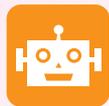


プライマリーコース



Human

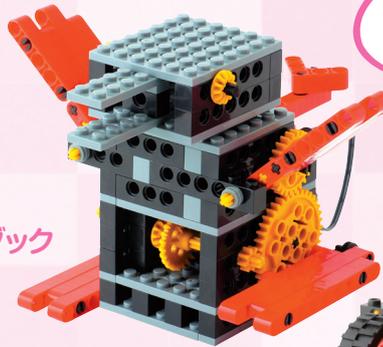
ヒューマンアカデミー ジュニア
STEAMスクール



ロボット教室

ロボダック

5歳~小学校低学年
対象



SLOBOCO

5歳から小学校低学年を 対象にしたプライマリーコース

動くロボットをつくりながら、機構・動く仕組みへの興味を育み、
文字を読む力・数える力を養います

ロボットの特徴

シンプルな構造で、動く仕組みを理解しやすいラインナップ。

テキストの特徴

自分の力で、直感的にロボット製作ができるように製作手順を分かりやすく表したテキスト構成。

到達目標

テキストをよく読み、手順通りにロボットを組み立てる力や、文字を読む力・数える力も養う。

ロボットが
好き!



ブロック
遊びが
好き!



低年齢のお子様でも

楽しみながら
学習できるポイント!

ひらがなでよみやすく直感的に見やすい
写真を多くしたテキストを使用します。

試行錯誤しながら自由に改造し
想像力と創造力を養います。

ものの数え方、ひらがな、カタカナの
学習にも役立ちます。

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
もご用意

コース内容

入会後にはスタートアップ講座を受講いただけます(初月)。
ミドルコース・アドバンスコース進級時にはスタートアップ講座を受講いただけます。
アドバンスコースでは2か月で1体のロボット製作になります。

12体製作

プレプライマリー
コース

スモールステップで無理なくロボットをつくりながら、プライマリー以降で必要となる基礎スキルも身につけていきます。

12体製作

プライマリー
コース

動くロボットを自分の手で作りながら学びの基礎となる力をつけます。シンプルな構造で、動く仕組みを理解しやすいロボットを製作します。

24体製作

ベーシック
コース

楽しみながら構造や動きの仕組みへの理解を深めます。失敗や成功を繰り返しながら、ロボットの機構や動きの仕組みを観察し、オリジナルロボットへの改造にチャレンジします。

25体製作

※スタートアップ講座を含む

ミドル
コース

少ない手順写真をもとに、より複雑なロボットを製作。タブレットによる基礎的なプログラミングに挑戦します。

13体製作

※スタートアップ講座を含む

アドバンス
コース

手順写真ではなく図面をもとに複雑なロボットを製作。タブレットによるプログラミングもより高度になります。

「学ぶ力」を育てる下地づくり

プライマリーコースでは、おもに以下の4つを養います。

集中力

毎回楽しく夢中にさせることで、ものごとに集中する力を自然と養います。
集中力は「学ぶ力」を育てる基礎となります。

達成感・自信

直感的に理解しやすいテキストを使ってロボットを完成させることで、達成感を感じ、自信を持たせます。

数を数える力

必要なパーツを揃えたり、パーツの取り付け位置などを数えたりするうちに、自然と数を数える力を養います。

文字を読む力

パーツ名称・手順などを常にテキストで目にし、授業で耳にすることで、自然にひらがな・カタカナを読む力を養います。

ロボットクリエイター 高橋智隆先生がアドバイザー!



ロボットクリエイター

高橋智隆先生

株式会社ロボ・ガレージ代表取締役
東京大学先端科学技術研究センター特任准教授
福山大学/大阪電気通信大学客員教授 等を歴任

2003年京都大学工学部物理工学科卒業。卒業と同時にロボ・ガレージ創業。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。代表作に、乾電池CM「エボルタ」、組み立てロボットキット「週刊ロビ」、ロボット電話「ロボホン」、ロボット宇宙飛行士「キロボ」など。

プライマリーコース
ではこんな
ロボットが作れます!



チャリダー



ロボフィッシュ

プライマリーコース

対象年齢 5歳～小学校低学年

授業時間・回数 1回90分 毎月2回

入会金 11,000円

入会セット 33,000円

(入会時のみ)

授業料

※ベーシック、ミドルコース、アドバンス

コース進級時、追加キット代が必要です。

11,550円 ※テキスト代含む

全国2000教室以上!まずはお近くの教室を探して、体験授業に申し込もう♪



ヒューマンアカデミー ジュニア
STEAMスクール



ヒューマンアカデミー ロボット教室

検索

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

