

2016年度 情報関連講習会 一覧

2016年12月20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 終了	2016年 4月13日 (水) ～ 4月19日 (火)	情報処理教室PCの利用講習	4	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 (オンデマンド式講習)
	2016年 5月9日 (月) ～ 5月20日 (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や図の挿入を伴った一般的なレポートの作成方法、操作実習
		Excel グラフ	4	簡単な表やグラフを作成したい	Microsoft Excelの基本的な操作、簡単な表やグラフの編集、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、データベースの作成方法、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	
2016年 6月25日 (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利用	
夏期 システム講習会 終了	2016年 8月2日 (火) ～ 8月9日 (火)	TeX	1	文章の組版を行いたい	TeXの概要、基本操作、論文作成での活用、操作実習
		HTML&Javascript	1	Javascriptでプログラミングをしたい	HTMLやWebの基本、Javascriptによるプログラミングの基礎、操作実習
		Adobe Photoshop	1	画像や写真の加工をしたい	Adobe Photoshopの概要、基本操作、便利機能、簡単な画像加工実習
		Adobe 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、便利機能、操作実習
		MATLAB 導入編	1	MATLABについて知りたい	Mathworks社講師による、MATLABの産業界における活用事例・最新機能・テクニック等の紹介
		MATLAB 基礎編	1	大量のデータを計算、解析したい	MATLABの起動方法、基本操作、簡単なグラフ作成実習
		FORTRAN	1	プログラミングで計算したい	FORTRANの概要、基本操作、OpenMP、XeonPhiのコプロセッサ利用、操作実習
		PCクラスタ入門+MPIプログラミング	1	並列計算をしたい	PCクラスタの概要、利用方法、PCクラスタのプログラミング、MPIプログラミング初歩、操作実習
		Gnuplot	1	2次元、3次元のグラフを作成したい	Gnuplotの概要、基本操作、グラフ出力・データファイルの保存、操作実習
		SPSS	1	大量のデータを統計解析したい	統計に関する基礎知識、SPSSの概要、操作方法、操作実習
秋学期 パソコン講習会 終了	2016年 10月24日 (月) ～ 11月4日 (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年 3月13日 (月) ～ 3月17日 (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