

子どもアカデミー通信



秋からはじまるゼミ 紹介号

10月から令和7年度後半期のゼミ（連続講座）を開講します。
ゼミはすべて事前申込です。申し込みのしかた等については裏面をご覧ください。
応募者数が定員をこえた場合は抽選をし、結果をお知らせいたします。
参加に費用はかかりませんが、活動のときに、材料費や交通費等の実費負担をお願いするものもあります。
注記があるものは、前半期または昨年度のものと同じ内容です。より多くの子どもたちが体験できるよう、参加したことのあるゼミへの、くりかえしの申し込みはおやめください。
ウェブサイトからの応募のしめきりは **令和7年9月17日（水）** です。往復はがきは、その前日までに届くようご投函ください。各ゼミの日程や内容、材料費等は、初回以降講座内でお知らせします。

★令和7年度 10月～3月期

アカデミー工房 Final Season		第 1 土曜日 14:30～16:20（第 1 回 10/4）
小学 4～6 年生 /10 名		紙や木、竹や布などの素材をつかって工作をします。そのためには、まず、それぞれの材料の特性を知らなければいけません。いろいろな材料の扱いかたや、加工の際の道具の使いかたをまなびましょう。材料費として 200 円かかる回があります。※前半期のものと、内容は同じです。
講師：アカデミー工房スタッフ		
〈4 年生〉はじめての 科学実験		第 1 日曜日 9:30～10:50（第 1 回 10/5）
小学 4 年生 /20 名		ブラックライトを使って身のまわりの光るものをさがしたり、身近なもので冷却パックをつくったりします。いろいろな道具や薬品を使って、不思議なことを解き明かしていきます。 ※前半期のものと、内容は同じです。
講師：宮本 一弘（開成中学校・高等学校） 協力：公益社団法人 日本化学会		
Scratch でまなぶ プログラミング入門		第 1 日曜日 10:00～12:00（第 1 回 10/5）
小学 5 年生と 6 年生 /10 名		MIT（マサチューセッツ工科大学）が開発した Scratch をつかって、プログラミングをしてみましょう。はじめは、パズルを解きながらプログラミングに慣れていきます。後半は、先生の作ったゲームを改良しながら、オリジナル作品に挑戦してみます。※1 月はお休みです
講師：坂本 一憲（早稲田大学そのほか）		
〈3 年生〉はじめての 科学実験		第 1 日曜日 11:15～12:35（第 1 回 10/5）
小学 3 年生 /20 名		書いたはずの字が消えてしまったり、いつも見ている光をわけてみたり、そんなことが本当にできるかな。真空って、ただからっぽなだけなのかな。実験や観察をして、身のまわりにあるふしぎをときあかしていきます。 ※前半期のものと、内容は同じです。
講師：宮本 一弘（開成中学校・高等学校） 協力：公益社団法人 日本化学会		
子ども未来館 天文部 秋・冬		第 2 土曜日 18:30～20:00（第 1 回 10/11）
小学 4～6 年生と保護者一名 /20 組 40 名		秋冬から春へかわる星空を屋上で観察しながら、望遠鏡や宇宙・天文への興味を広げます。※雨天曇天で星空が見えないなど観察ができない場合には教室での講義のみとなります。※保護者の方（一名）も一緒にご参加いただけます。（ご兄弟などの同伴はできません）※希望者は、11 月の講座前に開催予定の「手作り望遠鏡教室」（実費 3500 円程度予定）に参加できます。
講師：松本 有香子（東京大学理学部地球惑星環境学科）		
キッズ地球ラボ		第 2 日曜日 14:00～16:00（第 1 回 10/12）
小学 3～6 年生 /16 名		わたしたちが住んでいる地球。いつどうやってできたのか、中はどうなっているのか、宇宙のどこにあるのか、などふしぎなことばかり。観測と実習で地球のことを知しましょう。
講師：穴倉 正展（産業技術総合研究所）ほか		
つばさのヒミツ		第 3 土曜日 14:00～15:30（第 1 回 10/18）
小学 4～6 年生 /20 名		飛行機は、なぜ落ちずに空中に浮かんでいられるのでしょうか。それは、つばさにひみつがあるからです。はがき大の紙で飛行機を作りながらそのコツをまなび、最後は自分の飛行機を作ってみましょう。はさみ、定規、筆記用具をかならず持ってきてください。※前半期のものと、内容は同じです。
講師：関口 和男（ハガキ飛行機考案者）		

うら面へつづきます。

みんなの じんるい学教室		第 3 日曜日 10:00～12:00（第 1 回 10/19）
小学 4～6 年生 /24 名		私たち人類は、現在にいたるまで、どのような道のりをたどってきたのでしょうか。体のさまざまなパーツを観察したり、ほかの動物のものと比較したりすると、どんなことがわかるでしょう。「人間」とは何だろうと考えている人は、ぜひこの教室に参加してください。 ※特別回で博物館見学に行く予定です。（現地集合解散）
講師：松村 秋芳（人類生物学者）、近藤 修（東京大学）、米田 稔（東京大学）、市石 博（東京都立国分寺高等学校）ほか 協力：日本人類学会人類普及委員会		
キッズ バイオラボ		第 3 日曜日 10:00～12:00（第 1 回 10/19）
小学 4～6 年生 /16 名		小さいもの（遺伝子）から大きいもの（鳥のむれ）まで生物のかたちと生命のルールを実験で調べます。生命のおどろくほどシンプルなルールと美しいかたちに感動するよ。
講師：中村 忠昌（ネイチャーガイド）、佐野 郷美（千葉県立浦安南高校）ほか		
おもちゃの科学		第 3 日曜日 14:00～16:00（第 1 回 10/19）
小学 4～6 年生 /16 名		たかが「おもちゃ」と言うなかれ。おもちゃの動きのなかにはたくさんの自然法則や物理現象がかくれています。おもちゃを作りながらその物の動きの理（ことわり）を考え、科学や技術、そしてその利用について興味と関心を広げます。※前半期のものと、内容は同じです。
講師：本田 貞美（江戸川区子ども未来館）		
化学の実験と研究		第 4 土曜日 14:00～16:00（第 1 回 10/25）
小学 5 年生と 6 年生 /16 名		水溶液の性質を調べたり、気体の製造や燃焼の実験などをしたりして、本格的な化学を学びます。また、大学の施設を見学し、化学実験をおこなう回もあります。実験技術を高めながら、科学的な見かたや考えかたを身につけていきます。※前半期のものと、内容は同じです。
講師：片柳 文男（科学教育センター指導員）ほか		
食べもの大好き！ 未来館フードランド		第 4 日曜日 10:00～12:00（第 1 回 10/26）
小学 3～6 年生 /16 名		おいしいものを食べるときはみんなにここに。食べ物は人をしあわせに健康にします。カレーやお寿司はどこでだれが発明したのでしょうか。パンやパスタがおいしいひみつはなんでしょう。クッキング実習でたしかめていきます。食物アレルギーがある方はご相談ください。
講師：小島 康子（小島農園）、湯澤 規子（法政大学）ほか		
大きく育て！ 亀戸大根 絵物語り		第 4 日曜日 10:00～11:30（第 1 回 10/26）
小学 3 年生と 4 年生 /12 名		江戸野菜の亀戸大根は、冬の野菜です。新春に、江戸の人々に春を感じさせる緑を届け、喜ばれました。その種をまいたときから、あなたの亀戸大根ものがたりがはじまります。
講師：本田 貞美（江戸川区子ども未来館）		
さむ～いころの お空のミカタ		第 4 日曜日 14:00～16:00（第 1 回 10/26）
小学 4～6 年生 /16 名		さむいころはさむいころで、日本には、さまざまな天気の変化があります。雪の結晶をつくったり、かみなりの実験をしたり、風をつかってあそんだり、立体天気図をつくったりしながら、天気のおもしろさを考えましょう。
講師：稲垣 稔（気象予報士）		

◆事前申し込みプログラムへの応募について

- ・応募の前に、「LoGo フォーム」のアカウントをつくってください。
- ・アカウントの作成は、「LoGo フォーム」で検索し、LoGo フォームホームページの 画面右上「マイページへ」からおこなってください。
- ・作成ののち、子ども未来館ホームページ内の「講座・イベント情報」→「申し込み受付中の講座」から申し込んでください。受付中でないプログラムには申し込みができません。
- ・申し込みは、参加希望者の名前でしてください。なお、連名での申し込みはできません。
- ・現在申請中のプログラムは、「マイページ」から確認できます。
- ・参加の可否は、以前と同じようにメールでお知らせいたします。
- ・当選メールがといたら、持ち物等のお知らせがありますので、「マイページ」をご覧ください。システムの都合により、当選メールには詳細を記していません。
- ・参加の可否は「マイページ」で確認することができます。
- ・往復はがきでの応募も、ひきつづき受け付けています。
- ・LoGo フォームでの応募方法、また、往復はがきでの応募方法等、くわしくは子ども未来館ホームページをご覧ください。また、ご不明な点がございましたら、開館時間中に、子ども未来館子どもアカデミーへお問い合わせください（下記電話番号）。
- ・多くの児童に参加の機会があるよう、一度参加したことのあるプログラムへの再度の応募はおやめください。

江戸川区子ども未来館 HP

◆個人情報の取り扱いについて

- ・申し込み時に記載いただいた個人情報は、子どもアカデミーの各プログラムの円滑で充実した運営のために使用いたします。
- ・上記の個人情報利用目的に照らし、その必要性が失われたときは、個人情報をすみやかに消去、または廃棄いたします。
- ・記載された個人情報を、本人および保護者の事前の同意なく第三者に提供することはありません。
- ・講座によっては、訪問する場所等の性質により、事前に参加者名簿の提出が必要な場合があります。そのような講座については、申し込まれた時点で提供の同意を得たものとみなしますが、提供する情報は、あくまで参加者のもののみです。
- ・プログラム中、広報活動及び資料作成のため、写真やビデオの撮影をすることがあります。ご了承の上、ご応募ください。

江戸川区子ども未来館 子どもアカデミー

〒133-0061 江戸川区篠崎町 3-12-10

開館時間 午前9時より午後5時まで。

お問い合わせ等は 電話 03-5243-4011

URL <https://www.city.edogawa.tokyo.jp/miraikan/index.html>

◆休館日：毎週月曜日（月曜日が祝日の場合は翌日）、年末年始

