



2022.6.27<計 4 枚>

報道機関 各位

京都橘大学広報課

**【小学生対象】たちばなサイエンスデー2022 開催
ー大学の研究にふれてみようー****日時:2022 年 7 月 30 日(土)10:00~15:00****会場:京都橘大学構内**

京都橘大学では、小学生を対象にした「たちばなサイエンスデー2022」を本学キャンパスにて7月30日(土)に開催します。

昨年度、初の開催となった当イベントは、今回2度目の開催となります。8学部15学科を擁する総合大学として、本学の教育・研究領域の多様性を活かし、身近な生活の中にある「フシギ」をテーマにして、小学生がものづくりや実験への興味関心を高める機会になることを目的としています。

聴診器をつかって心臓の音をきく体験や、簡単なブロックプログラミング制作、模型パーツを立体的に組み立てた小さな家の設計など、身近なものからさまざまな研究に触れることができるプログラムを用意しています。

人文・社会・医療・工学の幅広い領域から15ブースを出展し、各ブースでは学生スタッフと教員が研究テーマに沿ってワークショップを行い、児童の新たな発見や興味、知見を得られる機会としたいと考えています。

記

●『たちばなサイエンスデー2022』概要

開催日時:2022年7月30日(土)10:00~15:00 (最終受付14:00)**開催場所:京都橘大学 啓成館 地下1階~1階 / アカデミックリンクス 3階H301、H302****対象者:小学1~6年生(保護者の同伴が必要)****定員:600名(15ブース出展で1ブース4回実施 / 各回10名)****参加費:無料****申込受付期間:6月27日(月)9:00~7月25日(月)17:00****申込方法:事前予約制(本学HP内の申込フォームより受付)**

※児童1名につき、1~3ブースの予約申し込みが必要です。

※申し込みは先着順となります。



本学 HP 内詳細ページ

出展ブース:聴診器をつかって心臓の音をきいてみよう!

かんたんプログラミングで自動運転車を走らせよう

あなたも小さな建築家! すてきな家を設計しよう など15ブース

※その他、当日参加可能な企画もあります。

以上

●取材・内容についてのお問い合わせ先

京都橘大学広報課 担当:花立、多田 TEL.075-574-4112

(参考)

●出展ブース詳細

- ① お話玉手箱 登場人物になって手紙を書いてみよう！
- ② カブトムシの人気のひみつ～むかしの新聞からわかること
- ③ 仏足跡スタンプでマイバッグをつくろう！
- ④ SDGs って何だろう？～ゲームとクイズで楽しく学ぼう！
- ⑤ 甲骨文字を使って、オリジナルキーホルダーや判子をつくろう
- ⑥ あなたはやりくり上手？カレーの材料を集めよう！
- ⑦ ゲームに挑戦！マシュマロチャレンジ～チームワークを学ぼう
- ⑧ かんたんプログラミングで自動運転車を走らせよう
- ⑨ あなたも小さな建築家！すてきな家を設計しよう
- ⑩ 聴診器をつかって心臓の音をきいてみよう！
- ⑪ モノの見え方のふしぎ～ここで変わる見え方・感じ方
- ⑫ からだと運動の不思議を体験してみよう
- ⑬ ゲームでわかる！ひとのからだの不思議
- ⑭ 科学にふれて君もハカセ！？
- ⑮ きみも救急隊員になれる！身近なものでケガをしている人を助けよう！

※上記のほか、当日参加可能な企画もあります。

●2021 年度のサイエンスデーの様子





変化を楽しむ人であれ

京都橘大学

たちはな サイエンスデー 2022

大学の研究にふれてみよう

京都橘大学ではたくさんの先生が
世の中のいろいろな「フシギ」について研究しています。

大学生のお兄さん・お姉さんたちと一緒に先生たちの研究にふれて、
楽しい!おもしろい!ものづくりや実験をして
いろいろな「フシギ」を見つけよう!

日時 7月30日(土)
10:00~15:00
(最終受付 14:00)

会場 京都橘大学
対象 小学1~6年生
(保護者の同伴が必要)

予約制
参加無料
定員: 600名
(のべ人数)

出展ブース一覧

- お話を玉手箱 登場人物になって手紙を書いてみよう!
- カブトムシの人気のひみつ〜むかしの新聞からわかること
- 仏足跡スタンプでマイバッグをつくろう!
- SDGsって何だろう?〜ゲームとクイズで楽しく学ぼう!
- 甲骨文字を使って、オリジナルキーホルダーや判子をつくろう
- あなたはやりくり上手?カレーの材料を集めよう!
- ゲームに挑戦! マシュマロチャレンジ〜チームワークを学ぼう
- かんたんプログラミングで自動運転車を走らせよう

- あなたも小さな建築家! すてきな家を設計しよう
- 聴診器をつかって心臓の音をきいてみよう!
- モノの見え方のふしぎ〜ここで変わる見え方・感じ方
- からだと運動の不思議を体験してみよう
- ゲームでわかる! ひとのからだの不思議
- 科学にふれて君もハカセ!?
- きみも救急隊員になれる! 身近なものでケガをしている人を助けよう!

上記のほか、当日参加可能な企画もあります。

申込方法

本学HPの申込フォームより受け付けます。(右記QRコードからアクセス)

申込受付期間: **6月27日(月) 9:00~7月25日(月) 17:00**

予約制となりますので、児童1名につき、必ず1~3ブースの**予約申込**をしてください。(先着順)

詳細は本学HPをご確認ください。

主催 京都橘大学 後援 京都市教育委員会



京都橘大学 学術振興課 〒607-8175 京都市山科区大宅山田町34

TEL. 075-574-4186(直通) 電話受付時間 9:00~17:00(土日祝を除く)

E-mail. aca-ext@tachibana-u.ac.jp

ご来学のみなさまへお願い

●イベント当日は、マスク着用でご参加ください。●発熱や咳などの症状がある場合や体調が悪い場合は、参加をお控えください。●入場の際に、検温、消毒用アルコールによる手指消毒を行います。●新型コロナウイルス感染症拡大の状況によっては開催中止となる場合があります。

お問い合わせ

京都橘大学 たちばなサイエンスデー2022

主催 京都橘大学 後援 京都市教育委員会

お話玉手箱 登場人物になって 手紙を書いてみよう!

お話をきいて、絵本の世界にとびこもう! 登場人物のひとりになって手紙を書いてみよう!

カブトムシの人気のひみつ ～むかしの新聞からわかること

むかしの新聞をつかって、カブトムシの人気のひみつをみんなでしらべてみよう! (本物のカブト、クワガタも大集合!)

仏足跡スタンプで マイバッグをつくろう!

ほとけさまの足のうらにいろいろな図があるのを知っているかな? 大学生と一緒に「仏足跡」スタンプをつかってマイバッグをつくるよ!

SDGs って何だろう? ～ゲームとクイズで楽しく学ぼう!

楽しいゲームや英語のクイズをとおして、地球の環境について楽しく学ぼう! クイズに正解したら賞品もあるよ!

甲骨文字を使って、オリジナル キーホルダーや判子をつくろう

今から約3200年前につくられたと言われる、一番古い漢字の種類の「甲骨文字」を、紙粘土に刻し、オリジナルのキーホルダーやはんこをつくろう!

あなたはやりくり上手? カレーの材料を集めよう!

お金の使い方ってとてもむずかしい。やさしいアニメとゲームで楽しみながらやりくり上手をめざそう!

ゲームに挑戦! マシュマロチャレンジ ～チームワークを学ぼう

マシュマロとパスタを使ったゲームをみんなで楽しもう。ゲームを通じて経営の基本であるチームワークとゴールについて考えてみよう!

かんたんプログラミングで 自動運転車を走らせよう

簡単なブロックプログラミングでAIをつくって、車が障害物にぶつからないように走らせよう!

あなたも小さな建築家! すてきな家を設計しよう

小さな建築家になって、自分の家を設計しよう! 模型パーツを立体的に組み立て、自分好みのお家づくり! あなたの理想のお家は??

聴診器をつかって心臓の音を きいてみよう!

聴診器をつかって、赤ちゃんの心臓の音と自分の心臓の音を比べてみよう。どちらが早いかな? 赤ちゃんのお世話も体験してみよう!

モノの見え方のふしぎ ～ここで変わる見え方・感じ方

目で見たものを、ころころでも見ている? いろんな心理学の実験をして、モノの見え方のふしぎを体験してみよう!

からだと運動の不思議を 体験してみよう

あなたの手がゴムの手になる? 足が勝手に動く? 見えるのにつかめない? からだと運動の不思議を体験し、「からだ」について学ぼう!

ゲームでわかる! ひとのからだの不思議

手を使わなくてもiPadを使えるでしょうか!? 足を使わなくても歩けるでしょうか!? ゲームをしながら人の体や心の不思議を考えてみよう!

科学にふれて君もハカセ!?

耳を使わずに音は聞こえるのかな? 目で見えないものを見ることはできるかな? 小さくて見えないものを見ることはできるかな? みんなも白衣を着てハカセになって科学の力で不可能を可能にしよう!

きみも救急隊員になれる!

身近なものでケガをしている人を助けよう! 身近なものを使ってケガをしている人を助けてみよう。本物の救急車を使って、救急車が来てくれるまでの流れを体験してみよう!

※出展内容は予告なく変更する場合があります。

会場のご案内

京都橘大学

アクセス

- JR・京阪「山科駅」より
京阪バス 26A・28A 系統「京都橘大学」下車
京阪バス 26 系統「大宅(おおやけ)」下車 徒歩約 5 分
- 京都市営地下鉄東西線「柳辻(なぎつじ)駅」下車、東へ徒歩約 15 分

お問い合わせ

京都橘大学 学術振興課 〒607-8175 京都市山科区大宅山田町 34
TEL. 075-574-4186 (直通) 電話受付時間 9:00~17:00 (土日祝を除く)
E-mail. aca-ext@tachibana-u.ac.jp

