

## レーザーカッター体験

作成した図面を使ってレーザーカッター加工を体験できます。  
カットも刻印も自由自在なレーザーカッターでアイデアをカタチにしてみませんか？

2026

1.31<sup>土</sup>

10:00 - 17:00

申込締切  
1/28(水)17時まで

講座内容

★休憩あり

### ① ミニ講座・デモンストレーション

- ・レーザーカッターの種類・原理・活用方法の説明
- ・レーザーカッターで加工していく様子を見学

### ② 作図・加工演習

- ・図面を作成
- ・図面を用いてレーザーカッター加工

※加工した成果物は当日お持ち帰りいただけます。

## 3Dプリンタ体験

3DCADによるモデリングから3Dプリンタを用いた造形までの一連の流れを学ぶことができます。  
自分で設計した3Dデータで立体的な造形物を作りましょう！

2026

2.14<sup>土</sup>

10:00 - 17:00

申込締切  
2/11(水)17時まで

講座内容

★休憩あり

### ① ミニ講座・デモンストレーション

- ・3Dプリンタの種類・原理・活用方法の説明
- ・3Dプリンタが造形していく様子を見学

### ② 設計演習

- ・3D CADソフトウェア (Fusion 360) のインストール
- ・3D CADでクッキーの型やふた付き小物入れを設計

※設計したデータは3Dプリンタで出力して後日郵送いたします。

参加  
無料

2つの  
先端技術

体験講座

FabLabで

未来のものをづくりを体験！

講師

福知山公立大学 情報学部  
衣川 昌宏 准教授

会場



福知山公立大学

3号館2階 実験室  
京都府福知山市字堀3370

対象

北近畿地域在住・在勤・在学で  
高校生以上の方

定員

各講座20名

持ち物

#### 1. Windows10以上がインストールされたノートパソコン

[必要スペック]

- ・5年以内に購入していること
- ・Windows10以上が動作すること
- ・メモリは8GB以上を搭載していること
- ・CDドライブの空き容量が200GB以上あること
- ・USBメモリを接続可能なUSBポート

※メールアドレスを使用します。持参いただくPCで確認可能なアドレスをご用意ください。

#### 2. マウス (マウスホイール付き)

#### 3. ノートパソコンのACアダプタ

#### 4. 昼食

問合わせ

Kita-re

北近畿地域連携機構



0773-24-7151



kita-re@fukuchiyama.ac.jp

申込はこちら



※不測の事態が発生した場合、イベントを中止とさせていただきます。