



# ロボットプログラミング入門講座

## 自分のロボットを作ってプログラミングに挑戦!

2021.7.22(THU)-2021.7.23(FRI)

日程 / 2日間 2021年7月22日(木)10:00-16:00 2021年7月23日(金)10:00-16:00

会場 / 沖縄県立博物館・美術館 美術館講座室

募集定員 / 小学3年生～高校生(小学生は保護者同伴) 10名 先着順

持ち物 / ノートパソコン持参 WindowsXP以降 筆記用具、組立工具、乾電池(単3x4本)

参加費 / 無料

教材費用 / 14000円(税込価格・事前購入) 組み立てたロボットは、持ち帰れます。

※ ロボットキットは、ダイセン電子工業製「α-Xplorer」をベースにしたカスタム仕様です。

※ カスタム仕様の詳細と、必要な工具は、ロボロボの会のホームページで紹介します。

※ ロボットキットは事前購入となります。(振込期限：7/14)

内容 / 自律型ロボットを使った初心者向けプログラミング入門講座 全2回 各5時間

ロボット制作でプログラミング体験、センサーやモーターの仕組みや動かし方を学ぼう!

赤外線パルスボールを追いかけて、ロボットサッカー(ロボカップジュニア・サッカー)に挑戦!



指導者 / 今井俊二(一般社団法人ロボカップジュニア理事) 小泉好司 他・ロボロボの会メンバー

お申し込み先 / ロボロボの会 ホームページ <http://robonokai.blogspot.jp/>

Eメール [robonokai@gmail.com](mailto:robonokai@gmail.com) (7/12 締切)

主催 / ロボロボの会 代表世話人 今井俊二 イベント担当 小泉美香



※ロボロボの会は参加者の感染リスクを最小限にするため「新型コロナウイルス感染症に係る沖縄県主催イベント等実施ガイドライン」を遵守します。

そのため、本イベントの開催要項を今後の状況に応じて変更する場合がありますので、あらかじめ、ご了承ください。

※この活動では、団体広報や子どもゆめ基金への報告のため写真撮影を行います。

撮影した写真や映像等は、広報用にHPやSNS、刊行物等に掲載することがあります。

National Institution For Youth Education  
 独立青少年教育振興機構  
 「子どもゆめ基金助成活動」

体験の風を  
おこそう