

※プログラムは変更となる場合がございます。詳細はホームページでご確認ください。

工学部 [おばせキャンパス] モノづくりに熱中できる体験講座!

江戸時代の「粋」を最新機器で現代風に!? 機械工学系 「根付」をつくってみよう!!

機械工学系

昔の人達が愛した
携帯ストラップ?

ところで「根付(ねつけ)」ってご存知ですか? 根付とは江戸時代に武士や庶民関係なく流行した煙草入れなどを帯に入れる時などに使われた「留め具」のこと。その「粋」とされた根付を3D-CADを用いて設計し、レーザー加工機や3Dプリンターなどで制作します。



江戸時代当時の根付

●その他の体験・見学学習

体験

二足歩行ロボットでの
課題解決タイムレース

体験

エンジンで体験・機構学/熱力学
講義用エンジンを分解して構造を体験!

見学

フォーミュラカーやエコデッカー
その他設備等

電気情報
工学系



「トマトを収穫するロボット」という近未来を予感させる農業ロボットをおなじみの「レゴ」で製作します。

●その他の体験・見学学習

体験

自転車発電機による発電体験
およびスロットカー製作

体験

森のドローン競技会をベース
にしたドローン制御を体験!

見学

電気・知能制御実験室で3Dプリンター、レーザーカッター等を見学

話題の「レゴマインドストーム」でロボット製作!
「レゴ」で農業ロボット
を作ってみる?!

土木工学系



私たちの住む街の安全を土木の視点で考える?
「土木」を3DCGで
見つめてみよう!

土木には3DCGが必要不可欠となっています。簡単な3DCGを作成し、課題に沿ったCGデザインをしてみましょう!

●その他の体験・見学学習

体験

レオナルド・ダ・ヴィンチの
釘を使わない橋を作ろう!

体験

特殊土と地盤災害について
基礎知識を学ぶ!

見学

水の動きについて実験室で
流れの現象を観察する!

デザイン学部 [小倉キャンパス] 自分オリジナルに こだわる!

アナタオリジナルの「動物が共棲する」家を設計デザイン! 建築学科 「アニマルハウス」ってナニ!?

建築学科

最新機器を使ってデザインし、みんなでプレゼンしよう!

小倉キャンパスで、高校生等を対象に「NITものづくり塾」を開講した際に好評だった「アニマルハウス」は、動物の家のデザインをテーマに実施。建築やデザインについて知ってもらうための説明と、学内のデジタルものづくりカフェの見学を行った後、レーザーカッターを使いオリジナルキットを使用して、スタッフ学生のサポートを受けながら作品(模型)づくりに取りかかります。テーマは「ライオンとブタの家」等、動物たちの関係性の設定を行い、選んだ動物の特性を考慮した家のデザインを考えていきます。

●その他の体験学習

体験

サバイバル建築

体験

100均の工学

体験

デンセグリティ~宙に浮く建築~



情報デザイン
学科

自分のお気に入りデザインしてお持ち帰り! ステッカー・缶バッジをデザイン!

お気に入りの写真やイラストを使ってジスンオリジナル!

Macを使って、規定のフォーマットに自分のお気に入り写真やイラストを取り込んでオリジナルのステッカーや缶バッジをデザインしてみましょう! Macを扱ったことがない人でも専任スタッフが指導してくれるから心配ありません。出来上がった作品は記念としてお持ち帰りいただけますので、ご自分のバッグや携帯ケースなどに付けてみてはいかがでしょうか?!

●その他の体験学習

体験

パッケージデザイン体験

体験

簡単! プログラミング体験

体験

デジタルものづくりを体験しよう!



◎入試説明会

※詳細はホームページをご確認ください

みなさんが受験しようと考えている入試について説明します。入試説明会は、おばせキャンパス、小倉キャンパスの両キャンパスで同時開催いたします。入試についての説明や、どの入試を受けたらよいかわからない方など、ぜひこの説明会に来てください。

大事な入試・講座のお知らせ

工学部 デザイン学部 同時開催

◎特別奨学生対策講座

※詳細はホームページをご確認ください

西日本工業大学には、授業料減免制度があります。この制度に採用されるためには、特別奨学生の対象となる入試を受験しなければなりません。その入試で対象となっている科目の対策講座を実施します。今は苦手な科目でも、対策講座を受講する事で見えてくるものもあるかもしれません。入試説明会と併せて参加してはいかがでしょうか。