

『プログラミング』の基礎が学べる体験型イベント



親子で!

最新のSTEAM型ロボット **ROBO TAMI** 使用


# ロボットプログラミング

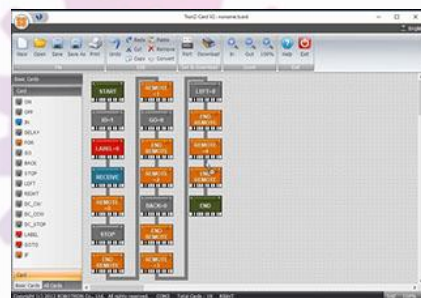
たのしいよ!



プログラミング教育  
2020年小学校必修化

## 体験会

自分で組み立てて  
プログラミングや  
リモコンで  
動かしますよ 



マスク着用にご協力をお願いします。



新型コロナウイルス感染拡大防止に留意し開催致します

日時

① 3月 6日(日) 10:30~12:00

② 3月 13日(日) 10:30~12:00

場所

シーズ立川 東京都立川市錦町1-4-4 サニービル2F (立川駅南口徒歩5分)  
(裏面に地図有り)

対象

近隣在住の 年長~小学4年生と保護者の方

申込方法

裏面のQRコードからお申込み下さい。

募集人数

各回、先着5組まで

参加費

500円 (税込)

※募集人数を制限させて頂き、ソーシャルディスタンスを保ちます。

締切日

① 3月 5日(土) 必着

② 3月 12日(土) 必着

持物

筆記用具



主催: ロボタミ・ラボSTEAMロボットプログラミング教室  
協賛: 株式会社Place in the Sun

※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。

# ☆文章読解力問題（記述式問題）に強くなる力が身につきます！

「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！



## 知っておきたい！プログラミング教育 2020年必修化の背景とその未来



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しました。その背景には、国内の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ついて気づき、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こと。と定義されております。プログラミング教育は、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、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。

## 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

このイベントでは、ロボットを組み立て、プログラミングにて自分の思い通りに動かすという一連の流れの中で、『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となり、その他、**問題解決能力**、**創造力**等が刺激され、子どもたちの未来への扉を開く第一歩になれば幸いです。



論理的  
思考力

空間  
認識力

問題解決  
能力

創造力  
想像力

集中力

「プログラミング的思考」  
が身につく！

読解力

これから必須になる“脳”力です！



【体験会申込みQRコード】

ロボタミ・ラボ

**ROBOTAMI LAB**  
STEAM ロボット・プログラミング教室

【会場】シーズ立川 東京都立川市錦町1-4-4 サニービル2F  
【当日の連絡先】 ☎ 080-3498-2949 担当：細谷（ホソヤ）