



2024  
**3/31(日)**  
 10時~16時  
 (最終入場14時)

# 子どもサイエンス教室

## 対象

小学生と保護者  
 教員



## 定員

120名  
 事前予約制

申込締切  
 3/29(金)15時

## 参加費 無料



## 内容の例

- かんきょう  
 ・環境カードゲーム「マイアース」
- けんびきょう  
 ・顕微鏡をつかって生きものをみてみよう
- じしゃく  
 ・磁石のふしぎ
- かがくじっけん  
 ・化学実験はすごいんだぞ!



- くうき ちから  
 ・空気のものでものをうかべてみよう
- て はつでんき  
 ・手まわし発電機でめっきにちょうせん
- じてんしゃはつでん  
 ・自転車発電にちょうせん など

ば しょう おうびりんだいがく まちだ  
 場 所：桜美林大学 町田キャンパス 理化学館

お申込み：裏面の注意事項をご確認の上、QRコードを読み取り  
 必要事項を入力してください。

主 催：桜美林大学  
 後 援：町田市教育委員会

# ◆お申込みにあたり、下記の事項をご確認ください。

## 1.保護者（成人）の付添のお願い

参加にあたっては、1グループにつき1名の成人の付添をお願いいたします。

- 例) ・小学生1名に保護者1名が付き添い
- ・小学生の兄弟姉妹またはお友達同士に、保護者が1名付き添い

## 2.プログラムの内容（およその所要時間は、各20分～60分程度です。当日、タイムテーブルを配布します。）

- ①磁石のふしぎ（磁石たちの変わった動きなどを観察してみよう。磁石を使ったゲームもやります）
- ②空気で浮かそう（空気の力でものを浮かべてみよう。浮かべたものをコントロールできるかな）
- ③化学と電気エネルギー（手まわし発電機で、きれいなめっきに挑戦しよう）
- ④化学実験はすごいんだぞ（アツとおどろく、おもしろい化学実験を見てみよう）
- ⑤つぎつぎと色が変わる反応（化学反応で色が変わったり、戻ったりする反応などためしてみよう）
- ⑥身近な生き物観察（水辺の生き物、陸上植物、昆虫など様々な生き物を顕微鏡で見よう）
- ⑦環境カードゲーム マイアース（カードゲームを通して地球の環境を学ぼう）
- ⑧自転車発電に挑戦（自転車をこいで何ワット発電できるかやってみよう）

※入れ替え制で同じプログラムを何度も実施します。

※全てのプログラムに参加しなくても、上記の中から興味のあるプログラムをいくつか選んで参加できます。

当日、受付にて参加希望プログラムを伺います。

※ご都合に応じて、参加開始時刻（本学への到着時刻）を10:00～14:00の間でお選びいただけます。

（時間帯でおおよその定員を設けています。）

※プログラム内容は予告なく変更することがあります。

## 3.定員・お申込み方法

定員：120名（付き添いの成人を含む）。右記のQRコードを読み取り、必要事項を入力してください。定員に達した場合は申込締切日前でも受付けを終了いたします。



## 4.アクセス

公共の交通機関をご利用ください。当日、スクールバスの運行はありませんのでご了承ください。コインパーキングは台数に限りがあります。

神奈中バス

- ・淵野辺駅北口発 小山田桜台行き（淵30）、日大三高行き（淵67）「桜美林学園」下車
- ・町田バスセンター発 小山田桜台行き（町32・町34）「桜美林学園」下車、徒歩1分

## 5.昼食

昼食時間をまたぐ場合は、各自で昼食をご持参ください。

## 6.その他

お申込み内容の確認が必要な場合以外は、こちらからはご連絡いたしませんので、申込時に登録した時刻にお越しください。

## 7.お問合せ

【3/29まで】

東京都町田市常盤町3758

桜美林大学 地域・社会連携課（平日9:00～17:00）

Tel : 042-797-5394 Email: cer@obirin.ac.jp

【3/31当日のみ】

Tel: 070-1478-4978 当日の緊急のご連絡はお電話でお願いいたします。

