



AIプログラミング入門

Pythonで学ぶAI構築の基礎

第2回

本講座はプログラミングや機械学習の初心者を対象としています。PythonやAI構築の基礎を理解し、今後の学習に向けた土台を築くことができるよう、分かりやすく解説します。

2026年

1月27日(火) 10:00~16:00
(受付 9:30~)

会場 | テクノアークしまね 中会議室
(松江市北陵町1番地)
※会場のWi-Fi環境ご使用いただけます。

定員 | 15名(先着順)

携行品 | ・筆記用具
・ノートパソコン

- ☑ Windows11またはMac
- ☑ Wi-Fi接続可能
- ☑ 個人所有のGoogleアカウント必須
※企業所有のアカウントはご使用いただけません。

個人のGoogleアカウントを
保有していない場合は、必ず事前に
作成をお願いします。

対象者

- ・プログラミング初心者
- ・Python/AIの業務活用を検討したい方
- ・AIを活用したコード生成に興味のある方

習得知識

- ・Pythonの基本的な文法やルール及びプログラムの記述や解説
- ・効率的なプログラミング手法及び利便性
- ・AIの構築/評価方法及びAIの特徴や必要となるデータ

受講条件

島根県内に事業所等を有する企業であること

県外事業所勤務の方が参加される場合は、**県内の事業所の方**を申込み担当者(連絡者)にしてお申込みください。

主催/申込みに関するお問合せ先

公益財団法人しまね産業振興財団 創業・人材支援課(担当:布野・新宮)
〒690-0816 島根県松江市北陵町1番地
TEL:0852-60-5117 FAX:0852-60-5116
E-mail:ihrd@joho-shimane.or.jp

協力機関/講座内容に関するお問合せ先

島根県産業技術センター 電子・電気技術科(担当:藤原)
TEL:0852-60-5138(直通)

講座内容

受講料
無料

1 Python入門

▶ 基本的な文法やルールの学習および演習

プログラミング言語Pythonについて、基本的な文法やルールを学習/演習します。具体的には、変数、データ、データの型、関数など、具体的なプログラム記述を交えて学習/演習します。

▶ 効率的なPythonプログラミング

Pythonにおいては、プログラムを1から記述するのではなく、効率的にプログラムが記述できる仕組みが揃っています。効率的なプログラミングの手段およびその具体例について学習/演習します。

2 AI構築入門

AIを構築し、構築したAIの性能評価を学習/演習します。また当日の講座の進捗状況に応じて、データ分析や生成AIを活用したプログラム生成について紹介します。

※11月に実施した講座と同一の内容です。

講師

藤原 直樹 氏

島根県産業技術センター 電子・電気技術科 主任研究員

2018年よりAI関連業務に従事。現在は島根県内企業における効率化・省力化を目的としたAI導入支援や、共同研究による製品開発支援を担当。



HPからお申込みください

申込締切

2026年1月16日(金)17:00
定員になり次第締切ります。<https://www.joho-shimane.or.jp/purpose/human/11653>

※お申込みの際は、申込みフォームに記載の【注記】を必ずご確認ください。
※受講の決定については、申込み締切後の2営業日以内に申込連絡者様及び受講者様宛にメールにて通知いたします。
(講座開催日の2日前までにご連絡が届かない場合には、お手数ですがお問い合わせ先までご連絡ください。)