

GW

ゴールデンウィーク

参加費無料

オンラインプログラム

TEPIA先端技術館
クリエイティブラボ オンライン講座

「はじめてのプログラミング講座」 「かんたん3Dモデリング講座」

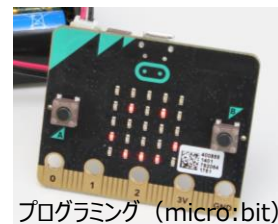
開催日時

※各回、開始時間30分前より接続確認を行います。

はじめてのプログラミング講座

所要時間：約40分

2022年 4月29日（祝金） 15:00 開けてびっくりゴーストボックス
を作ってみよう！（micro:bit）



プログラミング（micro:bit）

かんたん3Dモデリング講座

所要時間：約65分

2022年 5月 1日（日） 15:00 オリジナルスタンプを作ろう！
5月 3日（祝火） 15:00 オリジナルスタンプを作ろう！



オリジナルスタンプ

モデリングデータを出力する3Dプリンタの実物も見学いただけますので、
ぜひ、リニューアルオープンしたTEPIAに遊びにきてください！

対象

小学4年生から高校生まで

※16歳未満のお子様を受講される場合には、保護者の方も一緒に参加をお願いします。

定員

各講座 7名

※本講座は、まず仮予約を行っていただきます。

また、本講座は先着順ではございません。応募者多数の場合、抽選で受講者を決定します。

進化していくモノづくりの技術。「3Dプリンタ」や「プログラミング」もそのひとつです。

実際にあるものをコピーしたり、設計図にそって新しいものを作り出すことができますが、いまや、とても身近に、そして簡単に作れるようになりました。

そこで、TEPIA先端技術館ではこども向け無償オンラインソフトを使い3Dモデリングとプログラミングを体験するオンライン講座を開催いたします。

世の中にまだ存在しない、世界に一つだけのオリジナルなモノづくりを体験してみましよう。

きっと、きみにもできるはずです！！

オンライン講座 仮予約受付フォーム

※お問い合わせは右記URLよりお願いします <https://form.run/@tepia-creativelab>

オンライン講座 | はじめてのプログラミング講座について

4月29日（祝金） 15:00 開けてびっくりゴーストボックスを作ってみよう！

小さなコンピュータ「micro:bit(マイクロビット)」を使ったプログラミング講座です。
箱を開けるとアニメーションと音を出してびっくりさせるプログラムを作ります。ブロックを並べてゆっくだけで簡単にプログラミングができますので、初めての方でも大丈夫です。
なお、この講座を受講するにあたってmicro:bit本体は必要ありません(インターネット環境必須)。

【 はじめてのプログラミング講座で用意するもの 】

・パソコン（カメラ・スピーカー・マイク・キーボード付）

※タブレット端末のみの場合、受講と作成作業の並行が難しいため、参加をご遠慮いただいております。

・インターネット接続環境

・事前準備資料（事前設定のご案内）

※上記は参加者にのみ、メールに添付してご連絡いたします。

・マウス（推奨）

【注意事項】

- ・Zoomを使用したオンライン講座です。
- ・Zoomの利用規約により 16 歳未満のお子様を受講される場合には、保護者のアカウントが必要です。必ず保護者の方も一緒に参加をお願いします。（操作などに手助けが必要な場合には、ご協力をお願いいたします）
- ・ご兄弟等でのご参加を希望される場合、受講者毎にお申し込みが必要です。
- ・対象年齢未満の方は参加をご遠慮いただく場合があります。
- ・各講座の応募〆切日に、当選者にのみ事前準備資料（Zoom接続方法など）をメールでお送りいたします。
- ・必ず「[利用規約](#)」および「[プライバシーポリシー](#)」にご同意の上、お申し込みください。

【お申し込み方法】

- ・お申し込みは下記URLより仮予約ページにお進みいただき、必要事項を入力・チェックしてください。
- ・予約フォームは株式会社ベーシックのWebサービス『Formrun』を利用いたします。

[オンライン講座 仮予約受付フォーム \(form.run\)](#)

オンライン講座 | かんたん3Dモデリング講座について

5月 1日（日） 15:00 オリジナルスタンプ
5月 3日（祝火） 15:00 オリジナルスタンプ

初心者向けCADソフト『Tinkercad』を使って簡単なモデルを作りながら3Dモデリングの基礎を学びます。
ご受講にはパソコンが必要です。また、事前にTinkercadへのアカウント登録をお願いいたします。
（推奨：ホイール付きマウスの利用）

【 かんたん3Dモデリング講座で用意するもの 】

・パソコン（カメラ・スピーカー・マイク・キーボード付）

※タブレット端末のみの場合、受講と作成作業の並行が難しいため、参加をご遠慮いただいております。

・インターネット接続環境

・Tinkercadのアカウント（無料）

・事前準備資料（事前設定のご案内）

※上記は参加者にのみ、メールに添付してご連絡いたします。

・マウス（推奨）

【注意事項】

- ・Zoomを使用したオンライン講座です。
- ・Zoomの利用規約により 16 歳未満のお子様を受講される場合には、保護者のアカウントが必要です。必ず保護者の方も一緒に参加をお願いします。（操作などに手助けが必要な場合には、ご協力をお願いいたします）
- ・ご兄弟等でのご参加を希望される場合、受講者毎にお申し込みが必要です。
- ・対象年齢未満の方は参加をご遠慮いただく場合があります。
- ・各講座の応募〆切日に、当選者にのみ事前準備資料（Zoom接続方法やTinkercadアカウント作成方法など）をメールでお送りいたします。
- ・ご希望の方には、今回作ったデータをTEPIA先端技術館にて3Dプリンタで出力します。（無料）その際は、公式HPから来館ご予約いただき2Fクリエイティブラボでお渡しいたします。また、出力データはいずれの場合でも1つまで、講座内容に応じてサイズ指定をさせていただきます。
- ・必ず「[利用規約](#)」および「[プライバシーポリシー](#)」にご同意の上、お申し込みください。

【お申し込み方法】

- ・お申し込みは下記URLより仮予約ページにお進みいただき、必要事項を入力・チェックしてください。
- ・予約フォームは株式会社ベーシックのWebサービス『Formrun』を利用いたします。

[オンライン講座 仮予約受付フォーム \(form.run\)](#)