エキキタテラス vol. 8「エキキタものづくりサイエンス DAY」 ~STEAM プレ・イベント~の開催について

この度、エキキタテラス vol. 8 において、「エキキタものづくりサイエンス DAY」~STEAM プレ・イベント~を開催します。

このイベントは、令和10年度にオープン予定の富士駅北口駅前公益施設に整備する「(仮)ものづくりふじ STEAM ラボ」で展開するものづくりやサイエンスに関するワークショップを市民の皆様に体験してもらうものです。

駅前公益施設や本市が新たに取り組む「STEAM 教育」に関心を持ってもらうことを目的に、STEAM プレ・イベントとして初めて開催します。

記

- 1 開催日時 令和6年2月4日(日曜日) 午前10時~午後3時
- 2 開催場所 富士市交流プラザ・富士駅北まちづくりセンター・周辺道路 (富士市富士町 20-1)

STEAM 教育とは?

Science(科学)・Technology(技術)・ Engineering(工学)・Arts(芸術・教養)・ Mathematics(数学)の理数教育と創造性 教育を 統合した教育理念のこと

> 問合せ 都 市 整 備 部 市 街 地 整 備 課 まちなか整備担当 電話 0545-55-2797 内線 2685 FAX 0545-51-0475

e-mail: to-shigaichi@div.city.fuji.shizuoka.jp



エキキタテラス vol.8「エキキタものづくりサイエンス DAY」の概要

1 背景・経緯

富士駅北口周辺地区では、本市の玄関口としての賑わい創出や利便性向上を図るため、富士駅北口再整備事業を進めています。

この事業効果を周辺街区へ波及させるため、事業着 手前から、「歩いて楽しいまちづくり」を官民連携で 進めるため、令和4年度から、道路や公共空間を活用 したイベント「エキキタテラス」を開催しています。



エキキタテラスとは?

道路や公共空間を活用し、人工芝を置いたり、遊び場をつくったりすることで、 居心地が良く歩いて楽しいまちなか空間を創出することを目的とした事業

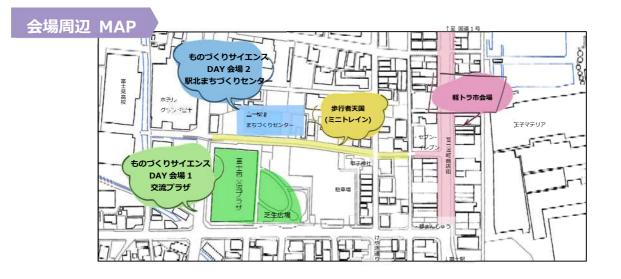
2 エキキタテラス vol.8 の概要

開催日時: 令和6年2月4日(日曜)午前10時から午後3時

開催場所: 富士市交流プラザ・富士駅北まちづくりセンター・周辺道路

8回目となる今回は、富士駅北口駅前公益施設に整備する「(仮称)ものづくりふじ STEAM ラボ」のプレ体験ができる「ものづくりサイエンス DAY」をメインコンテンツに、道路上でミニトレインを走らせるなど、幼児から小学生が楽しめるイベントを開催します。

また、同日開催の富士本町軽トラ市の休憩スペースとして、人工芝を設置し、居心地が良いまちなか空間を創出します。



3 メインコンテンツ「エキキタものづくりサイエンス DAY」〜STEAM プレ・イベント〜の概要

エキキタものづくりサイエンス DAY は、令和10年度にオープン予定の富士駅北口駅前公益施設に整備する「(仮称)ものづくりふじ STEAM ラボ」を市民の皆様にお知らせするためのプレ・イベントとして初めて開催します。

「(仮称)ものづくりふじ STEAM ラボ」は、富士市の未来を支える「ものづくり人材」を育成するため、ものづくりに関する機器やソフトを配置したものづくりスペースとして整備するものです。

プログラミングのできるロボットや 3D プリンタ、レーザー加工機のほか、グラフィックや映像、楽曲の制作ができるソフトなどを設置し、子どもたちが好きなことにチャレンジできる環境を整備する予定です。

また、施設オープン後は、このものづくりスペースを活用し、産学官民が連携して次世代のものづくり人材を育成していきたいと考えており、この趣旨にご賛同いただいた企業・教育機関・団体のご協力のもと、今回のプレ・イベントを開催します。

「エキキタものづくりサイエンス DAY」出展企業・団体

No	企業・団体名	内容(現時点の案)
1	静岡大学	磁石で走るリニアモーターカー製作 ストロー飛行機製作
2	静岡産業大学	プログラミング教室 CNF の端材を活用した工作
3	王子マテリア	ペーパークラフト
4	東洋レヂン	3Dプリンタ実演 キーホルダー組み立て・ミニだるま色付け
5	イーシーセンター	ドローン操作体験
6	ジヤトコ	ミニカーの製作体験
7	ポリプラスチックス	合成樹脂(プラスチック)について学ぼう
8	IAI	ミニロボの組立体験・操作体験・ミニ競技会開催
9	サイエンスプロジェクト	顕微鏡&万華鏡製作
1 0	みんなのコード	プログラミング・3Dプリンタ実演 グラフィックアート
1 1	富士市教育委員会	プログラミングでレゴブロックを動かす体験