

科学のまちの子どもたちプロジェクト

親子ロボット教室

全6回
参加必須

ロボット・プログラミングにチャレンジしよう♪

この教室では、ロボット教材「Codey Rocky」を使って、実際にロボットをプログラムで動かしながら、プログラミングの基本的な考え方を学びます。プログラミングには、学校現場でも多く利用されている「スクラッチ」3.0を使用します。パソコン操作に不慣れな人も、気軽にプログラミングを学習することができます。



作品はイメージです

日程 ※毎月第2、第4日曜日【全6回】

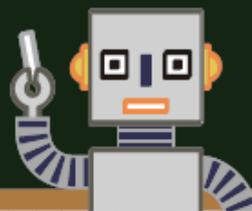
2021年9月12日(日) ▶ 2021年11月28日(日)

時間

◆Aコース：午前10時～11時半 ◆Bコース：午後1時半～3時

全6回カリキュラム

- 第1回【9/12(日)】 PCへの環境整備、プログラムの言葉の意味
- 第2回【9/26(日)】 ロボットに感情表現をさせよう
音を出してみよう(簡単な演奏)
- 第3回【10/10(日)】 ロボットを自由に動かしてみよう
障害物を避けて走行させよう
- 第4回【10/24(日)】 周囲の音を聞いてみよう
周囲の明るさを感じてみよう
- 第5回【11/14(日)】 色を見分けよう
- 第6回【11/28(日)】 ライントレース競争に挑戦!

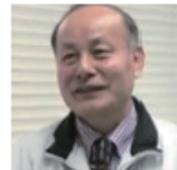
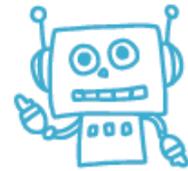


親子ロボット教室

ロボット・プログラミングに チャレンジしよう♪



- 日程：9月12日から11月28日までの毎月第2・第4日曜日【全6回】
時間：(Aコース) 午前10時～11時半
(Bコース) 午後1時半～3時
対象者：小学4年生～中学3年生 (保護者同伴)
定員：各コース8組 (応募多数の場合は抽選)
参加費：15,000円【ロボットおよび6回分の教材費】※第1回の受付時にお支払いください。
持ち物：ノートPC (Windows10) を持参ください。
ノートPC貸出し希望の場合は、申込み時に記載ください。(有料)
(全6回分2,000円を第1回にお支払いください。)
場所：SEIKAクリエイターズインキュベーションセンター (KICK内)
精華町精華台七丁目5番地1 (駐車場有)
講師：けいはんなジュニアロボットクラブ 伊藤 潤一
詳細は、けいはんなジュニアロボットクラブHPをご覧ください。
<http://robot.konjiki.jp>



けいはんなジュニアロボットクラブ
伊藤 潤一

申込みは
コチラから



- ◎参加申し込みは、6回とも参加できる方に限ります。
- ◎密集を避ける為、1組2名で参加ください。
- ◎参加時はマスク着用をお願いします。
- ◎また体調がすぐれない場合や風症状がある場合は参加をご遠慮願います。
- ◎新型コロナウイルス感染症の影響により延期、中止の可能性があります。

申込締切 2021年8月23日(月)【必着】※抽選結果は8月27日(金)までに連絡します。

主催 けいはんな科学コミュニケーション推進ネットワーク【K-Scan】
共催 精華町
後援 精華町教育委員会
運営 けいはんなジュニアロボットクラブ (お問い合わせ) jun@kinet-tv.ne.jp 伊藤

このイベントは「科学のまちの子どもたち」プロジェクト推進イベントです。「科学のまちの子どもたち」プロジェクトでは、未来を担う子どもたちに世界最先端の科学と文化が蓄積する学研都市にふさわしい学びの機会を提供する取組を行っています。