

よこはまし せや く
横浜市瀬谷区

おや
こ

親子
で!

ロボット プログラミング

む 料
たい けん かい
体験会

く み
ロボットを組み立て、
プログラミングで
うご 動かそう!



かい ぞう
改造して、
ロボットすもうで
たい せん
対戦しようよ!



こん かい
今回
つく 作るのは
コレ!



さい しん
最新テクノロジー
たい けん
体験コーナー!
れん ぞう
「AI連想ゲーム」「メカナムホイール」
しょうひん
ゲームに参加して賞品ゲット!



日時

3/15 ㊦ 3/16 ㊦ 3/20 祝

10:30~12:00

10:30~12:00

14:00~15:30

場所

ものづくりスペース瀬谷
(瀬谷駅北口 徒歩3分。瀬谷こどもクリニック隣)

申込

お申込みは
こちら→



<https://forms.gle/Yp1tH8pMpPZZ7ypb8>

対象

年長~小学4年生と、
保護者の方

うら面でもっとくわしく!

保護者の皆様へ

「楽しく苦勞する」「トライ＆エラー」「小さな成功体験の積み重ね」こそプログラミング学習のテーマです！

2020年から小学校にてプログラミング教育が必修化となり、既存の科目の中にその要素を盛り込むことになりました。また、2025年1月に実施された大学入学共通テストから、プログラミングやデータ分析を含む「情報」が出題科目に含まれるようになりました。その導入の背景には、国内IT人材不足があります。2030年には約80万人のIT人材が不足すると推測されております。それではすべてのお子さんがITに就職する為に……?と思われるがちですが、文部科学省が定める小学校におけるプログラミング学習の狙いは、プログラミング言語を覚えたり、技能を習得したりすることではなく、

- ①『プログラミング的思考』を身につけさせる。
- ②プログラムや情報技術の社会における役割に気づき、それらを上手に活用して、より良い社会を築いていこうとする態度を身につける。
- ③教科等での学びをより確実なものにする。

と定義されております。あらゆる活動においてコンピュータ等を活用することが求められるこれからの社会を生きていく子どもたちにとって、**プログラミング教育は将来どのような職業に就くにしても大変重要なスキル**となります。

物事を筋道立てて考える力が身に付きます!!



体験会当日は、プログラミングに関連する、小学・中学・高校の教科書、大学入試の問題を展示します。一連のプログラミング教育の内容をご理解いただけるものと思います。

ロボットプログラミング体験会に参加して得られること

この体験型イベントでは、ロボットを組み立て、パソコンでプログラミング(命令)し、自分の思い通りに動かすという一連の体験の中で、『**プログラミング的思考**』(物事を論理的に考える能力)を身につけさせるきっかけ作りとなります。『**プログラミングって楽しい!!**』と興味を抱くことで今後の学習の手助けになれば幸いです。



当日必要なものはこちらでご用意致します。ロボットは持ち帰ることは出来ません。記録のため、体験会の様子を撮影することがあります。撮影した画像は今後の広報活動に使用することがあります。



これから必須になる“脳力”です!

日時

3/15 (土) 10:30~12:00
3/16 (日) 10:30~12:00
3/20 (祝) 14:00~15:30
(各回、限定6組まで)

会場

ものづくりスペース瀬谷
(瀬谷駅北口 徒歩3分。瀬谷子どもクリニック隣)

締切

申込締切は、各回、前日18時まで

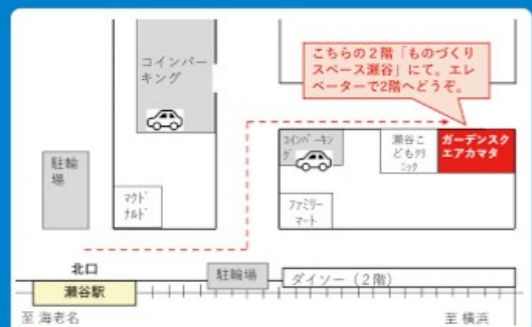
対象

年長~小学4年生と、保護者の方



お申込みはこちら

担当:澤井
sawai@grouper.co.jp
090-4010-5986



ロボタミ・ラボ STEAM ロボットプログラミング教室 瀬谷校
<https://pgschool.grouper.co.jp>



主催:ロボタミ・ラボ STEAM ロボットプログラミング教室 瀬谷校