

令和6年度

調学探検隊

ココロボ

参加者募集

科学探検隊ココロボとは、プログラミング

をとおして創造性をやしなう活動です。 車型ロボットを自分でプログラムして、サッカー 競技で対戦できるところまでをめざします。

競技で対戦できるところよくといってものである。 ロボットを思うように動かすにはどうプログラム を工夫すればいいのか。トライ&エラーを楽しみ

ながら活動しましょう!

チームを組んでの試合!



ロボット専用の サッカーコート

ゴール前で入り乱れる両チーム!

## はじめて参加する人はまずは体験会へ!



※体験会ではサッカー競技は行いませんが、過去の受講生がプログラミングしたロボットの試合を見る時間を設けます。

5月5日(日)に、ココロボで使うものと同じロボットでの体験会を行います。

ココロボにはじめて参加を考えている人は、10回講座のお申込みの前に、まずはこちらの体験会にお申込みください。

詳しくは 裏面を ご覧ください

## 令和6年度 科学探検隊 220本 体験説明会

体験会日時

## 5月5日(日)

- ①午前10時~午前11時
- ②午前11時10分~午前12時10分
- ③午後1時~午後2時
- ④午後2時10分~午後3時10分

対象

小学4年生、5年生

体験会申込

4月27日(土)正午までに

メール(tanken@city.higashiomi.lg.jp)でお申込みください。件名は「ココロボ体験会」とし、本文に①氏名、②学校名と学年、③希望する時間帯、④連絡先電話番号をお書きください。

場所

西堀榮三郎記念 探検の殿堂

体験会に参加して

「もっとやりたい!」
「ロボットでサッカーをしてみたい!

と思った人は、ぜひココロボにお申込みください。



## 活動内容(種目) サッカービギナーズ

2人以上でチームを組み、ロボットによるサッカー競技ができるようなプログラムに取り組みます。 ロボカップジュニアという競技大会に即して講座を 進めますので、大会出場を目標とした講座内容と進度 になります。

※大会出場は任意です。申込の時点で出場するかどうかを決める必要はありませんが、講座の途中で意思を伺います。

日 程

すべて日曜日/午前10時~午前12時

5/26、6/9、6/23、6/30、7/7、7/28 8/11、8/25、9/8、10/6 (全10回) 10/13 (東近江ノード大会:ロボカップジュニア競技大会の選考大会)

■ □ / ■ □ (東近江ノート人会・ロホノリップシューア競技人会の選考人会

対象·定員

小学4年生、5年生 20人

参加費

15,000円

(10回分/途中返金は致しません)

令和6年度

**科学探検**隊

(10回講座) について

講座申込

5月12日(日)正午までに

メール(tanken@city.higashiomi.lg.jp)でお申込みください。件名は「ココロボ申込」とし、本文に①氏名、②学校名と学年、③連絡先電話番号をお書きください。

※申込多数の場合は抽選を行います。

その他

ロボカップジュニアの大会は1月以降に予定されています。そのため、

大会出場にあたりココロボの10回の活動終3後も自主練習を必要とする場合があります。また、大会参加費やロボットのカスタマイズなどにかかる費用はご負担いただきますので、ご承知おきください。

ご不明な点は 探検の殿堂まで お問い合わせ ください

東近江市 西堀榮三郎記念探検の殿堂 〒527-0135 滋賀県東近江市横溝町419番地
TEL 0749-45-0011 IP電話 050-5802-2291
メール tanken@city.higashiomi.lg.jp