

おやこ
親子で
チャレンジ!



ロボット プログラミング体験会

たい けん かい



く た きょうぎ さんか
ロボットを組み立て、プログラミングでいろんな競技に参加しよう!

ロボットすもも



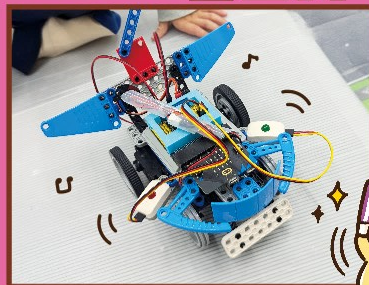
お 落ちないように
じゅうしん
重心とパワーがカギ

ロボットゴルフ



お ボールを押す
ちから かげん くふう
力加減を工夫しよう

ロボットダンス



きかざ ロボを着飾って
おんがく うご
音楽に合わせて動かそう!



く た
ロボットはどうやって組み立てる? プログラミングってなに?!

お申込みは
こちら

日時 2/21(土)

各10:00~11:30

場所 ものづくりスペース瀬谷 (瀬谷駅北口 徒歩3分)

対象 年長~小学4年生と保護者の方



ものづくりスペース瀬谷

うら面でもっとくわしく!

“ワクワク”が学びのはじまり

★ ロボットプログラミング体験会で見つかる、自ら学ぶ力 ★

✓ 今、子どもたちに求められている学びとは

小学校では「探求学習」が導入され、子どもたちが自ら問いを立て、自分の力で答えを見つけていくことが重視されるようになりました。また「プログラミング的思考」も求められ、論理的に考え、試行錯誤する力が大切とされています。

✓ 体験会で芽生える「学び」のはじまり

こうした背景の中でプログラミングやロボット制作は、これらの学びを体験する絶好の入り口となります。この体験会では、ロボットを組み立て、プログラミングして自分の思い通りに動かすことを体験いただけます。

手を動かして実際に組み立てることは普段とは違う大きな達成感を得られるでしょう。また、思い通りに動かなかった時は、試行錯誤しながら「どうしたらうまくいくか」を考えます。そして、もっとカッコよくしたい、もっと面白く動かしたいという、挑戦する意欲が芽生えます。ここには、まさに現代の学びに必要なとされる要素が、ぎゅっと詰まっています。

✓ 好きなこと探そう！伸ばそう！広めよう！

子どもたちは、本来「作ること」「動かすこと」に大きな関心とワクワクを持っています。私たちの教室は、その興味関心を引き出し、その気持ちを大切にしながら主体的に学びを広げていく場を目指しています。好きなことに出会い、それを楽しみながら学び、やがて周りの人と分かち合いながら社会へとつなげていく。

この体験会では、その第一歩となるようなワクワクする時間をご用意しています。きっと「もっと知りたい！」が芽生える瞬間に出会えるはずです。どうぞお気軽に、親子でご参加ください。

日時 2/21(土)

各 10:00 ~ 11:30

場所 ものづくりスペース瀬谷

(瀬谷駅北口 徒歩3分)

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

申込 **お申込みは
こちら** →



Map!

