

ロボット教室

キミの手で
動くロボットを
作ってみよう

ロボット教室では、その楽しさや面白さを体感できる体験授業を開催中です。知らず知らずのうちに論理的思考や空間認識能力を身につけることができます。ぜひ、お子様と一緒にご参加ください。

体験授業受付中!

ロボット教室アドバイザー
ロボットクリエイター
高橋 智隆先生

ロボット宇宙飛行士「キロボ」
デアゴスティーニ「週刊ロビ」
乾電池ロボット「エボルタ」などの開発に携わる

2003年京都大学工学部物理工学科卒業と同時に、京都大学学内入居ベンチャー第1号となるロボ・ガレージを創業。ロボットクリエイターとして、ロボットの研究、設計、デザイン、製作を手がけている。

さらに上級編へ

プログラムを書き換えると
動きが変わる!

ロボティクスプロフェッサーコース

ロボット博士養成講座

本格的なロボット技術
プログラミングを学ぶ

ロボティクスプロフェッサーコースでは、ロボットの頭脳となる相込コンピュータのプログラミングや、人工知能のアルゴリズムなどを誰でも習得できるよう、ロボット製作やプログラミング実習を通して、高度な技術をわかりやすく指導・解説します。

開発アドバイザー 千葉工業大学

古田 貴之先生

千葉工業大学 未来ロボット技術研究センター (fuRo) 所長。未来ロボット技術研究センター (fuRo) は学校法人千葉工業大学のロボット研究拠点。日本で初めての法人直轄の研究施設として 2003 年 6 月に誕生。福島第一原発に投入された国産ロボットの開発など多くの国家プロジェクトを手掛ける。

大学ロボット
研究所
fuRoが
総監修・総製作

本格的な
ロボット技術を
わかりやすく
解説

ロボット工学は、
数学・物理の集大成
つまり
数学・理科も
学べる

対象の適正学年(右記のいずれかに該当する方) ●「ロボット教室」アドバンスコース修了生 ●小学6年生~中学生



ヒューマンアカデミー
ロボット教室

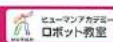
ヒューマンアカデミー株式会社
〒160-0023
東京都新宿区西新宿7-8-10 オークラヤビル4F



<http://kids.athuman.com/robo/>

ヒューマンアカデミー ロボット教室

検索



体験授業参加券



裏面のフリーコール(無料通話)にて御予約の上、体験授業にご参加ください。お一人様につき1回、ご参加いただけます。

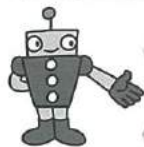
●本券1枚につき5名様まで有効

要予約

お子さまのチカラを伸ばす授業の仕組み

ロボット教室

コースと学習期間



※アドバンスコースは最低12ヶ月以上ミドルコースを受講した生徒が対象/進級は原則奇数月

さらに上級コースへ!

ロボティクス
プロフェッサーコース
もご用意

対象 小学生(目安です)

授業時間・回数 1回90分 毎月2回実施 ※曜日・時間は教室によって異なります。

ロボティクスプロフェッサーコース ロボット博士養成講座

授業内容 3ヶ月(6回の授業)を1タームとして1つのテーマを学習。「ロボット製作」と「製作に必要な知識・技術」をバランスよく学べるカリキュラムです。

初年度のカリキュラム

※カリキュラムは変更することもあります。 ※どのタームからもスタートできます。
※学習開始時にスタートアップ講座を受講していただきます。

Springターム 4月~6月

- ・オムニホイールロボット
(ロボット製作実習)
- ・3輪駆動で、自由に移動する
ロボットを製作する

Summerターム 7月~9月

- ・プログラミング
(プログラミング設計実習)
- ・光と音と動きを思い通りに
あつかう

Autumnターム 10月~12月

- ・多脚歩行ロボット
(ロボット製作実習)
- ・多脚歩行ロボットの製作で
リンク機構を学ぶ

Winterターム 1月~3月

- ・プログラミング
(プログラミング設計実習)
- ・アナログとデジタルを
体感する

対象 (以下のいずれかに該当する方)

- ヒューマンアカデミーキッズサイエンス「ロボット教室」アドバンスコース修了生
- 小学6年生~中学生

授業時間・回数

120分/回×2回 ※曜日・時間は教室によって異なります。

作る楽しさを教室で体験してみよう!
体験授業開催中!!
※事前に下記フリーコールまで必ずご予約ください。
※体験授業は1回(60分)です。

ロボット教室
お申し込み
お問い合わせは
スマホでもOK!
ヒューマンアカデミー ロボット教室 検索

ロボティクス
プロフェッサーコース
お申し込み
お問い合わせは
スマホでもOK!
ヒューマンアカデミー ロボット博士 検索

日程

お申し込み・
お問い合わせは

ヒューマンアカデミーキッズサイエンス

西宮北口教室

(阪急西宮北口徒歩2分 エビータの森5階)

西宮市甲風園1丁目8-11

0120-982-753

※お電話はヒューマンキッズ近畿事務局で承ります。
<受付時間> 日曜日・祝日を除く 10:00~18:00

