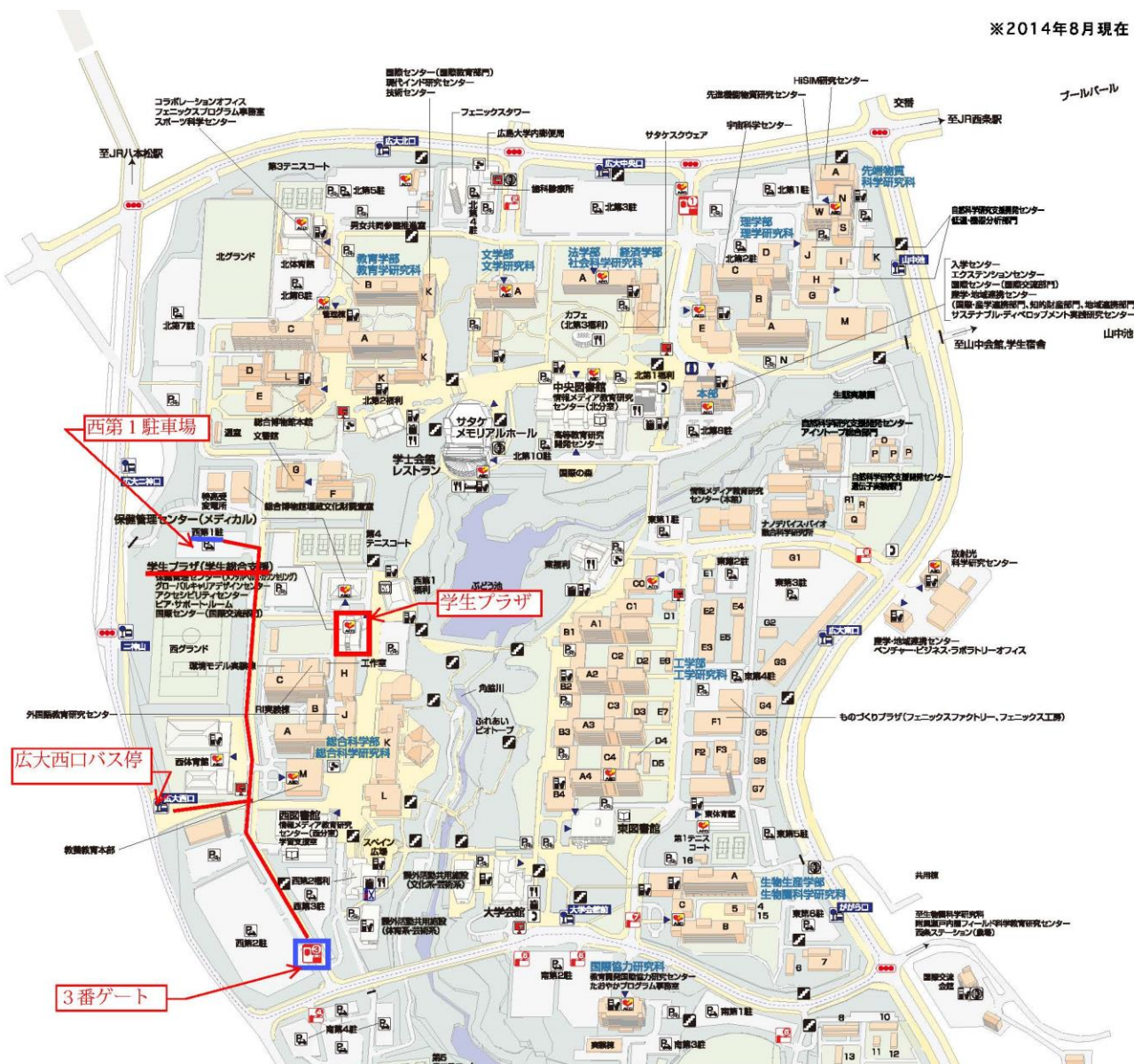
広島大学教育支援グループ内

グローバルサイエンスキャンパス事務局

担当：鳥越、松田

TEL：082-424-4835

E-Mail：kyoiku-kikaku@office.hiroshima-u.ac.jp



【連絡事項】

- セミナー中に写真やビデオ撮影を行います。写真については、報告書の作成や、ホームページに掲載する場合があります。
- (株)サタケ様が開発された GABA ライスのおにぎり (一人2個ずつ) を用意しています。昼食と合わせてお召し上がりください。キャンパス内の食堂等は営業していませんので、ご注意ください。
- ごみは持ち帰ってください。

【持参物】

- 筆記用具
- 実験ノート
- 名札
- USBメモリ

このセミナーは、株式会社サタケ様のご協力をいただいています。

