

情報通信人材研修

(1)	コース番号	R6-38	
(2)	コース名称	速習 Python プログラミング基礎研修	
(3)	受講料	33,000円（消費税込）	
(4)	達成目標 または育成目的	<p>近年、人工知能や機械学習、Deeplearning の普及に伴い、非常に注目されている Python。</p> <p>最近では、大量のデータを分析したり、機械学習などの普及より高度な技術を必要になってきたため、これから Python の需要が広がる可能性が高いということで受講を受けられる方が増えております。</p> <p>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。</p>	
(5)	前提知識 または受講対象者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 何らかのプログラミング経験者</li> <li>・ これから Python を学ぼうとしている方</li> </ul>	
(6)	日 程	2024 年 9 月 9 日（月）	1 日間
(7)	時 間	10:00-18:00	7 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	阿波崎たかね
		所 属	株式会社フルネス
		略 歴	<p>気象データを用いた研究に従事した後、コンサルティング会社へ就職。物理シミュレーションソフトウェアの技術営業、コンサルティング、サポートデスク、マーケティング担当を経験後、データサイエンティストに転身。</p> <p>現在はマーケティングデータや、金融データ、SNS データの分析・予測システム構築などに携わるかたわら、データ分析・機械学習系の研修に登壇。</p>
(11)	内 容	第 1 日目	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Python の概要</li> <li>2. 環境の作成</li> <li>3. 基本文法</li> <li>4. データ型</li> <li>5. 関数</li> <li>6. モジュール化</li> <li>7. 文字列</li> <li>8. 日付/時間</li> <li>9. ファイル操作</li> <li>10. 正規表現</li> </ol>
(12)	その他（使用機材等）	<p>PC 1 人 1 台 （PC をご希望の方はお貸出させていただきます。 もしご自身の PC を利用の場合には研修環境のご案内をさせていただきます。）</p>	