

短期集中
講座

キャリア開発のための AI / 機械学習

～キャリアに役立つ情報技術の体験のチャンス～

2021年

12月15日(水) 16日(木)

2022年

1月24日(月) 25日(火)

各日9:30～17:00

【オンライン実施(希望者は会場受講も可)】

(感染症の状況等によりオンライン実施のみになる場合があります。)

第3弾

ご都合のよい1日をお選びください
(1日完結、各日とも同内容です)
※カリキュラムは裏面参照

講座内容

AIと機械学習の基本知識から、AIにできること/できないこと、現実の課題をAIで解決可能な問題に落とし込む方法まで、実際に機械学習を体験しながら学びます。

初級から簡単な実践レベルまで短期間に学習する内容ですから、プログラミング経験がない方でもご参加いただけます。就職・転職を目指す方を対象に、AIの可能性と適用事例について解説するとともに、AIの活用に必要な基礎的なリテラシーを習得いただけます。

必須/推奨保有スキル

必須: Windowsパソコンの基本的操作

推奨: 大学基礎程度のIT知識があるとなお可

対象

兵庫県下の企業等(支店、関係事業場等を含む)への就職、転職をお考えの方(就業中の方、県内企業への就職を希望する卒業見込みの学生の方も対象)

※企業の採用/教育ご担当者様へ: 入社内定者向けの事前研修としての受講勧奨も可能です。

なお、入社内定者等に対する企業単位の個別開講も、別途承ります。お気軽にご相談ください。

各日定員20名

オンライン講習: Zoom (Web会議システム) を利用します (受講者PCからアクセス)
オンサイト講習の会場: 計算科学センタービル2階実習室
ポータルライナー「計算科学センター」駅より徒歩3分

※参加要件

受講時および2022年4月以降に実施する就業状況調査にご協力頂きます。兵庫県下の企業等への就職/転職活動中の方を優先しますが、現在就業中あるいは県内就職希望の新卒学生の方もお申込み可能です。本講座は、兵庫県助成により実施するため、調査内容(採用先企業名、氏名、年齢、雇用形態等)は兵庫県と共有いたします。

参加費無料
(参加要件有り)

主催者、お問合せ先

公益財団法人計算科学振興財団 (FOCUS) 人材開発グループ

URL: <https://www.j-focus.or.jp/>

TEL: 078-599-5038 Email: ai-katsuyo@j-focus.or.jp



FOCUS
FOUNDATION FOR COMPUTATIONAL SCIENCE

各 日 9:30～ 17:00	午前	【講義1】 AI/機械学習とは何か AIの現状、AIとは？機械学習とは？といった基本的概念、AI/機械学習で何ができて何ができないのか、学習の検証方法と結果の評価について解説します。
	午後	【実習】 機械学習の体験 受講されている方のPCから仮想環境にアクセス、機械学習プログラムを操作して、課題の定義・データの準備から、機械学習の検証・評価、性能向上の方法まで、一連のサイクルを体験します。
		【講義2】 実課題へのAI/機械学習の適用 IT業界とAIをとりまく動静、ビジネスの実課題へのAIの適用方法、適用する際の注意点について解説します。講義の終わりに、1日のまとめを共有します。

※カリキュラムは予告なく変更する場合がございます、また、講義終了時刻は変更となる場合があります。

※【実習】について：セキュリティの関係でお使いのネットワークから仮想環境に接続できないことがあります。この場合でもご参加は可能ですが、機械学習の体験の部分が聴講のみとなる可能性があります。

お申込み方法

メール件名を「短期集中講座参加希望」とし、下表の必要事項を電子メールでお送りください。

受講決定者には「受講決定のご連絡」をお送りいたします。

宛先 ・ 電子メール ai-katsuyo@j-focus.or.jp

① 氏 名（ふりがな）、年齢	() 歳
② 連絡先電話番号	
③ 電子メールアドレス	
④ 参加希望日（第1希望、第2希望を記載願います）	※参加方法を選択 <input type="checkbox"/> オンライン受講 <input type="checkbox"/> 会場受講 ※ 第1希望日に①、第2希望日に② <input type="checkbox"/> 12月15日(水) <input type="checkbox"/> 12月16日(木) <input type="checkbox"/> 1月24日(月) <input type="checkbox"/> 1月25日(火)
⑤ 現在の就業状況	※ 該当するものに✓ <input type="checkbox"/> 就職活動中(無職) <input type="checkbox"/> 就職活動中(新卒) <input type="checkbox"/> 転職活動中 <input type="checkbox"/> 就業中(転職意思あり) <input type="checkbox"/> 就業中(転職意思なし)
⑤で「就業中」「転職活動中」の方のみ回答 ⑥ 現在の就業地	※ 該当するものに✓ <input type="checkbox"/> 神戸市内 <input type="checkbox"/> 兵庫県内(神戸市以外) <input type="checkbox"/> その他
⑤で「就業中」「転職活動中」の方のみ回答 ⑦ 現在の雇用形態	※ 該当するものに✓ <input type="checkbox"/> 正社員 <input type="checkbox"/> 契約社員(有期雇用) <input type="checkbox"/> 派遣社員 <input type="checkbox"/> その他(アルバイト等)

※感染症の状況によりオンライン受講のみとなる場合があります。