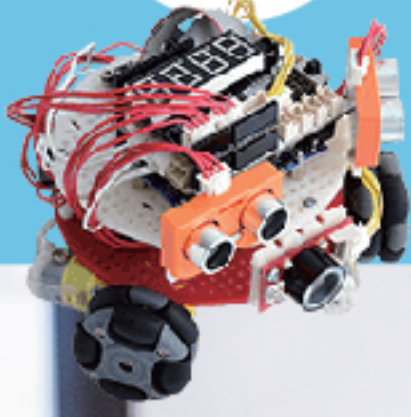


ロボット博士養成講座

ロボティクス プロフェッサーコース

開講
しました!!



愛媛県では
ここだけ!

感動を覚え もっと好きになり
自ら学ぶよるこびを知る!

3月開始生募集!

新学期に向けて
新しい習い事を始めませんか?
※中学生・高校生対象

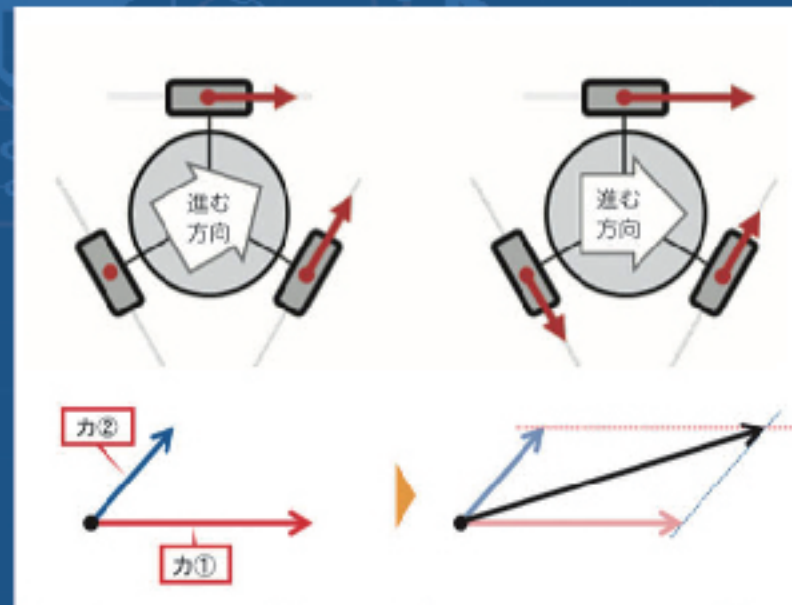
3つの
特長

特長 01
本格的な
ロボット技術を学べる



ロボットへの興味、関心を
学問に結びつけ、ロボット
工学の基礎を習得できます。

特長 02
数学・物理の
センスが身につく



「目的を実行するための
アイテム」として、楽しく
使いこなせるようになります。

特長 03
プログラミングを通じて
問題解決能力を得る

```
19 void loop()
20 {
21   nc0.rotate(-100); // 前側のオムニホイール用モータを回転
22   nc1.rotate(0); // 右側のオムニホイール用モータを回転
23   nc2.rotate(100); // 左側のオムニホイール用モータを回転
24   delay(1000); // 1秒(1000ミリ秒)の間
25
26   nc0.rotate(100); // 前側のオムニホイール用モータを回転
27   nc1.rotate(-100); // 右側のオムニホイール用モータを回転
28   nc2.rotate(0); // 左側のオムニホイール用モータを回転
29   delay(1000); // 1秒(1000ミリ秒)の間
30
31   nc0.rotate(100); // 前側のオムニホイール用モータを回転
32   nc1.rotate(0); // 右側のオムニホイール用モータを回転
33   nc2.rotate(-100); // 左側のオムニホイール用モータを回転
34   delay(1000); // 1秒(1000ミリ秒)の間
35
36   nc0.rotate(-100); // 前側のオムニホイール用モータを回転
```

アルゴリズム(問題を解く
手順)を理解しながら
プログラミング技術を習得。

体験授業
受付中!

無料体験レッスン日程

2/6(木)・2/20(木)・2/22(土)・2/27(木)
17:00~18:30

*保護者の方同伴でお願い致します。

お問い合わせ先

0120-982-753

【受付時間】月~土:10:00~18:00
※日・祝祭日を除く。

ヒューマンアカデミー 樽味教室

ひかりSCHOOL内

検索

ひかりスクール

愛媛県松山市樽味2丁目3-10 ベルエアー樽味1F
営業時間 / 10:00~19:00 休業日 / 日・月・祝

TEL.089-909-5546
https://www.hikari-school.jp



ロボット博士 養成講座

ロボティクス プロフェッサーコース

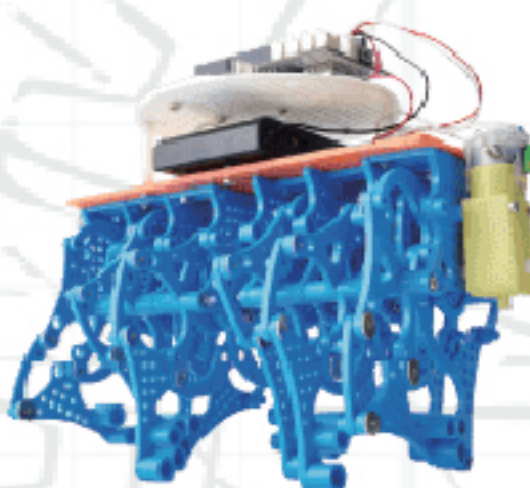
コース内容の ご案内

中学生
高校生
対象

〈ロボット作例〉

1年目

リンクロボット



2年目

アームロボット



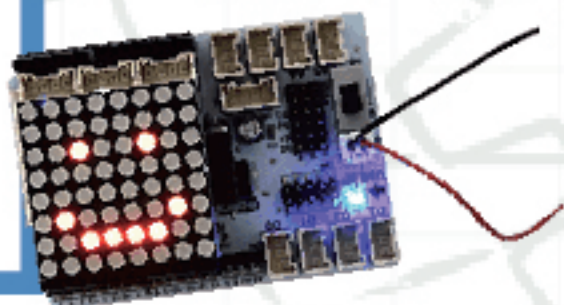
3年目

二足歩行ロボット



1年目スプリングターム
オムニホイールロボットの場合

組み立てから動作原理、
プログラミングを
段階的に学習



1回目 ロボットの組み立て

2回目 ロボットを操縦してみよう

3回目 力の合成と並進運動

4回目 力のモーメントと回転運動

5回目 センサーを使って賢くしてみよう

6回目 サッカー大会をしてみよう

1ヶ月目

2ヶ月目

3ヶ月目

授業は月2回

1回120分

3ヶ月で1つのテーマを学習!

*3月はスタートアップ授業のため
1回となります。

オンライン英会話教室 ランゲージスクール



年中のお子さまから通える!
ゲームイングリッシュ
コース誕生!



外国人講師とのオンラインマンツーマン英会話

外国人講師とマンツーマン英会話。
お子さまの側には日本人講師がついているのでフォローも万全です。



生徒さんの声

英会話教室で
学習していたので
学校の外国語の
授業で、前より
発表できるよう
になりました。

小学4年・男子

読んだり書いたり
するだけでなく
実際にスカイプで
英会話ができる
のが楽しい。

小学4年・男子

英語の授業を
受けて外国人の人と
スカイプで話すのが
楽しい。
英語に自信が
付いた。

小学6年・男子

英検対策講座
もありますよ♪

3級・4級・5級
各級全8回

効果的に合格に
向かえます!

基礎力×実践力で
「英語を学び、使う力」が
身につきます!

お問い合わせ先

0120-982-753

【受付時間】月～土：10:00～18:00
※日・祝祭日を除く。

ヒューマンアカデミー 樽味教室

ひかりSCHOOL内

検索

ひかりスクール

愛媛県松山市樽味2丁目3-10 ベルエアー樽味1F
営業時間 / 10:00～19:00 休業日 / 日・月・祝

TEL.089-909-5546

https://www.hikari-school.jp

