



サイエンス・メイト 夏行事

<イベントに関するお問い合わせ>
大阪科学技術館 サイエンス・メイト 担当
TEL : 06-6443-5318(平日(月~金)9:00-17:45)
Mail : kan-info@ostec.or.jp



実験
工作

電磁界ってなんだろう!?

みんなは、電気を使うときに身近に発生する目には見えていないものって何か知ってる? 実は「電磁界」というものなんだ。今回は、磁石の実験やクリップモーターの工作をして電磁界の不思議を楽しく学んでみよう!

日時: 2021年7月25日(日)
①10:30~11:30 ②13:30~14:30 ③15:00~16:00

場所: 大阪科学技術センター 8階中ホール
定員: 各回20名 計60名
協力: 電磁界(EMF)に関する調査研究委員会
参加費: 無料



応募締切: 2021年7月20日(火) 13時必着

工作
教室

君もレンズマスター! 映写機を作ろう!

レンズを利用した製品ってたくさんあるけれど、どんな仕組みでものが映っているのかみんな知ってる? 今回は自分が描いた絵を壁に映すことができる映写機を工作して、レンズを通してものが映る仕組みを考えてみよう!

日時: 2021年8月6日(金)
①10:30~11:30 ②13:30~14:30
場所: 大阪科学技術センター 4階403号室
定員: 各回15名 計30名
参加費: 500円



応募締切: 2021年7月28日(水) 必着

自然
観察

淀川で生き物ウォッチング&水質調査

みんなは、淀川にはどんな生き物が生息しているのか見たことはあるかな? 実際に生息する魚やカニ、貝などの生態についてたくさん学んで、親子で生き物観察に出かけよう! 今回は、水質についても計測器を使って調査するよ!

日時: 2021年8月10日(火) 10:00~15:30
場所: 淀川河川事務所(毛馬)及び淀川河川敷(西中島地区)
定員: 親子20組40名(保護者同伴でお願いします)
講師: 河合 典彦 先生(国土交通省 淀川環境委員会 委員)
協力: 株式会社堀場アドバンスドテクノ
国土交通省近畿地方整備局 淀川河川事務所(申請中)
参加費: 500円



応募締切: 2021年7月28日(水) 必着

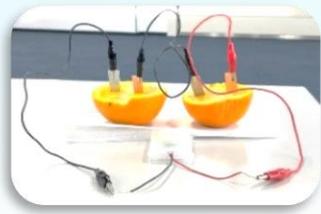
実験
教室

大阪教育大学のお兄さんお姉さんと学んで実験! 知って楽しい! 身近な電池 ~何が電池になるのかな!??~

自由研究に
ピッタリ!

フルーツ電池ってみんな知ってる? 身近な食べ物や飲み物も電池になるんだ! 電池の仕組みを一緒に学んで一緒に実験してみよう!

日時: 2021年8月17日(火)
①11:00~12:00 ②14:30~15:30
場所: 大阪科学技術センター 4階404号室
定員: 各回15名 計30名
協力: 大阪教育大学
参加費: 500円



応募締切: 2021年8月4日(水) 必着

行事申込

お申込みは、**サイエンス・メイトのホームページ**から、
(行事申込URL : <http://www.ostec.or.jp/pop/mate/event/>)

または、**往復ハガキ**に、**必要事項**をご記入のうえ、**ご応募**ください。

☆往復ハガキの場合☆

〒550-0004 大阪府大阪市西区靱本町1-8-4 (一財)大阪科学技術センター 普及事業部 サイエンス・メイト 担当 行
①名前(ふりがな) ②学年 ③会員番号 ④郵便番号 ⑤住所 ⑥電話番号 ⑦参加行事名(希望時間も)
上記7項目を必ず記載の上、各行事につき1通1名でお申込みください。
(複数の行事をまとめて応募できません)



<行事申込ホームページ>



☆応募者多数の場合は抽選となります。落選した場合もその旨通知をいたします。
☆必要事項の記入漏れがある場合は、落選となる場合があります。(往復ハガキの場合)
☆当選者には詳細を明記した参加票をお送りいたします。
☆**新型コロナウイルスの影響により、事前の予告なくイベントを変更・中止することがございます。あらかじめご了承ください。**

協賛企業: 大阪ガス株式会社、関西電力株式会社
(機関名50音順)

OSTEC EXHIBITION HALL 大阪科学技術館では、色々な楽しい行事を開催予定だよ!

・7月18日(日)

テクノくん 夏祭り 2021

★お楽しみスーパー実験ショー★

講師 福岡 亮治 先生
(大阪成蹊大学)

★プログラミング体験★

★工作教室★

「描いたロケットを動かしてみよう!」「かさ袋ロケットを作ろう!!」



・8月1日(日)

要整理券!

<連携事業>

親子バイオ入門実験教室

「作って、観察!紙のけんびきょう」

主催:くらしとバイオプラザ21

後援:大日本住友製薬(株)、
田辺三菱製薬(株)



詳しくは、館ホームページを確認してね!

・7月22日(木祝)~25日(日)

暑中お見舞い!わくわく実験
~自由研究のヒントを探そう!~



・8月7日(土)~15日(日)

残暑お見舞い!おもしろ実験
~自由研究おたすけ
日替わりメニュー~



・8月21日(土)

要整理券!

JAXA お話会
2021年は「宇宙」がわくわく!

講師 宮里 光憲 先生
(宇宙航空研究開発機構
(JAXA))



各イベントに参加の方は、マスクを着用願います。

令和3年「宇宙の日」作文・絵画作品募集中!

テーマ:「もしも自分が宇宙飛行士になったら」

しめきり:2021年9月12日(日)

送付先:大阪科学技術館



←詳細は宇宙の日ホームページへ
<https://fanfun.jaxa.jp/topics/detail/18555.html>

みんなからの
ご応募、待ってるよ!



ササノガハ 新規入会キャンペーン 実施中!

期間:7月~8月末(必着)

お友達を誘って一緒に参加しませんか?ホームページまたは館内のリーフレットの入会申込書を手の上、ぜひご入会ください!

- ①期間中に新規入会いただいたお友達にはもちろん、郵送で**会員証+特別なプレゼント**がもらえる!
- ②期間中にお友達を誘って新規入会をしてもらったら、**現会員も特別なプレゼント**をもらえる!
新規入会するお友達の申込書下部「その他」の()欄に「紹介:現会員の名前(フルネーム)」を必ず書いてもらってね。プレゼントの受取は、新規入会したお友達のプレゼントと同封してお送りするので、**新規入会したお友達から渡してもらってね。**
- ③申込書は、当館1階インフォメーションに直接お渡しいただくか、ご郵送にて受付しております。

入会・年会費
無料



会員特典として
工作教室などの
イベント案内が
無料で届くよ!

対象:小学4年生~中学2年生

詳細はサイエンス・メイトホームページをご覧ください。→
<http://www.ostec.or.jp/pop/mate/>



特別展

2021年は「宇宙」がわくわく!

期間:開催中~2021年9月26日(日)(予定)
場所:2階 テクノくん広場
協力:宇宙航空研究開発機構(JAXA)、朝日小学生新聞、全国科学館連携協議会

OSTEC EXHIBITION HALL
大阪科学技術館

入館料:無料
7,8月の休館日:7月7日(水)
TEL:06-6441-0915
最寄駅:Osaka Metro四つ橋線本町駅(28号出口) <http://www.ostec.or.jp/pop/>
大阪科学技術館ホームページ

☆当館に駐車場はございません。公共交通機関をご利用下さい。



※新型コロナウイルスの影響により、事前の予告なくイベントを中止または変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。