

研修タイトル	<b>会社の競争力を高めるデータ分析 ～事例で学ぶ統計解析入門～</b>				
研修実施概要	本講座では、フリーの統計解析ソフト「R(アール)」とエクセルを使って身近にあるデータを集計し、そこから経営課題やトレンドを読み解く分析能力を習得することを目的とします。またデータ分析の際に必要な、基本的な統計知識も併せて学習します。				
研修コード	H024	実施期間	2018年 6月12日 ～ 6月13日 2(日間)		
目標	統計解析ソフト「R(アール)」とエクセルを使って身近にあるデータを集計 経営課題やトレンドを読み解く分析能力を習得 データ分析の際に必要な、基本的な統計知識も併せて学習				
受講料(税抜)	¥50,000	時間帯	9:30 ～ 16:30 (休憩1時間含む)	定員	12名
前提知識	Excelの操作(関数入力、グラフ作成)ができること			ジャンル	データ分析
実施内容	1. データ集計と分析の基本 ・データの種類・数量データの分析 ・カテゴリデータの分析 ・検定・相関分析・回帰分析  2. データ分析の活用 ・ABC分析による売れ筋/死に筋分析 ・RFM分析で顧客を分類する ・無駄な在庫を削減して資本効率を高める		3. 「R」とは何か ・統計解析ソフト「R」の概要・「R」のインストールと基本操作 4. パッケージ「Rコマンド」を使った多変量解析入門 ・Rコマンドの概要・インストールと基本操作 ・人の心理を探る「因子分析」 ・類似なモノや人をグルーピングする「クラスター分析」 ・将来を予測する「重回帰分析」 5. パッケージ「RMeCab」を使ったテキストマイニング ・文章を数量化して言葉の出現頻度や関連性を分析する		
会場	宮崎県ソフトウェアセンター 佐土原本社 (宮崎県宮崎市佐土原町東上那珂字長谷水16550番地2)				

研修タイトル	<b>Java基礎とオブジェクト指向の考え方</b>				
研修実施概要	Javaの基本構造となるプログラミングの記述方法を学習します。ほぼ、Java初心者向けですので、プログラミングとはどのようなものであるかを知りたいという方にお勧めします。				
研修コード	H001	実施期間	2018年 6月26日 ～ 6月27日 2(日間)		
目標	Javaの基礎知識の習得とオブジェクト指向としてのプログラムの理解を目指します。				
受講料(税抜)	¥46,000	時間帯	9:30 ～ 16:30 (休憩1時間含む)	定員	12名
前提知識	タイピングで英語入力ができる方			ジャンル	JAVA基礎
実施内容	1. 概要 2. Javaコード入力 ・データ構造 ・配列 ・制御文(順次、選択、反復)		3. クラス設計 ・メンバとメソッド ・クラスの継承 ・インターフェイス ※各セッションごとにサンプル演習を行いながらの学習になります。		
会場	宮崎県ソフトウェアセンター 佐土原本社 (宮崎県宮崎市佐土原町東上那珂字長谷水16550番地2)				