

研修タイトル	人工知能(AI)の基礎と現場への適用				
研修実施概要	人工知能(AI)とは?どんなことに活用できるの?自分の業務にどう関わるの?何ができて、何ができないのか?この先どんなことができるようになるの?基本中の基本からしっかり解説しますので、「今さら聞けない…」なんて思わず是非ご参加ください!				
研修コード	H017	実施期間	2018年 7月18日 ~ 7月19日 2(日間)		
目 標	今の人工知能が、できる事・できない事を説明できるようになる 人工知能を活用して業務を改善するための提案をできるようになる 機械学習の実行環境を作成し、機械学習を実行させられるようになる				
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	人工知能に興味のある方			ジャンル	AI基礎
実施内容	1.AIのこと知っていますか? ・日常生活に浸透するAI ・第3次AIブーム ・AIのビジネスチャンス 2.利用するAIと作るAI 3.AIを利用してみよう ・AIを利用するために必要なこと ・主要なAI製品		4.機械学習とディープラーニング ・特徴点 ・ディープラーニング ・ニューラルネットワーク ・教師あり学習と教師なし学習 ・深層強化学習 5.これからのAI ・シンギュラリティ ・トロツコ問題 ・総合的な判断		
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	IoTアプリとクラウド連携の基本				
研修実施概要	IoTのクラウド活用事例には、様々なものがあります。「店舗内の来店客と従業員の導線を可視化するサービス」、「自動車の走行状態を監視して、車両のモニタリングと操作を行うサービス」など、クラウドを用いたIoTのサービスは数多く存在します。この研修では開発環境の準備からクラウドとの連携、そしてアプリの開発までを実践していきます。				
研修コード	H018	実施期間	2018年 8月21日 ~ 8月22日 2(日間)		
目 標	IoTに関わる各種技術を活用したビジネスの事例について学習する。 新規ビジネス創造や業務プロセス改善のヒントを得る。 IoTアプリとクラウド連携の基本を把握する。				
受講料(税抜)	¥50,000	時 間 帯	9:30 ~ 16:30 (休憩1時間含む)	定 員	10名
前提知識	IoT開発に興味のある方			ジャンル	IoT基礎
実施内容	1.IBM Cloudプラットフォームの基本操作 2.Node.jsアプリケーションの基本 3.開発環境Eclipse Orion Web IDEの操作		4.IoT環境の作成 5.Node-RED 6.IoTアプリの作成 7.Cloudant DBへのアクセス		
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)				