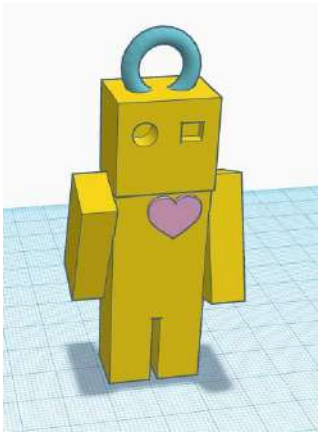
3Dプリンターで作る！立体ネームキーホルダーの3Dモデリング体験講座

2025

仙台高等専門学校名取キャンパスでは、名取市市民協働課のご協力のもと楽しいものづくりの公開講座を開催します。テーマは昨年度も好評だった**「3Dプリンターで作る！立体ネームキーホルダーの3Dモデリング体験講座」**です！タブレットでも操作できる 3D モデリングソフト(Autodesk 社 Tinkercad)を使用してオリジナルの立体ネームキーホルダーをモデリングします。今回は、**名取市内の小学校低学年の児童と保護者のペア参加企画**としております。ご家族で協力して挑戦してみましょう！できあがったモデルは 3D プリンターで造形し、後日プレゼントします！沢山のご応募お待ちしております！



3Dプリンターで

造形

後日プレゼント！

みなさんには自由にモデリングしてもらいます

最大 16 色で造形できるようになりました！

作品例

詳細

○ 日　　時 ： 6 月 14 日（土）　10：00～12：00
（終了後、希望者に対して 30 分間程度のキャンパスツアーを企画しています）

○ 場　　所 ： 仙台高専名取キャンパス　10 号棟
メイカースペース　デザインシンキングゾーン（2 階）

○ 対　　象 ： 名取市内在住の小学 1，2，3 年生と保護者のペア　10 組程度
※ご家族で協力しながら作業していただきます。
※応募多数の場合は抽選を行います。

○ 参 加 費 ： 無料

○ 持 ち 物 ： 筆記用具、飲み物　※水筒・ペットボトルなどふたのしまるもの

○ 申 込 方 法 ： 本ページ「応募フォーム」よりお申込み下さい。

○ 応 募 締 切 ： 5 月 25 日（日）

参加に関する注意事項

○応募は名取市内在住の小学校低学年の児童と保護者のペアに限らせていただきます。

○当日はタブレットやマウスを使用します。わからないことは当日スタッフがお手伝いします。

○状況により開催を中止する場合があります。その際は「応募フォーム」にご入力いただくメールアドレスにご連絡します（緊急を要する場合は電話連絡となる場合があります）。

○全てのモデルの造形に 2 週間程度を要します。完成品は後日、仙台高専名取キャンパスにてお渡しすることとなりますのでご了承ください（詳細は当日ご説明します）。

○講座参加者の方は主催者の作品集作成にアンケート回答等によりご協力いただきますのでご了承ください。

○本講座で作成した著作物（モデリングしたデザイン）の著作権は本校に帰属するものとします（著作権法 第 27 条及び第 28 条含む）。また、著作者人格権は行使しないものとします。

応募フォーム

下記リンクよりご応募下さい。なお参加決定に関しましては応募フォームにご入力いただくメールアドレス宛に 5 月 30 日（金）までにご連絡します（残念ながら抽選にもれてしまった場合もご連絡します）。メールが届かない場合は問い合わせ先までご連絡下さい。

応募フォーム（リンク）

問い合わせ先

仙台高等専門学校名取キャンパス　企画室研究支援係

TEL：　022-381-0252

E-mail: kikaku1@sendai-nct.ac.jp

※問い合わせ時間は平日の 9:00～17：00 とさせていただきます。

この公開講座は、理工系人材育成を目的とした【名取市×仙台高専】コラボ事業です！

名取市マスコットキャラクター　カーナくん

名取市 City of Natori

独立行政法人 国立高等専門学校機構
仙台高等専門学校 National Institute of Technology, Sendai College

創造教育センター・メイカースペースの紹介

創造教育センター・メイカースペース

一見するとただの工場。でも木の扉を開けると。。。

1F・ラピッドプロトタイプゾーン

1 階にはブルーを基調とした開放的なスペースが広がっており、T シャツ印刷機やレーザー加工機など、さまざまな装置が設置されています。まさに、“ものづくり”を実現する場となっています。

1F・デジタルファブリケーションゾーン

オレンジの壁がアクセントになったこのスペースには、3D プリンターがずらりと並んでいます。みなさんが作成したモデルもここで造形されます。当日はデモ運転も行う予定です。

2F・デジタルシンキングゾーン

今回のモデリング体験はこの会場で行います。木目調の床にピンクの壁、ライトブルーの支柱が特徴の、学校らしからぬ？空間で、ぜひみなさんの創造力を存分に発揮してください！