

～わくわく科学体験!～

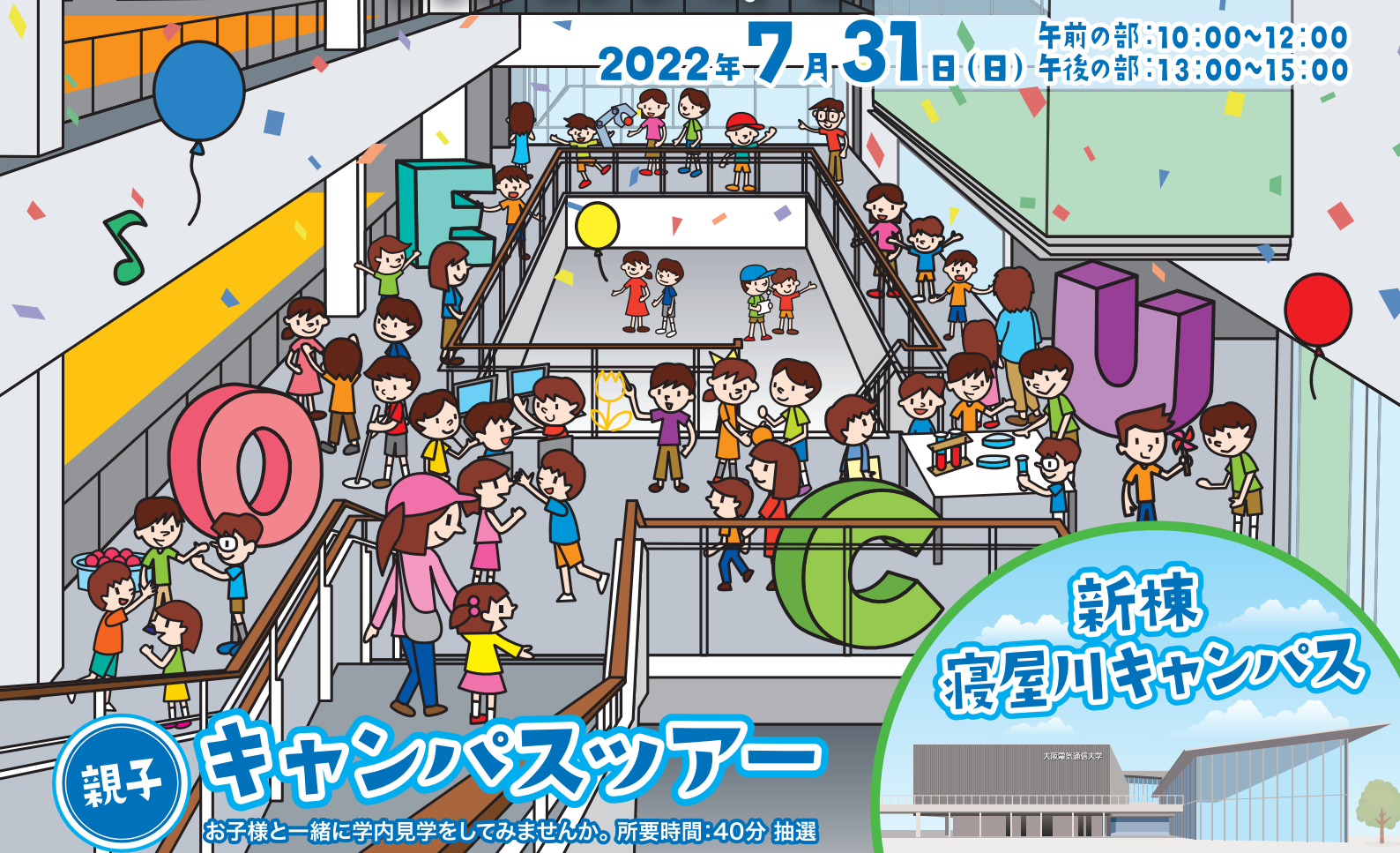
完全事前予約制

テクノフェア

in ねやがわ

会場 大阪電気通信大学
寝屋川キャンパス

2022年7月31日(日) 午前の部:10:00~12:00
午後の部:13:00~15:00



新棟 寝屋川キャンパス



親子

キャンパスツアー

お子様と一緒に学内見学をしてみませんか。所要時間:40分 抽選

テクノフェアとは?

「科学って、なに?」「技術って、むずかしそう!」そんなイメージをもっていないですか?それはおそらく、日常生活において科学技術に触れる機会が少ないからではないでしょうか。テクノフェアは最先端の科学技術をわかりやすく紹介。「本当はおもしろい」科学の世界を体験していただけます。

A 字のくせを見やぶって本人をさがせ!
「だるまんがころんだ」でAIオコと対戦しよう!

F 金属探知機を作って、探し物を見つけよう!

B 不思議なまようがうかび上がるオリジナルの風車を作ろう

G 3タイプの暗号文を作ろう

C 病院のお仕事を体験しよう!!

H コンシェルジュに相談してプログラミングを体験しよう!

D 盤双六(ばんすろく)!?
むかしむかしのボードゲームってどんなもの?

I 自分のスマホでVR建物探検
※スマートフォンをご持参下さい

E 空中に光で絵を描いてみよう!

J みんなで楽しく電子工作!

応募期間

6月15日(水)~6月30日(木) 17:00まで

申し込み方法

大阪電気通信大学のGoogleフォームにてお申し込みください。
<https://forms.gle/tvWxHijLcW7Tz2269>



当選結果

7月上旬に郵送にて、当選者のみにお知らせいたします。

※申し込みや抽選結果に関するお問い合わせにはお答えできません。また、当選通知のお届けができない場合には、当選が無効となりますので、ご了承ください。

主催:



つなぐ知 かなえる技
大阪電気通信大学
Osaka Electro-Communication University

後援: 寝屋川市、寝屋川市教育委員会、四條畷市教育委員会、
交野市教育委員会、大東市教育委員会、枚方市教育委員会、
門真市教育委員会、守口市教育委員会

～わくわく科学体験!～

TECHNO FAIR

テクノフェア

2022年7月31日(日) 午前の部 10:00~12:00 午後の部 13:00~15:00

in ねやがわ

新型コロナウイルス感染症拡大防止対策について

新型コロナウイルス感染症拡大防止対策は十分に行って開催しますが、感染拡大の影響を受け、テクノフェアを中止する場合がございます。中止の場合は本学HPにてご案内いたします(当選者の方にはメールにてお知らせいたします)。

新棟フロアマップ

※完全事前予約制により、当選者限定のため、当日受付は一切ございません。予めご了承ください。

A 字のくせを見やぶって本人をさがせ! アプリを使って、指で書いた文字で本人をさがす認証技術を体験してみよう! 「だるまんがころんだ」でAIオニと対戦しよう! 人工知能(AI)を使ったオニと「だるまんがころんだ」をやってみよう! 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

B 不思議なもようがかび上がるオリジナルの風車を作ろう 風車の羽に線や点などの図形を描いて、回してみよう。きっと、不思議なもようがかび上がるよ! 対象:小学1~4年生/所要時間:20分/抽選:24名

C 病院のお仕事を体験しよう!! 臨床工学技士ってどんな仕事?医療機器にさわってみよう! 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

D 盤双六(ばんすごろく)!?むかしむかしのボードゲームってどんなもの? 盤双六(ばんすごろく)の歴史を知って、実際に江戸時代の盤を使ってゲームをしよう。 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

E 空中に光で絵を描いてみよう! 「光の落書き」を体験してみよう。空中にペンライトの光で絵を描くことのように見えるかな。 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

F 金属探知機を作って、探し物を見つけよう! 金属探知機を作り、カバン、木や砂の中に隠れた探し物(金属)を見つけよう。 対象:小学3~6年生/所要時間:50分/抽選:12名

I 自分のスマホでVR建物探検 ※スマートフォンをご持参下さい 最新のICTを使って、超リアルな建築物の中に入ってみよう。 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

J みんなで楽しく電子工作! 携帯型電子ゲーム機を手作りしてみよう。どんなゲームができるかな。 対象:小学4年生以上中学生以下/所要時間:50分/抽選:12名

G 3タイプの暗号文を作ろう スキュタレ暗号、シーザー暗号、視覚暗号、これらの3つの暗号文を作って解読しよう。 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:20分/抽選:24名

H コンシェルジュに相談してプログラミングを体験しよう! 大学で、調査・研究、開発しているプログラミング教材の中から皆さんにあった教材を体験してもらいます! 対象:小学生以上中学生以下/所要時間:50分/抽選:12名

拡大

拡大

..... 正門入口から受付会場までのルート

電車でのアクセス

■京阪本線「寝屋川市駅」下車 寝屋川キャンパス/徒歩10分 寝屋川市駅から寝屋川キャンパスまでのルート

テクノフェア実行委員会

お問合せ 大阪電気通信大学 寝屋川キャンパス 大阪府寝屋川市初町 18-8 TEL.072-824-1131(代)

Access



※駐車スペースがございませんので、ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。 ※正門からお越しください。