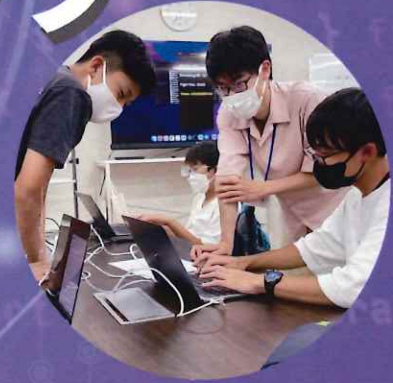


Be
Engineer

Python, AI, LINEBot, AWS...
スキルを身につけ、新しいことに挑戦する冬

プログラミング ウィンターキャンプ

12.23 SAT
start!



東京・横浜・
岡山でも開講!



PCをお持ちでない方には
MacbookAirを貸し出します!



初めてでも大丈夫。プログラミングを楽しくスタート!

初心者歓迎

好きなキャラのAIを作ろう!

Pythonを使って、自分の好きなキャラクターのAIが作れる!



12/25(月) 上本町会場
1/7(日) 京大本校・梅田校
1/8(月祝) 上本町会場

13:00-18:00 (上本町会場は10:00-15:00)
費用:22,000円(税込)

機械学習とは何か、実際にはどのように作られているのか。AI(人工知能)が
どういったものなのかを実際に作りながら学びます。好きなキャラクターの情
報をたくさん読み込ませると、AIがそのキャラの言い回しで返答します!

集中Pythonマスター講座

Pythonの基本が学習できる!他講座とのセット受講がおすすめです。

Python
Master
Course

12/23(土)・24(日) 梅田校

12/25(月)・26(火) 京大本校

【全2日間】 13:00-18:00
費用:22,000円(税込)

プログラミング言語の一つであるPythonを一から学ぶ講座です。Pythonは
その用途の広さからアプリケーション開発、研究まで多くの場面で利用され
る言語です。Pythonを学ぶことで、さまざまな世界が広がっていきます。

ほかにも講座が盛りだくさん!詳細は裏面へ!

Be
Engineer

京大ITベンチャー発、実践的なチカラを鍛える
中高生対象のプログラミング塾

京大本校
梅田校

東京飯田橋・横浜・岡山でも実施!詳細はWebサイトへ

上本町会場

お申し込みは
こちらから!



BeEngineer DeMiA

SEARCH

初めての人も、レベルアップをめざす人も。 プログラミングに集中する冬!

▶▶▶SCHEDULE▶▶▶

13:00~15:00 講義~開発
15:00~16:00 休憩・質問対応
16:00~18:00 講義~開発

機械学習でナンプレ攻略!

Pythonを使って、AIと機械学習の仕組みを学べる!

**Python
Machine
Learning**

12/27(水) 12/28(木)

京大本校 梅田校

13:00-18:00 費用:22,000円(税込)

誰もが一度はやったことのあるナンプレ(数独)。これを自動で解いてくれるAIを開発します。AI、機械学習の仕組みやその作り方を学ぶことができます。世間で話題のAIを自分の手で開発してみましょう!
(Pythonの基礎知識が必要なため、Pythonマスター講座とのセット受講をおすすめします。)

LINEBotでミニゲーム開発!

ゲーム開発を通じて、さまざまな技術やプラットフォームに触れられる!

**Python
LINEBot**

12/30(土)・31(日) 梅田校

【全2日間】10:00-17:00(食事・休憩含む)
費用:55,000円(税込)

2日間どっぶりプログラミングに集中!脳ミソをふりしぼる12時間

LINEBotでHIGH&LOWというゲームを開発します。LINEBot開発をすることで、webhookを用いて外部サービスと連携する技術や、GCP(Google Cloud Platform)を用いた開発をすることができます。実際のトランプゲームをコードに起こすので、ロジック分析・コード設計のスキルも身に付きます。
(Pythonの基礎知識が必要なため、Pythonマスター講座とのセット受講をおすすめします。)

Programming boot camp

AWSでインフラエンジニアになろう!

国家資格にもなっているAWSの技術。実践的な技術を身につける!

AWS



12/28(木)・29(金) 京大本校

【全2日間】 13:00-18:00
費用:22,000円(税込)

普段の授業で扱うアプリ開発とは違い、開発したアプリをアップロードするなどのインフラ開発のスキルを学びます。アプリをアップロードし、URLでアクセスすれば誰でも使えるようになるデプロイや、指定したURL(ドメイン)にアップロード、取得したドメインからメールアドレスを取得する技術まで扱います。

リアルタイム通信ができる Webゲームを開発しよう!

WebSocketを使うことで、対戦型の通信ゲームが開発できる!

**Web Socket
Game**



1/5(金)・6(土) 京大本校

【全2日間】 13:00-18:00
費用:22,000円(税込)

レトロな格闘ゲームを開発します。簡単な仕様ですが、開発を通じてゲームの開発のベースとなる考え方やその作り方を学びます。また、リアルタイム通信を実現するWebSocketという技術を用いて、別のプレイヤーと対戦できるようにします。高機能なアプリ開発において必須のスキルを身につけます。

BeEngineerとは、実践的な力を鍛えるプログラミング塾です。

BeEngineerは、株式会社DeMiAと株式会社WAOTECHが運営するプログラミング塾です。

京大生を中心とした講師は全員500時間を超える研修を経たエンジニアであり、IT人材が不足するこれからの社会で活躍するエンジニアを育てる指導を行っています。

事前の説明会・体験会について Webサイトよりお申し込みください。

BeEngineerでは、毎月週末に説明会と体験会を行っています。いまプログラミングを学ぶ理由、BeEngineerで行う実践的なプログラミング教育、ウインターキャンプでの学習内容などについて詳しくお話しします。体験会ではMacBookAirを無料貸し出ししますので、Macをお持ちでない方もご参加可能です。BeEngineerへ、ぜひ一度お越しください。



BeEngineer

京大ITベンチャー発、実践的なチカラを鍛える
中高生対象のプログラミング塾

BeEngineer DeMiA

SEARCH

京大本校



〒606-8301
京都市京都市左京区
吉田泉殿町1-34
ダイショウ百万遍ビル1階

梅田校



〒530-0012
大阪府大阪市北区
芝田1丁目4-14
芝田ビル5階

東京飯田橋会場

横浜会場

上本町会場

岡山会場

会場の詳細については
Webサイトを
ご覧ください。

お申し込みは
こちらから!

