

情報通信人材研修

(1)	コース番号	T O 1 0	
(2)	コース名称	ゼロから学べる Python 入門講座【基礎編】	
(3)	受講料	会員：25,000 円、一般：35,000 円	
(4)	達成目標 または育成目的	本研修では Python の特徴や仕組みを理解し、講義と実習を通して Python プログラミングの基礎知識を身に付けます。 また Python の使い方を学び、簡単なコーディングができるようになることを目的とします。	
(5)	前提知識 または受講対象者	・何らかのプログラミング言語の経験があること	
(6)	日 程	2020 年 12 月 2 日 (水) ※日程変更 9 月 11 日(金)より	1 日間
(7)	時 間	10:00～17:00	6 時間
(8)	会 場	Zoom によるオンライン研修	
(9)	定 員	15 名	
(10)	講 師	氏 名	大越 肇
		所 属	株式会社フルネス
		略 歴	開発経歴 17 年間。EC サイトやデータ分析などを担当。 その後研修講師となり、Java のみならず Python 言語、資格対策など幅広い研修登壇をしている。
(11)	内 容	第 1 日目	<p>1. Python の概要</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Python とは ・ Python の特徴 <p>2. 環境の作成</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Python のインストール ・ Python の起動 ・ 統合開発環境 <p>3. 基本文法</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ print 関数 ・ コメント ・ 演算子 ・ 変数 ・ 予約語 ・ 制御構造 <p>4. データ型</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ データ型の種類 ・ オブジェクト型 ・ 数値型 ・ 整数型 ・ 文字列型 ・ None 型 ・ リスト ・ タプル ・ 辞書

情報通信人材研修

			<p>5. 関数</p> <ul style="list-style-type: none"> ・関数 ・引数 ・戻り値 ・高度な引数利用 ・関数オブジェクト <p>6. クラス</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クラス ・属性 ・操作 ・クラスの利用 ・クラスの属性 ・クラスメソッド ・スタティックメソッド <p>7. クラスの継承</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クラスの継承 ・属性 ・コンストラクタ ・メソッド ・多重継承 <p>8. モジュール化</p> <ul style="list-style-type: none"> ・モジュール化 ・インポート ・パッケージ
(12)	その他（使用機材等）		<p><受講者事前準備事項></p> <p>①Zoom アプリのインストールをお願い致します。 https://zoom.us/download#client_4meeting 「ミーティング用 Zoom クライアント」のダウンロード（無料）</p> <p>②Zoom のご招待メール、環境設定手順書、テキストは後日送付。</p> <p>③研修受講に必要な PC 環境</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Windows 10 ・ 64bit 8G <p>（ご不明な点等ございましたらお問い合わせください）</p>