

生田キャンパス 情報関連講習会 一覧

2017年9月15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
終了	2017/5/ 8（月） - 6/ 2（金）	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
		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
	2017/6/10（土）	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
夏期システム講習会	2017/8/ 2（水） - 8/ 7（月）	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
終了		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，テキストチャ，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	2017/10/23（月） - 11/ 10（金）	Excel 初級（グラフ）	2	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
	日程・内容は，変更となる場合があります	Excel 初級（関数）	2	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
		Excel 中級（データ集計・分析）	3	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，その他知っていると便利な機能，操作実習
		PowerPoint入門	2	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
		PowerPointポスター作成	2	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	2	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
		PDF活用入門	1	Adobe ReaderによるPDF編集を学びたい	PDFの長所と短所，フォント，Adobe Readerの基本操作，文字入力と図形挿入，Acrobat Proによる活用方法
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
	日程・テーマ等は 2016年度実績です	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，テキストチャ，操作実習

※各講習会の日程・内容等は年度により変更となる場合があります。

以 上