

2022年度
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～

第2弾 【オンライン講習】PC上での機械学習体験つき

9月2日(金) 9月7日(水)

10月5日(水) 10月7日(金)

各日9:30～17:00

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の可能性と限界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

就職、転職をお考えの方

(求職中の方、就業中の方、企業等への就職を希望する新卒をはじめとする学生の方)

※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。

オンライン講習はZoom (Web会議システム) を利用します (受講者PCからアクセス)

各日定員20名

参加費

無料

 (参加要件有り)

※参加要件

受講時および2022年度後半以降に実施する就業状況調査にご協力頂きます。
就職、転職をお考えの方 (求職中の方、就業中の方、企業等への就職を希望する新卒をはじめとする学生の方) のお申し込みをお待ちしています。

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。

| | | |
|-----------------------------------|----|---|
| <p>各 日</p> <p>9:30～ 17:00</p> | 午前 | <p>【講義 1】 AI/機械学習とは何か</p> <p>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。</p> |
| | 休憩 | |
| | 午後 | <p>【実習】 機械学習の体験</p> <p>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。</p> <p>【講義2】 実課題へのAI/機械学習の適用</p> <p>IT業界とAIをとりまく動静について、ビジネスの実課題にAIをどのように適用するのか、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。</p> |

※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。

お申し込み方法

下記のURLよりお申込みください。

<https://job.career-tasu.jp/2023/camp/pr/aiseminar/>



この講習会は、同内容で第3弾以降を（11月～12月頃）に計5回実施する予定です。

主催者、お問い合わせ

主催：公益財団法人計算科学振興財団（FOCUS）

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

問い合わせ先：株式会社ディスコ

<https://www.disc.co.jp/> e-mail : focus@disc.co.jp ☎ : 06-4967-3898

