

研修タイトル	AWSサーバー構築				
研修実施概要	AWS(Amazon Web Service)でサーバーを構築する手順と留意点について基礎から解説します。Webアプリケーションの公開を想定したAWS(Amazon Web Service)上のサーバー構築の方法を、導入から順番に分かりやすく解説します。				
研修コード	H022	実施期間	2019年 9月4日 ~ 9月5日 (2日間)		
目標	<ul style="list-style-type: none"> ・AWSの概要が説明できる ・AWS上でのサーバ構築手法を理解する 				
受講料(税抜)	¥50,000	時間帯	9:30~16:30 (休憩1時間含む)	定員	12名
前提条件	<ul style="list-style-type: none"> ・Linuxの基礎知識があり、コマンドによる基本操作ができること ・Windows PCの基本操作ができること ・TCP/IPネットワークの基礎知識があること 			ジャンル	AWS
実施内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. AWS(Amazon Web Service)の概要 2. 環境構築の例 3. 構築の手順と留意事項 		<ol style="list-style-type: none"> 4. Webアプリケーションの公開 5. 応用的な構築例 		
予定講師	株式会社NOWVILLAGE		会場	佐土原本社	

研修タイトル	Pythonで始める機械学習とディープラーニングの基礎				
研修実施概要	Pythonで機械学習やディープラーニングのプログラムの作成方法を学習します。Scikit-learnやTensorFlowなどのフレームワークを利用しながら、効率よく組み立てていく方法を学習します。				
研修コード	H024	実施期間	2019年 9月10日 ~ 9月11日 (2日間)		
目標	Scikit-learnやTensorFlowなどの機械学習フレームワークを活用できる。				
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
前提条件	Pythonでの機械学習に興味がある方			ジャンル	機械学習
実施内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 機械学習とは <ul style="list-style-type: none"> ・機械学習の分類 ・機械学習の流れ 2. Scikit-learnとSVMアルゴリズム <ul style="list-style-type: none"> ・機械学習のフレームワーク ・サポートベクタマシン(SVM) 		<ol style="list-style-type: none"> 3. ランダムフォレスト <ul style="list-style-type: none"> ・ランダムフォレストの利用 4. ディープラーニングとは <ul style="list-style-type: none"> ・ニューラルネットワーク ・パーセプトロン 5. TensorFlowの利用 6. TensorBoard 		
予定講師	MSC専属講師		会場	佐土原本社	