

岐阜大生と一緒に プログラミング体験! Python×DNA 推理ゲーム

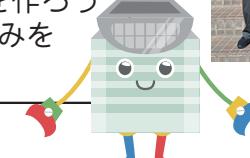
応募締切

2026年
2月11日(水・祝)
15:00まで

AI(人工知能)のプログラミング言語で人気の
「Python(パイソン)」を使ってゲームを作ります

- 岐阜大学でのAI研究の紹介
- 岐阜大学生による研究紹介
- プログラミングって何?
プログラムを書く準備をします。
- プログラミングの基礎
いくつかの簡単なプログラム作成を通して
プログラミングの基礎を学びます。
- 「DNAから生き物を推理する」プログラムを作ろう
DNAの情報をもとに生き物を推理する仕組みを
学びながら、推理ゲームを作ります。

※パソコンは1人で1台を使用します。



```
from random import choice
moji = ["A", "T", "G", "C"]
nagasa = 20
dna = ""
for i in range(nagasa):
    dna += choice(moji)
print("DNAの配列は", dna)
print("このDNAの長さは", len(dna), "です。")
```

日 時 2026年 2月 22日(日) 9:30~12:30

場 所 大垣市情報工房 2階 会議室4

定 員 10人(要事前申し込み、応募者多数の場合は抽選)

対 象 小学4年生~6年生(市内優先)

参 加 料 2,200円

参加ご希望の方は、お電話または、Webサイトからお申し込みください。

こどもデジタル学級 **0584-75-7000**

申込はこちら

※応募締切は2月11日(水・祝)15:00まで

※定員を超える応募があった場合は2月13日(金)10:00に公開抽選を行います。

※抽選結果は、申込いただいたメールアドレスにご連絡します。

※定員に達しない場合は、締切日のあとも申し込みができます。

お問い合わせ先

大垣市情報工房

住所:〒503-0803 岐阜県大垣市小野4丁目35番地10
TEL: 0584-75-7000 FAX: 0584-75-7100
URL: <https://www.johokobo.com/>

窓口受付時間

9:00~21:00
(休館日を除く)

休館日:月曜日

(ただし祝日の場合は除く)
国民の祝日の翌日
(その日が土・日・月曜日の場合は次の火曜日)

主催: 大垣市情報工房指定管理者

協力: 大垣市、大垣市教育委員会

後援・監修: 岐阜大学人工知能研究推進センター

岐阜大学工学部電気電子・情報工学科情報コース

— 法務省 人権啓発キャッチコピー —
「誰かのこと じゃない。」