



～ おうちの方へ ～ 教室で何を学んでいるの？ どんなことしてるの？6月の通信です

梅雨の季節ですね。雨の日が多くなりますが、室内での学習や遊びを充実させてみましょう！



土曜のレッスン時間変更について

いつも当教室をご利用いただきありがとうございます。プログラミング講座につきまして誠に勝手ながら 6月より**土曜の授業時間を18時まで**とさせていただきます。



プログラミング

毎年恒例の夏休み特別講座を開催します！

今回はScratchコース（初心者向け）とJavaScriptコース（経験者向け）の2コースを予定しています。普段プログラミングの生徒さん以外でも楽しめる内容を準備していますのでご参加ください。

詳しい日程や内容については、6月中に改めてお知らせいたします。

ロボット



ヒューマンアカデミーの全国大会・地区イベントが開催されます！ぜひ参加してみてください。

プレプライマリー「スシロボ」
お寿司をレーンで流すロボットです



プライマリー「チャリダー」
自転車と乗る人のロボットです



ベーシック「スケボーマスター」
床をけて進む
スケボーに乗った人型ロボットです。



ミドル「ロボザウルス」
大人気の恐竜型のロボットです。
歩いたり吠えたりします。



アドバンス「ホイールローダー/フォークリフト」
6月はホイールローダーを作ります。ものを持ち上げるロボットです。



サイエンス 科学のちから

6月のテーマ
「光・色」



初級

鏡の反射や水中での屈折を通して、光の性質を知っていきます

中級

さまざまな実験を通して、光と色の不思議を学びます。

上級

分光シートを使って実験したり、身近で使われている光の技術を知ります。

ホタルは、なぜ光るの？

ホタルのお尻に近い部分に、黄色くみえる"発光器"というものがあります。その中に"ルシフェリン"という発光する物質と、発光するのを助ける"ルシフェラーゼ"という酵素があります。この2つの物質と体中の酸素が反応して光を出します。

この"ルシフェラーゼ"はホタルによって違いがあります。また、ホタルの光は熱くありません。"ルシフェラーゼ"という酵素は生き物が体内で作るもので、化学反応を効率よく進めるためのタンパク質です。この働きによって、電球のように熱くならないのです。

引用：キャノンサイエンスラボ・キッズより



プレ教室

1才半から参加できる講座です
知育教材で遊びながら「概念」「図形」「記号」などの能力を養います。
毎週金曜

10時から900円/回 おやつ付き

