

楽しいイベントもりだくさん!

参加  
無料

# サイエンスフェスタ 2023 in FIT

8月5日(土)

9:30~15:30  
受付時間 9:00~11:00

事前申込み制  
先着順 1000名

対象 **小学生~中学生**

※小学生は保護者同伴でご来場ください

会場 **福岡工業大学キャンパス内**

受付 **FITアリーナ**

“サイエンスエンターテイナー”としてTV番組でもおなじみ♪

## 五十嵐美樹さんによるサイエンスショー

時間 12:00~13:00 会場 FITホール

※大学キャンパス内にてライブ放映も行います。

知れば知るほど  
科学はおもしろい!

ワーク  
ショップ

体験・展示コーナーで科学の楽しさを体験してみよう!

福岡工業大学、短期大学部、附属城東高校、企業から54のワークショップ(予定)を出展

時間 9:30~11:50 / 13:10~15:30

自由参加できるワークショップ

- ▶ カップラーメンのお湯から電気を取り出そう
- ▶ モノが浮く!?超電導の不思議
- ▶ 化石のレプリカをつくろう

事前申込みが必要なワークショップ

- ▶ ソーラーランタンをつくろう【株式会社イーケイジャパン】
- ▶ しゃかしゃかキーホルダー【株式会社グッデイ】
- ▶ 小物入れ付きファブリックパネル作り  
プログラミングでのデザイン体験ができます  
— 小学3年生以上 —【株式会社グルーヴノーツ】

他にもたくさんのワークショップがあります。(一部対象年齢の制限があります)

レゴロボット  
プログラミング



人型ロボットを  
動かしてみよう



ソーラーランタンをつくろう



しゃかしゃか  
キーホルダー



わくわくレジ  
アクセサリー



小物入れ付き  
ファブリックパネル作り



お申込み

福岡工業大学 サイエンスフェスタ2023 in FIT

ホームページよりお申込みください。 <https://sciencefest.fit.ac.jp/>

お申込み期間

7月18日(火)10:00~7月24日(月)17:00

- ご来場には事前お申込みが必要です。 ●お申込みのない方は、ご入場いただけませんのでご了承ください。
- お申込み受付は先着順で、定員になり次第締め切りとさせていただきます。 ●詳しい内容は、ホームページをご覧ください。

詳細はコチラ



お帰りの際は  
アンケートに  
ご協力ください。

小中学生のお子様  
に  
プレゼントを  
お渡しします!!

【主催】福岡工業大学  
【後援】福岡県教育委員会 福岡市教育委員会 宗像市教育委員会 古賀市教育委員会 福津市教育委員会 宇美町教育委員会 篠栗町教育委員会 志免町教育委員会 須恵町教育委員会  
新宮町教育委員会 久山町教育委員会 粕屋町教育委員会 電気学会 電子情報通信学会九州支部 日本化学会 日本機械学会 日本物理学会  
【協力】株式会社イーケイジャパン 株式会社グッデイ 株式会社グルーヴノーツ

お問い合わせ

FIT Fukuoka Institute of Technology  
福岡工業大学  
学術支援機構 モノづくりセンター

mono@fit.ac.jp

092-606-7042 9:30~16:00(土・日・祝日を除く)

## 自由参加できるワークショップ

- ▶ 偏光板で切り絵を作ろう
- ▶ いろいろ解体しました -いろいろな製品の中身を見よう-
- ▶ Raspberry Piでレトロゲーム体験
- ▶ おもしろ実験広場
- ▶ 顕微鏡を作ろう -微小世界空間-
- ▶ 紙おむつの素材で吸水実験&工作
- ▶ 人工イクラやスライムを作ってみよう
- ▶ 機械機構(メカニズム)で遊ぼう
- ▶ 金属に髪の毛より細い穴をあけてみよう
- ▶ ロボットのからくりを知ろう
- ▶ ロボットアーム操作体験
- ▶ 液体窒素で極低温の世界を体験しよう
- ▶ カップラーメンのお湯から電気を取り出そう
- ▶ ギネスを取った二足歩行ロボットのヒミツ
- ▶ 体験「すべての方向に動ける車いす」
- ▶ 移動ロボットとドローンのプログラムを体験しよう
- ▶ PCを使わないmicro:bitプログラミング
- ▶ 大学生が作製したロボットや楽器を触ってみよう
- ▶ 3輪ロボットを操縦してサッカー対戦
- ▶ AIに画像を作ってもらおう
- ▶ 空気の力を感じて「FIT砲」を作ろう
- ▶ 教育向けドローンを操作し触ってみよう
- ▶ カメラの原理を体験して理解しよう
- ▶ トイドローンで遊ぼう
- ▶ 数字で伝えようあなたのイメージ
- ▶ ハーバリウムを作ろう
- ▶ 化石のレプリカを作ろう
- ▶ キラキラアクセサリを作ろう
- ▶ 空と音楽の散歩道
- ▶ 星座早見盤を作ろう
- ▶ 博多湾の生き物展示
- ▶ レゴロボットプログラミング
- ▶ ゲームを体験しよう
- ▶ 3Dプリンタ体験
- ▶ 省エネ電動レーシングカーの展示
- ▶ 全国優勝相撲ロボットの操作体験
- ▶ 電子工作ラボで音楽を鳴らそう
- ▶ 英語で楽しくパフィーペイント
- ▶ ミニカーで運転体験
- ▶ ロボコンのロボットを操縦してみよう
- ▶ ミニロボット相撲を体験しよう
- ▶ わくわくレジンアクセサリ
- ▶ 人型ロボットを動かしてみよう
- ▶ VRバイクライド
- ▶ レゴロボットを体験しよう
- ▶ 移動ロボットアーム操作体験
- ▶ アマチュア無線を体験しよう
- ▶ モノが浮く!?超電導の不思議
- ▶ スタジオでアナウンサー体験

### 抽選

## 事前申込みが必要なワークショップ

- ▶ ソーラーランタンをつくろう
- ▶ しゃかしゃかキーホルダー
- ▶ 画像編集ソフトを使って自分でアバターをつくってみよう!  
【対象】小学3年生以上
- ▶ 小物入れ付きファブリックパネル作り  
プログラミングでのデザイン体験ができます  
【対象】小学3年生以上
- ▶ 君もデジタルクリエイター?!  
動画編集を体験しよう 【対象】小学3年生以上

### 注意事項

- 小学生のお子様ワークショップを行う際は、必ず保護者様の引率をお願いいたします。
- 当日は係員が、本学ホームページでの動画配信や広報目的での撮影を行います。  
各種媒体に使用させていただきますので、あらかじめご了承ください。
- イベント会場内の食事(軽食を含む)はご遠慮ください。
- ご昼食は各自ご準備いただき、ご指定の場所でお召し上がりください。
- 新型コロナウイルス・天候等の影響で、イベントの開催が中止になる場合がございます。  
中止の場合は、前日の正午までに本学ホームページにてお知らせいたしますのでご確認ください。

受付会場

**福岡工業大学 FITアリーナ** 〒811-0295 福岡市東区和白東3-30-1

利用交通機関

JR鹿児島本線[福工大前駅]から直結、西鉄バス(系統番号23・26・26-A)[福工大前]下車、徒歩5分

※駐車場の台数には限りがございますので、公共交通機関をご利用ください。

