

## 夏期生田システム講習会

2020年9月14日(月)～16日(水)

Zoomによるオンライン講習会です!!

参加費無料  
事前予約制

この夏、卒業研究・進学・就職に向けて、スキルアップ!



## 生田システム講習会とは?

演習、卒業研究、論文執筆などで利用されるアプリケーションについて、操作実習を通して学ぶ 実用性の高い講習会です。

今期は、Zoomによるオンライン講習(リアルタイム配信型)で次の6講座を実施します。

UNIX/Linux(入門編/基礎編)、MATLAB基礎編、Python入門編、TeX入門編、Photoshop基礎編

## 生田システム講習会の魅力は?

本学学生・教職員は、在籍キャンパスを問わず、参加可能です。リアルタイム配信中には質問をすることができます。

## 参加方法は?

**事前予約制**です。このポスター下方の**予約用QRコード**を読み取り、メールを送信してください。予約者には各実施日の前日までにZoom ID、パスワードを予約時のアドレスへ返信します。

受付: 9/1(火)10時～各実施日前日の14時 ※ 9/14(月)開講分は9/11(金)14時迄

## ▶ 日程(予定)

|    | 9/14(月)                         | 9/15(火)                   | 9/16(水)                      |
|----|---------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 午前 | UNIX/Linux 1 入門編<br>10:00-12:00 | MATLAB 基礎編<br>10:00-11:40 | TeX 入門<br>10:00-12:00        |
| 午後 | UNIX/Linux 2 基礎編<br>13:30-16:00 | Python 入門<br>13:30-15:00  | Photoshop 基礎編<br>13:30-15:30 |

## ▶ 内容

| テーマ              | 概要   | テーマ           | 概要   |
|------------------|--|---------------|--|
| UNIX/Linux 1 入門編 | UNIX/Linuxの基礎知識, CentOSの使い方, CentOS環境で使えるソフトウェアなどについて学び, 操作実習を行います。<br>【対象】CentOSを初めて使う方, UNIX/Linuxに触れたことがない方 | Python 入門     | Pythonの基本構文について学び, 最後に numpy と matplotlib というライブラリを活用してグラフを作成します。<br>【対象】Python初心者, Pythonでのプログラミングに興味のある方 |
| UNIX/Linux 2 基礎編 | UNIXのコマンド操作, UNIXのテキストエディタの使い方, パーミッションなどについて学び, 実習を行います。<br>【対象】UNIX/Linuxでサーバの運用管理を考えている方(※1)                | TeX 入門        | TeXの概要, 書式設定, 図表の挿入, 数式の書き方, 参考文献の記載方法などを学び, 実習を行います。<br>【対象】TeX初心者, 卒論等でTeXの利用を検討している方                    |
| MATLAB 基礎編       | MATLABの概要, 基本操作, 数値計算などについて学び, 簡単なグラフの作成実習を行います。<br>【対象】MATLAB初心者, 研究等で利用を検討している方                              | Photoshop 基礎編 | 画像ファイルの基礎知識, Photoshopの概要, 基本操作について学び, 基本的な画像編集実習を行います。(※2)<br>【対象】Photoshopを使ってみたい方, 画像編集に興味のある方          |

※1 UNIX/Linux初心者の方は、「UNIX/Linux 1 入門編」と併せて受講することを推奨します。

※2 情報処理教室に入っているバージョン(CC 2018)をもとに進行します。バージョンの違いの関係で、質問に対して回答できない場合があります。

参加予約は  
こちらから!