

2つの先端技術 体験講座

FabLabで未来のものづくりを体験!

講師 福知山公立大学准教授 衣川昌宏

レーザーカッター体験講座

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?

日時 2024年12月7日(土)
10:00~17:00 休憩あり

講座内容

- ①ミニ講義・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

申込期限 2024年11月27日(水)17:00

3Dプリンタ体験講座

3D CAD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!

日時 2025年1月25日(土)
10:00~17:00 休憩あり

講座内容

- ①ミニ講義・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

申込期限 2025年1月15日(水)17:00

会場 福知山公立大学 3号館 2階 実験室
〒620-0886 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 ※1

参加費 無料 ※2

※1 申込みが定員を超えた場合は主催者による抽選で決定します。
※2 受講料・教材費含め、すべて無料です。

持ち物 ● 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
- ・Windows 10以上が動作すること
- ・メモリは8GB以上搭載していること
- ・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。

- マウス(マウスホイール付き) ● ノートパソコンのACアダプタ ● 昼食

講座内容・
お申込みは
こちら



Kita-re
北近畿地域連携機構

● お申込み・お問合せ ●

福知山公立大学北近畿地域連携機構

TEL 0773-24-7151 Mail:kita-re@fukuchiyama.ac.jp