

学 いろいろな学習会を開催

会員限定（参加は要入会）

会場 NPO法人らくビット集会室

ラズパイ、ディスプレイ他の機器、無線LAN、プロジェクター等、機器類完備



| | | | |
|------------------|---|-------|-------------------------|
| プログラミング学習会 | 土 | 10-12 | Scratch等のプログラミングの学習 |
| プログラミング教育研究会 | 金 | 14-16 | 教室講師の研修、プログラム・テキスト・教材作り |
| 電子工作学習会 | 火 | 10-12 | ラズパイを使った電子工作の学習、ロボット作り |
| AI学習会 | 火 | 13-15 | ラズパイを使ったAIの学習、会話型ロボット作り |
| らくビットサロン（第1,3金曜） | 金 | 10-12 | ラズパイのPC用途と活用、OS、アプリの学習 |
| ラズパイCafe | 土 | 13-15 | 個別相談等 会員以外の方もOK 来訪時間自由 |

原則毎週開催（第5週はお休み） らくビットサロンは隔週（1,3金曜日）

上記いずれも参加費：各回500円（プログラミング学習会と研究会は300円）
（自家焙煎珈琲+菓子）のサービス付き

広 講演・体験会の主催と各種イベントに参加

ラズパイ、オープンソースソフト、プログラミング教育、電子工作、AIなどについての啓蒙と普及活動



青少年のための科学の祭典 2018

自主開催

2018年度開催

| | | |
|-----|-----------|----------|
| 体験会 | 2018/7/22 | 萌え木ホール |
| 講演会 | 2018/10/6 | 前原暫定集会施設 |
| 体験会 | 2018/12/8 | 前原暫定集会施設 |
| 講演会 | 2019/1/27 | 萌え木ホール |

2019年度の予定 プログラミング教育に関する話と実演（10/19、前原暫定集会施設）
体験会を12月に、講演会を2020年1月に予定

イベントに参加

毎年以下のイベントに参加（2019年度参加予定）

| | | | |
|--------------|---------|--------------|---------|
| 青少年のための科学の祭典 | 実行委員会 | 2019/9/22 | 東京学芸大学 |
| こがねいパレット | 男女協働参画室 | 2019/11/24 | 萌え木ホール |
| お元気サミットin小金井 | 介護福祉課 | 2020/2/20-21 | 宮地楽器ホール |
| 小金井市民活動まつり | 実行委員会 | 2020/3/14 | 宮地楽器ホール |

活 子どもの健全育成と高齢者の生き甲斐作り

プログラミング的思考力を養うための

プログラミング教室

<https://racoubit.com>

対象：小学1-6年生



ラズパイを使い、Code.orgで基礎を学び、教育用ビジュアルプログラミング言語・Scratchで自から考えながらプログラミングします
タイピング練習、Webやアプリの使い方などITの基礎も習得します

ひとりひとりの能力を伸ばす

個人レッスン

お一人ずつに対応したレッスン
いつからでも始められる

ひとりひとりに合わせた

カスタマイズ

学年と興味と進捗に合わせ
一人ひとりカスタマイズ

教室と自宅をつなぐ通信

サポート

ホームページの個人のページ
自宅をつなぐサポート

受講料：6000円（60分・月3回、テキスト込、入会金なし）

日程表 下記時間帯から1時間選択、月3回

| 火曜日 | 木曜日 | 金曜日 | 土曜日 |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 電子工作学習会 | | らくビットサロン | プログラミング学習会 |
| AI学習会 | | プログラミング教育研 | ラズパイCafe |
| 電子工作教室 15:30-17:30 | プログラミング教室 16:30-18:30 | プログラミング教室 16:30-18:30 | プログラミング教室 16:30-18:30 |

電子工作教室

小学生のための夏休み工作教室開催

2019年は輪ゴムプルバックカー、空気砲、ジオラマLED、ホバークラフトの4コース
みんなでワイワイ楽しく作った自分の作品を、ちょっぴり遊んでから持ち帰りました



ラズパイの活用

多様な使い方ができるラズパイの活用方法を研究しています

OS乗り換え支援

OSをUbuntuなどに入替えて中古PCを廃棄せず再利用

PCのOS入替え料金：3000円、ラズパイOSのカード作成料：2000円（会員半額）