

夏の特別プログラム

2019

STEM

ファクトリー



なつやす 夏休みをつかってプログラミングや実験・工作を楽しみながら
まな 学んでみよう。おともだちと一緒に参加してね!

ロボットハンド開発ラボ

対象学年:小学4年生~ 授業時間:90分×1回

目指せロボットエンジニア!
3つのロボットハンドを製作
して、それぞれの特性を分
析しよう!



日時 8/1 (木) 10:00~12:00

場所 北九州パレス 2F

授業料 ◇ 4,700円 (税別)

音にさわろう!スピーカー工房

対象学年:小学1年生~ 授業時間:60分×1回

見える!さわれる!つくれる!
聞くだけじゃない「音」の
ふしぎを体験しよう。



日時 8/20 (火) 13:00~14:30

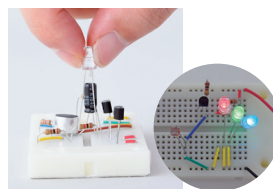
場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

ふしぎセンサー ~LEDを光らせよう~

対象学年:小学3年生~ 授業時間:60分×1回

電気の通り道を作って、LED
を光らせよう!ふしぎなセン
サーを使った電子工作にチャ
レンジ!



日時 8/6 (火) 13:00~14:30

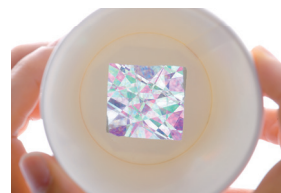
場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

ひかりマジック ワン・ツー・スリー!

対象年齢:5歳~ 授業時間:60分×1回

ふしぎなシートでひかりのマ
ジック!じ色に見えたりかべを
通り抜けたりするマジックのひ
みつを解き明かせ!



日時 8/8 (木) 13:00~14:30

場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

※STEMとは・・・[Science(サイエンス)]「Technology(テクノロジー)」[Engineering(エンジニアリング)]
[Mathematics(マセマティクス)]のそれぞれの頭文字を取った、科学・技術・工学・数学の教育分野を総称した言葉です。

ぼう えんきよう

望遠鏡をつくろう

～天体観測シミュレーション～

対象学年:小学3年生～ 授業時間:60分×1回

オリジナル望遠鏡を作ろう!
部屋の中でも天体観測の練習ができる!



日時 8/6 (火) 15:00～16:30

場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

めざせ!ゲームクリエイター

～プログラミング入門～

対象学年:小学1年生～ 授業時間:90分×3回

プログラミング未経験でも大丈夫!
パソコンで自分のキャラクターのゲームを作ろう。



本講座は開催いたしません

人工イクラを作ってみよう

対象学年:小学1年生～ 授業時間:60分×1回

日時 8/8 (木) 15:00～16:30

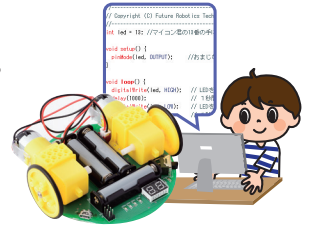
場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

ロボットエンジニア養成ゼミナール

対象学年:小学5年生～ 授業時間:120分×3回

本格的なプログラミングを使ったロボット作りにチャレンジ!
地面の色をセンサーで読み取り、思い通りに走らせてみよう。



本講座は開催いたしません

君には名探偵の素質があるか?

対象学年:小学3年生～ 授業時間:60分×1回

コップについての指紋を採取せよ!
刑事ドラマのように犯人を見つけよう!!



日時 8/20 (火) 15:00～16:30

場所 北九州パレス 2F

授業料 ◆ 3,800円 (税別)

人工イクラ作りにチャレンジ!
天然イクラとのちがいが分かるかな?カラフルなイクラも作れちゃうかも!?



STEM **STEMファクトリーのお問合せ・ご予約はこちらへ**

ヒューマンアカデミー ロボット教室
東福岡・中間・八幡・小倉北・小倉南

上記教室長、またはWEBサイトにてお申し込みください。
https://kids.athuman.com/special/2019_summer/

