

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
- 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