



親子で

わくわく！
大学の先生といっしょにあたらしい発見



夏休みは

アイ・スポット

i-Spot 講座



i-spot 講座

会場

大阪市まちづくり情報発信施設
「アイ・スポット」(淀屋橋 odona2 階)

大阪市と大阪大学が共催する
公開講座です。

全3講座、受講料は無料です(要申込)

お気軽にご参加ください!

受講料
無料
(各回申込制)

7月25日(水) ①14:00-15:30

じっけん

実験!

だいどころ かざん だいばくはつ

台所で火山大爆発

佐伯和人

大阪大学大学院理学研究科 准教授

対象 小学生4-6年生とその保護者1名

定員 ペア12組(申込多数の場合は抽選)

火山はどうして爆発するの?火山からあふれる溶岩はどこからどうやってくるの?

そんな疑問に答えるために、マグマが地下からあがってきて火山が爆発するまでを3つの実験で学びます。火山大好きの佐伯和人先生と、近所のお店で簡単に集められる材料を使って、安全だけど、ちょっぴりスリルのある実験を一緒に楽しみましょう。近くで火山が爆発したらどうしたらいいか、命を守るための知識も身につけることができます。

申込受付期間 6月25日(月)~7月6日(金)

抽選結果お知らせ期間 7月9日(月)~11日(水)

8月1日(水) ①14:00-15:30

いろいろ み
色々な「見える」を

たいけん
体験しよう

しんりがく まな
~心理学で学ぶ

ちかく
知覚のふしぎ~

北村昭彦

大阪大学大学院人間科学研究科 助教

対象 小学1-6年生とその保護者1名

定員 ペア12組(申込多数の場合は抽選)

まぶたを上げれば色々なものが目に入ります。わざわざ集中して見なくても、すぐにたくさんの情報を手に入れることができます。しかし、目に入るもの全てが同じように見えているのでしょうか? 目には入っているのに気づかないことや、本当の形や色とは全くちがうように見えることがあるのです。心理学はこれまでに多くのふしぎな「見え方」を見つけてきました。今回は「見える」とはどういうことかについてお話しします。

申込受付期間 6月25日(月)~7月6日(金)

抽選結果お知らせ期間 7月9日(月)~11日(水)

8月7日(火) ①14:00-15:30

はいしゃ

歯医者と学ぶ!

ば せかい

むし歯の世界

鋸屋侑布子

大阪大学大学院歯学研究科 助教

対象 小学4-6年生とその保護者1名

定員 ペア12組(申込多数の場合は抽選)

むし歯ができれば歯医者さんに行って治してもらいます。でもどうしてむし歯になるのでしょうか。おやつはダメ?歯磨きが少ない?むし歯になったらどうやって治すの?そんな疑問に答えるために、模型や写真を使って歯やどうしてむし歯になるのかを学びます。そのあとは簡単なむし歯治療を体験してもらい、むし歯にならないためにはどうしたらいいのかを考えてみたいと思います。みんなで楽しく学び、むし歯を予防しましょう!

申込受付期間 6月25日(月)~7月6日(金)

抽選結果お知らせ期間 7月9日(月)~11日(水)