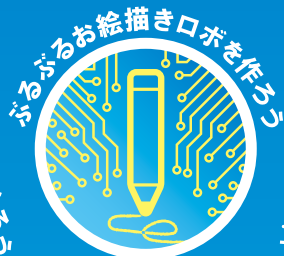


千葉市科学フェスタ2019

事前募集イベントのご案内

※申込み方法、内容など詳細は裏面をご覧ください

入場無料



電車でお越しの場合
・JR総武線千葉駅東口より1,000m
(徒歩15分)
・京成千葉中央駅より430m(徒歩6分)
・千葉都市モノレール葦川公園駅より
350m(徒歩5分)

バスでお越しの場合
JR千葉駅東口バスのりば
・のりば1「大宮団地」行
・のりば7「大学病院・南矢作」行
・のりば10「中野操車場・いずみ台ローズ
タウン・成東駅」行
→「中央三丁目」下車(当バス停前)

公共交通機関でお越しください。

当日参加可能なイベント

科学工作や実験を体験できるブースが盛りだくさん!

恐竜の塗り絵が3Dになって動いたり、操縦体験しながらドローンについて学べるイベントもあるよ! 海をテーマにしたシンポジウムや、企業のユニークな取組を紹介する講演会も開催!



ステージの内容も盛りだくさん!

- ・出展団体によるデモンストレーション
- ・こどもコマ大戦 千葉市科学フェスタ場所
- ・スポーツ用義肢装具士とパラアスリートによるトーク
- ・「おしごとヒミツ」をテーマにしたトークやおしごと体験

※写真はイメージです。各イベントは変更になる場合があります。ご了承ください。



千葉市 科学フェスタ
これからの私たち
2019

お問合せ
千葉市科学フェスタ事務局(千葉市科学館内)
〒260-0013 千葉市中央区中央4丁目5番1号
TEL: 043-308-0519 (9:00~19:00)
FAX: 043-308-0520

2019.10.12(土)

夢化学実験隊

光るプラスチックバッジをつくろう



時間 ①10:30~11:30 ②13:00~14:00
③15:00~16:00

会場 8階 科学実験室A **定員** 各回32名

対象 小学3年生以上(安全面に十分注意できる方)

2つの液と粉(蛍光蓄光剤)を動物の型に入れ、暗い場所で蛍光を発光するプラスチックバッジをつくります。

Life is small. Projects

Life is small. キッズ・ミクロ探検隊

ー千葉市科学館のミクロー



時間 10:30~11:50

会場 8階 科学実験室B **定員** 30名

対象 どなたでも(小学3年生以下は保護者同伴)

ミクロ探検隊結成! モバイル顕微鏡で千葉市科学館を探索しよう。この顕微鏡は軽量で小さいので、どこにでも持って行けます。みんなが驚くようなミクロ世界を発見してみましょう。

夏目雄平(千葉大学 名誉教授)

夏目教室「水と空気の科学」～超はっ水効果の不思議～



時間 13:30~15:30

会場 8階 科学実験室B **定員** 24名

対象 小学3年生以上

身近な水の持つとても不思議な性質と周囲にある大気圧が引き起こす、いろいろな現象を体験してみましょう。最近開発された超はっ水材料を使った初公開の実験もあります。

ポリテクセンター千葉

ぶるぶるお絵描きロボを作ろう



時間 ①10:30~11:30 ②13:00~14:00

会場 8階 講義室 **定員** 各回12名

対象 小学生(小学3年生以下は保護者同伴)

身の回りにある材料で作った土台に電子回路とモーターを取り付け、モーターを動かすと取り付けたペンがブルブル振動します。この仕組みを使ってブルブルふるえながら絵を描く実験を行います。

量子科学技術研究開発機構 宇宙量子環境研究グループ

宇宙放射線の足あとをのぞいてみよう



時間 15:00~16:00

会場 8階 講義室 **定員** 25名

対象 小学生以上(小学3年生以下は保護者同伴)

生身の人間にはかこくな宇宙環境。その原因の一つである宇宙線がプラスチックに残した足あとを、顕微鏡を作って観察し、宇宙線や、人の健康と関わる研究のお話をします。

千葉職業能力開発短期大学校(ポリテクカレッジ千葉)

ボルトとナットを組み合わせて

人形をつくろう!



時間 ①10:30~11:30 ②13:00~14:00

会場 9階 科学工作室

定員 各回10名

対象 小学生以上(小学生は保護者同伴)

身近な家具や小物を止めるのに使用されているボルトやナットを組み合わせて人形をつくってみませんか?

2019.10.13(日)

お金の学び広め隊

ゲームで考える人生100年時代に 必要な金融リテラシー



時間 10:30~12:00

会場 8階 科学実験室A **定員** 10名

対象 小学4年生~中学生

(小学生は保護者同伴)

「人生100年時代」と言われる長寿社会を迎え、「かしこくお金と付き合うチカラ」が注目されています。ゲームを通じて、自分のライフ・マネープランを考えてみませんか?

学理の会

アラジンの魔法の種と不思議な信号



時間 ①13:00~14:00(小学1~3年生)

②15:00~16:00(小学4~6年生)

会場 8階 科学実験室A **定員** 各回30名

対象 小学生(①1~3年生 ②4~6年生)

低学年は、空飛ぶ種や回転する種を利用したおもちゃを作ります。高学年は、電子工作でモールス信号を発生する装置を作ります。

蔵前理科教室ふしぎ不思議(くらりか)

風力発電で電気を作ろう



時間 ①10:30~11:45 ②13:00~14:15

③14:45~16:00

会場 8階 科学実験室B

定員 各回30名

対象 小学生以上(小学3年生以下は保護者同伴)

大きくて、ゆっくり回る風力発電機。その模型を作り発電を体験します。実際の風力発電機のしくみ、利点と欠点、関係する風、地球温暖化を学びます。

■ 申込み方法 ■

●Eメールでのお申込み festa-sc@kagakukanQ.com

※このアドレスから受信できるようにメールの受信設定等をご確認ください。

メールの件名に「希望イベント名」を記載してください。
メール本文に、①希望イベント名と開始時間 ②参加者氏名(カタカナ) ③学年 ④電話番号を記載してください。
メール送信後、自動応答メールが届きます。24時間以上経過しても届かない場合は、メールの受信設定をご確認ください。
※メールの設定方法などは事務局ではご案内いたしかねます。予めご了承ください。

●千葉市科学館7階インフォメーション窓口

または電話(043-308-0511)でのお申込み

上記①~④をお伺いいたします。(受付時間9:00~19:00)

※9月2日~5日は休館日のためお申込みいただけません。

締切日

2019年9月24日(火)

※応募数が定員を超えた場合は抽選となります。なお、結果につきましては9月29日までにメールまたは電話でご連絡いたします。
※ご応募いただいた個人情報は、本イベントのご案内のみに使用し、イベント終了後は速やかに破棄いたします。