

(報道発表資料)



令和6年12月2日  
京都橘大学  
京都市伏見区役所醍醐支所  
保健福祉センター子どもはぐくみ室  
TEL: 075-571-6392

参加者募集!

## 京都橘大学×醍醐支所 3Dプリンタ体験教室

### ～子ども達の新たな学習・体験プログラムの創出 in 醍醐地域 第1弾～

醍醐支所では、すべての子ども達が自身の可能性を最大限に発揮できるよう、学習格差・体験格差の解消を目指し、企業等と連携して、普段の学校教育では体験できない特色のある学習・体験機会の提供に取り組むこととしています。

この度、その第1弾として、京都橘大学工学部情報工学科と連携し、管内小学生を対象とした「3Dプリンタ体験教室」を開催します。子どもの頃からプログラミングなどのIT技術に触れることで、デジタル社会を生き抜く力を育むための支援を行います。

なお、本取組は行政と民間事業者が互いのリソースを持ち寄り、様々な課題の解決や新たなサービスを創出する「KYOTO CITY OPEN LABO」の制度を活用しています。

#### 1 日時

令和7年2月1日(土) 午前9時～午後0時30分

#### 2 実施場所

京都橘大学(〒607-8175 京都市山科区大宅山田町34)

※ 醍醐支所(〒601-1366 京都市伏見区醍醐大構町28) に集合し、京都橘大学まではバスで往復します。



#### 3 内容

##### (1) 3Dプリンタ体験教室

パソコンを使ってネームプレートデザインし、3Dプリンタで出力します。作成したネームプレートは、お持ち帰りいただけます。

##### (2) Tinkercad 体験教室

Tinkercad を使い、パソコン上で造形したいものを自由にデザインします。

(参考: Tinkercad とは?)

パソコン上で立体物を設計するソフトウェアです。画面の中で積み木式に図形を重ね作図するもので、小学生でも使うことができます。

実際に大学に行き、学ぶことで、大学ってこんなところ!という体験もできます。



#### 4 対象

醍醐支所管内にお住まいの小学校3～6年生（要保護者同伴）

#### 5 定員

20名（多数抽選） ※当選者のみメールで連絡

#### 6 参加費

無料

#### 7 募集期間

令和6年12月16日（月）～令和7年1月10日（金）

#### 8 申込方法

伏見区ホームページの入力フォームからお申込ください。

<https://www.city.kyoto.lg.jp/fushimi/page/0000334474.html>



#### 9 問合せ先

伏見区役所醍醐支所 子どもはぐくみ室 子育て推進担当（TEL：075-571-6392）

#### ■ 「KYOTO CITY OPEN LABO」について

本市が抱える様々な行政課題その他の社会課題に対し、民間企業等から課題の解決に資する技術やノウハウ、アイデアなどを募集したうえで、課題提示部署と民間企業等が一緒になって、実証実験や具体的実践等により課題解決に取り組む仕組み  
（担当部署：総合企画局 総合政策室 市民協働・公民連携担当）

URL：<https://open-labo.city.kyoto.lg.jp>