

春期生田システム講習会詳細

■ 春期生田システム講習会

1 春期生田システム講習会とは？

研究室内のコンピュータやネットワークの運用管理をする際に役立つ知識や、卒論や修論などを執筆する際に利用することが多いアプリケーションについて、操作実習を通して学ぶ講習会です。

講習中はアシスタントスタッフが巡回・サポートしますので、わからないことがあれば、いつでも質問できます。

2 予約について

- ・講習会は**事前予約制**です。予約は先着順で、各講習実施日の前日16時まで受け付けます。
- ・予約は以下の方法で受け付けます。

① 生田メディア支援事務室（中央校舎5階）の受付で直接予約

② 生田メディア支援事務室へ電話予約（044-934-7710、内線：7710）

※予約をキャンセルする場合は必ず連絡をお願いします。

3 受講定員について

- ・講習テーマ毎に定員を設けています。定員数を超えた場合は予約をお断りすることがあります。

■ スケジュール

テーマ	日時	場所
UNIX/Linux ① 初心者編 ※	2017年3月13日（月） 13：30～15：00	0508教室
TeX	2017年3月14日（火） 09：30～11：30	0508教室
UNIX/Linux ② 基礎編	2017年3月14日（火） 13：30～16：00	0508教室
UNIX/Linux ③ 管理者編	2017年3月15日（水） 09：30～12：00	0508教室
R統計解析	2017年3月15日（水） 13：30～16：00	0508教室
ネットワーク運用・管理 基礎編	2017年3月16日（木） 09：30～12：00	0508教室
ネットワーク運用・管理 応用編	2017年3月16日（木） 13：30～16：30	0501教室
仮想デスクトップ	2017年3月17日（金） 09：30～11：30	0501教室
PhotoShop 実践編	2017年3月17日（金） 13：30～16：00	0508教室

※「UNIX/Linux ① 初心者編」について

「UNIX/Linux ② 基礎編」，「UNIX/Linux ③ 管理者編」の受講希望者で，UNIX/Linuxを初めて利用する方，操作に不安のある方は，「UNIX/Linux ① 初心者編」を受講してください。

■コンテンツ詳細

UNIX/Linux ① 初心者編

- 1 対 象： CentOSをはじめて使う方
これからUNIX/Linuxでサーバーの運用管理を考えているが、UNIX/Linuxに触れたことが無い方
- 2 内 容： CentOSとは？
CentOSのアプリケーションを使用した操作実習
- 3 日 時： 3月13日（月） 13：30～15：00
- 4 場 所： 中央校舎5階 0508教室（情報処理教室2）
- 5 定 員： 20名程度

TeX

- 1 対 象： 文書作成でTeXを使いたい初心者の方
論文作成などでTeXの利用を検討している方
※論文の書き方についての講習ではありません
- 2 内 容： TeXの概念（TeXとは何か、スタイルフォントとは何か）
TeXの基礎（エディタの使い方、コンパイル方法、PDFファイル出力等）
TeXの実習（文字入力、書式設定、表の作成、画像の挿入、数式の挿入等）
- 3 日 時： 3月14日（火） 09：30～11：30
- 4 場 所： 中央校舎5階 0508教室（情報処理教室2）
- 5 定 員： 20名程度

UNIX/Linux ② 基礎編

- 1 対 象： UNIX/Linuxでのコマンド操作、その他の機能について知りたい方
これからUNIX/Linuxでサーバーの運用管理を考えているが、コマンド操作に不慣れな方
※ある程度、CentOSに触れたことがある方の受講を想定しています。
初めてUNIX/Linuxを利用する方は、「UNIX/Linux① 初心者編」を受講してください。
- 2 内 容： UNIXのコマンドについて
UNIXのテキストエディタの使い方
シェルスクリプト入門
- 3 日 時： 3月14日（火） 13：30～16：00
- 4 場 所： 中央校舎5階 0508教室（情報処理教室2）
- 5 定 員： 20名程度

UNIX/Linux ③ 管理者編

- 1 対 象 : これからUNIX/Linuxでサーバの管理を考えている方
研究室でUNIX/Linuxサーバを扱う予定のある方
※「UNIX/Linux② 基礎編」受講済み, または同等の知識のある方の受講を想定しています。
UNIX/Linuxの操作に慣れていない方は, 「UNIX/Linux② 基礎編」を受講してください。
- 2 内 容 : UNIX/Linuxでサーバ管理を行う上で必要な基礎知識
サーバとは?
サーバ構築体験
セキュリティについて
- 3 日 時 : 3月15日(水) 09:30~12:00
- 4 場 所 : 中央校舎5階 0508教室(情報処理教室2)
- 5 定 員 : 20名程度

R統計解析

- 1 対 象 : R言語による統計解析に触れてみたい人
R言語を使用した少し発展的な解析方法を試してみたい人
- 2 内 容 : 統計解析の基礎
R言語で数学
R言語で統計解析
グラフ作成
- 3 日 時 : 3月15日(水) 13:30~16:00
- 4 場 所 : 中央校舎5階 0508教室(情報処理教室2)
- 5 定 員 : 30名程度

ネットワーク運用・管理 基礎編

- 1 対 象 : ネットワークの基礎を学びたい方
研究室内ネットワークの構築や運用・管理を担当している方
※学部の授業等でネットワークに関する講義を履修した方には既知の内容となりますので,
「基礎編」はスキップして「応用編」のみの受講でも問題ありません。
- 2 内 容 : ネットワークの運用・管理担当者として知っておきたい基礎知識
インターネットやネットワークシステム(TCP/IP)、ネットワーク機器の基礎知識等
ネットワークコマンドの利用方法
大学や研究室内のネットワークやセキュリティに関する基礎知識等
- 3 日 時 : 3月16日(木) 09:30~12:00
- 4 場 所 : 中央校舎5階 0508教室(情報処理教室2)
- 5 定 員 : 20名程度

ネットワーク運用・管理 応用編

- 1 対 象： 研究室内ネットワークの構築や運用・管理を担当している方
内容に興味がある方
- 2 内 容： ブロードバンドルータおよび無線LANルータを用いた研究室内ネットワークの構築や運用
※機材の関係上、実習はグループで行う予定です。
※ネットワーク接続の実習を行いますので、できれば無線LAN機能付きのPC（Windows,MacOS）
をお持ちください。
- 3 日 時： 3月16日（木） 13：30～16：30
- 4 場 所： 中央校舎5階 0501教室（メディアゼミ室）
- 5 定 員： 20名程度

仮想デスクトップ

- 1 対 象： 自分のPCから生田基盤サービスのPC環境やソフトウェアを利用したい方
- 2 内 容： 大学内で公開されている無線LANのアクセスポイントの利用
仮想デスクトップPCの利用方法
Webファイルアクセスサービスの利用
- 3 日 時： 3月17日（金） 09：30～11：30
- 4 場 所： 中央校舎5階 0501教室（メディアゼミ室）
- 5 定 員： 20名程度
- 6 備 考： MINDEバйл接続サービスにアクセス可能なノートPC（Windows7/8/10, MacOS）をご持参ください。
※PCをお持ちでない方は事前に生田メディア支援事務室までご相談ください

PhotoShop 実践編

- 1 対 象： ポスター作成やWebデザインに役立つ画像加工のテクニックを身につけたい方
- 2 内 容： 画像や写真を効果的に見せるテクニック
レタッチ・切り抜き・補正
テキスト
複数ファイルの変換
- 3 日 時： 3月17日（金） 13：30～16：00
- 4 場 所： 中央校舎5階 0508教室（情報処理教室2）
- 5 定 員： 30名程度

以 上