

データサイエンス入門

生産性向上支援訓練のご案内

生産性向上支援訓練とは、専門的な知見とノウハウによる実践的な職業訓練です。

9月にも同じ内容で開催します。
ご都合がいい日程にご参加ください。

DX

Pythonを初めて学ぶ

〔申込締め切り〕
令和6年10月4日(金)午後3時まで
※必ず締切前にお申込みください。

〔申込方法〕
裏面の受講申込書に必要事項をご記入の上、生産性向上人材育成支援センター宛でFAXにてお申込みください。

〔日程〕 令和6年 10月19日(土) - 20日(日)

両日時間 開場9:00 研修9:30 - 16:30 計12時間

〔会場〕遠野高等職業訓練校 〔定員〕10名
〔受講料〕5,500円(税込) ※最少催行人数6名

〔対象〕データを可視化し、先手の戦略を考えたい経営層の方、マーケティング担当者の方、プログラマーの方、Pythonを学びエクセルの一步先に仕事を進めたい方等
※このコースはエクセル操作ができる方を対象としています。

〔コースのねらい〕ビジネスに展開するためのデータの活用方法を理解し、データサイエンスを活用するための分析手法を習得する。

〔カリキュラム〕

■ データリテラシー

データによる意思決定
Pythonで何ができるのか
(AI、データ分析、Webアプリケーション開発、事務作業の自動化)

■ データサイエンス概論

データサイエンスのためのPython入門

■ データサイエンスの手法

データ分析
機械学習 (AI)
Pythonプログラミング基礎
Pythonのインストール
Jupyter Notebookの使い方
CSVファイルをグラフにしてみる
多様な使い方の体験

著者から
学べる!



〔講師〕
神沢 雄大 氏
データサイエンティスト



《講師プロフィール》

保険会社にて、顧客満足度向上やマーケティング、業務改善のためのデータ分析と機械学習モデル構築/運用に従事し、データに基づいたビジネス上の意思決定と効率化をサポートしている。R言語のコミュニティTokyo.Rの運営チームのメンバーでもあり、そのほか、定期的に国内外のイベントに登壇している。

(Copyright ©2024 Impress Corporation. All rights reserved)

今回、今後DX推進の要となってくるプログラミング言語Pythonを学び、貴社のDX推進の可能性を考えていただくために企画しました。Pythonはデータ分析やWebアプリケーション開発など様々なタスクを得意とする言語です。専用のライブラリやフレームワークを活用することで、データの抽出や分析、特徴の把握、データ可視化などの作業が容易になります。何から手を付ければいいのか分からないという方も、DX推進の第一歩は「何ができるのか」を知ることです。エクセルでの繰り返し操作から一歩進めたい方、ぜひご参加ください。

※この講座は初学者対象のため、講師の著書以外のテキストを使用します。ご了承ください。

申込方法:裏面の受講申込書に必要事項をご記入の上、当センター宛でFAXにてお送りください。10月4日(金)午後3時申込締切り

主催:独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構岩手支部
ポリテクセンター岩手 生産性向上人材育成支援センター
お問い合わせ/TEL.0198-23-5648 E-mail:iwate-poly03@jeed.go.jp

FAX 0198-24-4040

※送り間違いにご注意ください

ポリテクセンター岩手 生産性向上支援訓練担当 行

受講申込書

【コース番号: 120-034】

データサイエンス入門

会社名		TEL	
		FAX	
所在地 〒			
法人形態(該当数字に○) 1. 企業(株式会社、士業法人、個人事業主等) 2. その他(学校法人、社会福祉法人、医療法人等)			
企業規模(該当箇所を○) A~29人 B~99人 C~299人 D~499人 E~999人 F1000人~			
業種(該当箇所を○) 01建設業 02製造業 03運輸業 04卸売・小売業 05サービス業 06その他			
申込担当者	ふりがな 氏名	部署等	連絡先
受講者名	ふりがな	性別(※1)	就業状況(※2) (該当に✓)
		年齢 歳	<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)
受講者名	ふりがな	性別(※1)	就業状況(※2) (該当に✓)
		年齢 歳	<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)
受講者名	ふりがな	性別(※1)	就業状況(※2) (該当に✓)
		年齢 歳	<input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 非正規雇用 <input type="checkbox"/> その他(自営業等)

受講証明書の発行は廃止しました。必要な方はポリテクセンター岩手までご連絡ください。

※1 性別の記入は任意としています。未記入であっても構いません。

※2 受講者の方の就業状況を選択してください。なお、非正規雇用とは、パート、アルバイト、契約社員等が該当しますが、貴社の判断で差し支えありません。

注意事項

- ① 個人、国家公務員、地方公務員の方の受講はできません。企業(事業主)からの指示による申込みに限ります。
- ② 実施機関(訓練実施を担当する企業)の関係会社(親会社、子会社、関連会社等)の方は受講できません。
- ③ 本申込書が当センターに到着後、申込担当者様に受講料支払い手続き等についてご連絡いたします。
- ④ 受講者を変更又は追加したい場合は、当センターに連絡の上、指示に従って手続きを行ってください。
- ⑤ 受講申込をキャンセルする場合は、当センターに連絡の上、速やかに「受講取消届」をFAXにてお送りください。訓練開始日の1週間前(土日祝日に当たる場合はその前日)までに届出がない場合、キャンセル料として受講料の全額をお支払い頂きますので、ご注意ください。
- ⑥ 最少催行人数を設定している訓練コースにあつては、受講申込者数が最少催行人数に達しない場合、訓練が中止又は延期されますので、あらかじめご了承ください。
- ⑦ 訓練実施状況の確認等のため、訓練中に写真撮影を行う場合がありますので、あらかじめご了承ください。

研修会場のご案内

◎遠野高等職業訓練校

遠野市青笹町中沢8-1-8

- ・高速利用釜石自動車道遠野ICから10分
- ・JR青笹駅より徒歩10分
- ・全駐車場無料



【当機構の保有個人情報保護方針、利用目的】

(1) 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。

(2) ご記入いただいた個人情報については、訓練の実施に関する事務処理(訓練実施機関への提供、本訓練に関する各種連絡、訓練終了後のアンケート送付等)及び業務統計に使用するものであり、それ以外に使用することはありません。