

8/17
(月)

目に見えない光の正体をさがせ！ 親子で学べるワクワク紫外線教室

太陽から届く「紫外線」の正体を知っていますか？目に見えない光のヒミツや実験など、ワクワクがいっぱい！正しい肌の守り方や日焼け止めの塗り方も学べます。親子で一緒に太陽と仲良く過ごすヒントを見つけよう！



〔協力先〕株式会社ピーカブー
〔時間〕午後2時～3時30分
〔対象〕小学1年生～小学3年生とその保護者1名
〔参加費〕無料 〔定員〕16組32名
〔持ち物〕筆記用具・飲み物・持ち帰り用エコバッグ

8/18
(火)

災害と水のひみつ —1日に必要な水ってどれくらい？



私たちの暮らしに欠かせない「水」のひみつを学びながら、もしもの自然災害に備えましょう。水に関するクイズや、災害時に活躍する造水装置を使ったろ過実験を通して、親子で楽しく水の大切さを学ぼう！



〔協力先〕水道機工株式会社
〔時間〕午後2時30分～4時20分
〔対象〕小学1年生～小学4年生とその保護者1名
〔参加費〕無料 〔定員〕12組24名
〔持ち物〕筆記用具・飲み物

8/19
(水)

科学×工学×アート メタル鑄造体験

低融点合金を溶かして型に流し込み、オリジナル作品を作ります。金属が溶けて固まる仕組みを学びながら、設計・製作・デザインを体験しよう！



〔協力先〕世田谷プラットフォーム
〔講師〕實野 雅太氏（東京農業大学 教職課程 助教）
〔時間〕午後1時～3時30分
〔対象〕小学5年生～中学3年生
〔参加費〕無料 〔定員〕24名
〔持ち物〕筆記用具・飲み物・持ち帰り用エコバッグ

8/20
(木)

水をつかもう！



さらさら、ぷにぷに、しゃばしゃば。水にはいろいろな面白い顔（性質）があります。水をつかんだり、水の上を走ったり、体験しながら水や液体の性質をもっと知ろう！

〔講師〕角田 正也氏（STEAM教育指導員※）
補助：STEAM教育指導員 ※子どもたちにSTEAM教育を進める地域の力
〔時間〕午後1時～3時 〔対象〕小学3年生～小学6年生
〔参加費〕無料 〔定員〕20名
〔持ち物〕筆記用具・飲み物・水がつかめると思う道具やもの着替え ※濡れても良い服装
※小麦等、食品アレルギーの方はご注意ください

8/21
(金)

キミの手で太陽のゆらゆらを作る！ ～リズムとながれの科学実験～

たくさんのメトロノームやシリコンオイルを使った実験で、太陽のような星の中の対流や、動きのリズムがシンクロして揃う不思議な体験。みんなで驚きの現象を作って、見て、カッコよく撮影しよう！



〔協力先〕世田谷プラットフォーム
〔講師〕仲田 資季氏（駒澤大学 総合教育研究部自然科学部門 教授）
〔時間〕午後1時30分～3時30分
〔対象〕小学3年生～中学3年生 〔参加費〕無料
〔定員〕30名 〔持ち物〕筆記用具・飲み物
タブレットまたはスマートフォン（任意）

8/22・23
(土) (日)

東京学芸大学附属高 スーパーサイエンス教室

SSH※ 指定校・東京学芸大学附属高校の生徒が小学生に伝授するわくわく理科実験です。「化学の力でひんやり体験？」「紫キャベツで虹を作ろう！」「宙に浮く乗り物 リニアモーターカーの秘密を探ろう！」の3本立てです。

（内容変更の場合あり） ※Super Science High School

〔協力先〕東京学芸大学附属高等学校
〔時間〕■ 8/22(土) 午後1時30分～3時
■ 8/23(日) 午前10時30分～正午
〔対象〕小学4年生～小学6年生
〔参加費〕無料 〔定員〕各日24名
〔持ち物〕筆記用具・飲み物



8/24
(月)

アートってなんだろう？油絵具作りに挑戦！

アートは人間にとって重要な意味を持っています。太古の昔から今まで、人間はその時代ごとの最新の知識をもとに、知恵と工夫を凝らして「もの」を作ってきました。いろいろな作品を見ながら、アートの真実に迫り、重要な発明である「油絵具」作りに挑戦しよう！



〔講師〕世田谷美術館 スタッフ 〔時間〕午後1時～2時45分
〔対象〕小学4年生～中学3年生 〔材料費〕300円（税込）
〔定員〕24名 〔持ち物〕筆記用具・飲み物・持ち帰り用エコバッグ
※汚れてもよい服装



8/25
(火)

自分だけの元気エネルギーを作ろう ～親子で学ぶ、一生モノの「アイコンバランス栄養法」～



成長に欠かせない栄養や「正しいエネルギー」の摂取方法をメニュー表の「パズル」を組み合わせて学びます。自分の体に合う食べ物や食べ合わせを、親子で見つけてみよう！日々の食事管理からのストレスを解消する、実践的なセルフケアの方法も紹介します。

〔講師〕 走尾 千恵美氏（管理栄養士／食育指導士／ジュニア・アスリートマイスター）
〔時間〕 午後2時～3時20分 〔参加費〕 無料 〔対象〕 4歳児（年中）～小学2年生とその保護者1名
〔定員〕 16組32名 〔持ち物〕 筆記用具・飲み物



※画像はAIによるイメージです



8/26・27
(水) (木)

日付によって時間・会場などが異なります

初めてでもできる！ 音楽演奏プログラミング



Scratchを使った音楽演奏プログラミングを体験します。プログラミングの基本を学びながら音楽演奏を楽しみましょう！プログラミングが初めてでも、音楽が苦手でも大丈夫です。



〔協力先〕 世田谷プラットフォーム
〔講師〕 森 由美氏（成城大学 データサイエンス教育研究センター 特別任用教授）
〔対象〕 小学3年生～小学6年生 〔参加費〕 無料
〔持ち物〕 筆記用具・飲み物 ※8/27のみ：iPad（区立小学校の方）
■8/26(水) ①午後1時～2時10分②午後2時50分～4時
〔定員〕各回10名 〔会場〕 成城大学9号館2階「データサイエンススクエア」
（世田谷区成城6-1-20）
■8/27(木) 午後1時30分～2時40分
〔定員〕24名 〔会場〕 教育総合センター1階「らばろバ」

8/28
(金)

館外講座

美術館でアート探検！（in 世田谷美術館）

世田谷美術館で実際の作品を鑑賞しながら、「見る」「感じる」「考える」体験を通して、絵画の楽しみ方を学びます。さらに、美術館で人気の「100円ワークショップ」にも挑戦し、作品づくりの楽しさを体験しよう！



〔講師〕 世田谷美術館 スタッフ
〔時間〕 午前10時30分～12時20分
〔対象〕 小学生4年生～中学3年生
〔材料費〕 100円（税込） 〔定員〕 24名
〔持ち物〕 筆記用具・飲み物・持ち帰り用エコバッグ
〔会場〕 世田谷美術館（世田谷区砧公園1-2）

8/29
(土)

ドローンをプログラミングで操縦しよう！

自分で考えたプログラムのとおりにドローンが飛行します。プログラミングを楽しみながら、与えられたミッションに挑戦！障害物を避けたり、ゴールに着陸したり、工夫しながらクリアを目指そう！

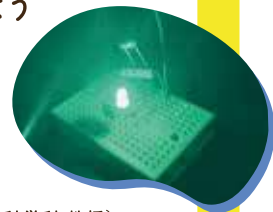


〔協力先〕 世田谷区ドローン活用PT
〔時間〕 ①午前10時～11時30分
②午後1時30分～3時
〔対象〕 小学3年生～小学6年生
〔参加費〕 無料 〔定員〕 各回8名
〔持ち物〕 筆記用具・飲み物
〔会場〕 教育総合センター1階 研修室「たいよう」

8/31
(月)

ついたり消えたり！ 不思議なライトを作ってみよう

ブレッドボード（電子回路用基板）を用いて、センサーライト製作に挑戦！LEDや光センサーの役割を学びながら配線し、暗くなると点灯する仕組みを自分の手で理解しよう。



〔協力先〕 世田谷プラットフォーム
〔講師〕 長田 剛氏（東京都市大学 理工学部自然科学科 教授）
中村 正人氏（東京都市大学 理工学部自然科学科 講師）
〔時間〕 午後1時30分～3時
〔対象〕 小学4年生～小学6年生
〔参加費〕 無料 〔定員〕 24名
〔持ち物〕 筆記用具・飲み物・持ち帰り用エコバッグ

参加方法 ※対象につきましては、区内在住または在園・在学の方のみとなります。

■ HP の申込みフォームよりお申込みください。※講座日により申込み期間などが異なりますのでご注意ください。

講座日	申込み期間 ー 開始午前10時/終了午後4時まで ー	抽選結果通知
① 8/1(土)～8(土)、10(月)	7/1(水)～15(水)	7/20(月・祝)まで
② 8/12(水)～15(土) 17(月)～20(木)	7/10(金)～7/24(金)	7/29(水)まで
③ 8/21(金)～29(土)、31(月)	7/20(月・祝)～8/3(月)	8/8(土)まで



STEAM講座

※申込者数が定員に達しない場合は、講座前日午後3時まで申込みを受け付けます。

世田谷区立教育総合センター TEL:080-2684-1550

〒154-0023 世田谷区若林5-38-1 受付時間9時～17時（祝日・第2日曜日・年末年始は除く）

