

生田キャンパス 情報関連講習会 一覧

2017年7月11日現在

種別	開講期間	テーマ	開講数	目的	内容
春学期パソコン講習会	2017/4/11 (火) - 4/21 (金)	情報処理教室PC利用講習	随時	情報処理教室を利用したい	情報処理教室の利用方法, PC(windows8.1)の基礎的知識と使用方法
		Wordレポート作成	4	文書やレポートを作成したい	Microsoft Wordを利用した文章の装飾, 図表の挿入, 参考文献の表示などの基本的な操作, 操作実習
		Excelグラフ	4	簡単な表やグラフを作成したい	Excelの基本操作, 簡単な表の作成と計算の実行, グラフの編集, グラフ作成実習
		Excel関数	4	データを計算, 集計したい	Microsoft Excelで関数を利用した表計算や見栄えの編集, データ集計の方法, 操作実習
		PowerPoint入門	4	プレゼン資料を作成したい	Microsoft PowerPointの基本的な操作, 簡単なプレゼンテーション資料の作成方法, 操作実習
		ホームページ作成入門	3	ホームページを作成したい	ホームページビルダーの基本的な操作, webページの基礎的な知識, 操作実習
	2017/6/10 (土)	UNIX/Linux入門	3	UNIXやLinuxを使ってみたい	Linuxの主要コマンドや基本的な操作, 基礎的な知識, 演習
夏期システム講習会	2017/8/2 (水) - 8/7 (月)	マイPC活用講習	1	自分のPCで大学の情報サービスを利用したい	学内無線LANやSSL-VPNの接続, 仮想デスクトップPC, ALCネットアカデミー・図書館データベース・Webファイルサービスの紹介
		Photoshop 基礎編	1	画像や写真の加工をしたい	Adobe Photoshopの概要, 基本概念(画像の種類, 解像度, レイヤ, ファイル形式), 基本動作, 補正・加工・合成, 画像加工実習
		Photoshop 実践編	1	ポスター作成などで役立つ加工テクニックを身につけたい	画像・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, テクスチャ, 複数ファイルの変換, 画像加工実習
		Illustrator	1	PCでデザイン作業をしたい	Adobe Illustratorやグラフィックの基礎的知識, 基本操作, 出力方法, 便利機能, 画像加工実習
		MATLAB 導入編	1	MATLABについて知りたい	Mathworks社講師によるMATLABとToolboxのデモンストレーション, 産業界における活用事例・便利機能等の紹介, 学習操作体験
		MATLAB 基礎編	1	大量のデータを計算, 解析したい	MATLABのインターフェースの紹介, 起動方法・基本操作, 数値計算, 簡単なグラフ作成, 実習
		C言語	1	C言語を使ってプログラミングをしてみたい	プログラミングとは?, C言語の基本(出力, 四則演算, 入力, 制御文など), 実習
TeX	1	文章の組版を行いたい	TeXの概要, 書式設定, 文章の書き方・図の挿入方法, 数式の書き方, 参考文献の記載方法, 実習		
SPSS	1	大量のデータを統計解析したい	統計解析に関する基礎知識, SPSSの概要, 基本統計量・ヒストグラム, 相関分析・回帰分析, 実習		
秋学期パソコン講習会	2016/10/24/ (月) - 11/4 (金)	PowerPointポスター作成	3	研究発表用のポスターを作成したい	配色・デザイン技法, オブジェクト作成, 表・グラフ加工, レイアウト・見栄え編集, 作成実習
		Accessデータベース入門	3	大量のデータを集計, 管理, 活用したい	Accessを利用したデータベースの概要, 基本操作, データベース体験
		Excel初級(グラフ・関数)	1	表計算やグラフ作成をしたい	Excelの基本操作, グラフの描き方, 関数の活用, Excelのその他の機能, 操作実習
		Excel中級(データ集計・分析)	2	分析ツールやマクロなど役に立つ機能を覚えたい	データ集計・分析向け関数, ピボットテーブル, 分析ツール, Excelマクロ, その他知っている便利な機能, 操作実習
春期システム講習会	2017/3/13 (月) - 3/17 (金)	UNIX/Linux① 初心者編	1	CentOSを使ってみたい	CentOSの基礎知識, CentOSのアプリケーションを使った実習
		UNIX/Linux② 基礎編	1	UNIX/Linuxの機能を学びたい	UNIX/Linuxの操作方法, テキストエディタの使い方, シェルスクリプト入門, 操作実習
		UNIX/Linux③ 管理者編	1	UNIX/Linuxでサーバーを運用・管理したい	UNIX/Linuxサーバーの運用管理に必要な心得と知識, セキュリティ管理, 運用実習
		ネットワーク運用・管理 基礎編	1	研究室内ネットワーク管理の基礎を学びたい	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, 実習
		ネットワーク運用・管理 応用編	1	研究室内ネットワークの構築や運用をしたい	ブロードバンドルータ・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, 実習
		TeX	1	論文作成などでTeXを使ってみたい	TeXの概念, エディタの使い方等の基礎知識, 文字入力・書式設定・表作成・画像挿入・数式挿入等の操作実習
		R統計解析	1	R言語による統計解析に触れてみたい	統計解析の基礎, R言語を使用した数学や統計解析, グラフ作成等の実習
		仮想デスクトップ	1	自分のPCから大学の情報サービスを利用したい	大学内の無線LANの利用, 仮想デスクトップPCの利用, WEBファイルアクセスサービスの利用
		PhotoShop 実践編	1	ポスター作成などで役立つ加工テクニックを身につけたい	画像・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, テクスチャ, 操作実習

※各講習会の日程・内容は年度により変更となる場合があります。

以上