

第3回加西STEAMフェス

次世代を担う人材の育成を目指して、加西STEAMを推進しています。その取り組みとして色んなSTEAM体験ができる参加イベント「加西STEAMフェス」を開催します。
3Dプリンタやレーザー彫刻機などを使ったモノづくりやロボット教室、スマホ教室、電子図書館体験、アートギャラリー、カレー販売など盛りだくさんのブースをご用意しています。
今注目の加西STEAM、この秋、ぜひ体験してみましよう。

要予約

当日空気があれば参加可

ワークショップ

①レーザー彫刻機で、木のオリジナルパズルを作ろう！

兵庫教育大学提供

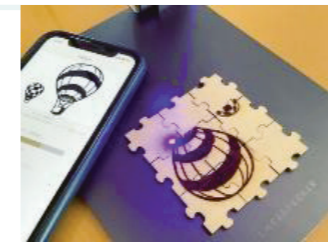
スマホのアプリでレーザー彫刻機を操作して、自分でデザインした画像を木のパズルに刻印します。

時間：前半 13時30分～15時
後半 15時15分～16時45分

定員：前半 10名 後半 10名

対象：小学生から中学生
(保護者のスマホ等を使用する場合は保護者同伴)

持ち物：ご自身のスマホ等



②カッティングマシンを使って、ポップアップカードやモビールを作ろう！

マシンに組み込まれている模様や自分で画用紙に書いた絵をカッティングマシンで切って、ポップアップカードやモビールの飾りを作ります。

時間：前半 13時30分～15時
後半 15時15分～16時45分

定員：前半 9名 後半 9名

対象：小学生



③3Dのモデルで自分だけのオリジナルプレートを作成しよう！

兵庫教育大学提供

3Dで自由にデザインができるTinkercadを用いて、自分だけのオリジナルプレートを作成してみよう。(作品は後日お届け)

時間：前半 13時30分～15時
後半 15時15分～16時45分

定員：前半 8名 後半 8名

対象：小学生(低学年は保護者同伴が望ましい)



①②③④イベント共通事項

申込：11月1日(水)10時から受付開始。
右のQRコードから。

問合せ先：学校教育課 ☎ 8772



日時 11月23日(木・祝)13時～16時45分

場所 メイン会場 アステシアかさい3階地域交流センター

オープニング 13時～13時30分

「今ない未来は自分で創る!STEAM学習発表」北条東小学校6年生



ワークショップ

要予約

⑤あしんスマホ講座

図書館公式LINE等の便利なサービスの使い方を知りたい方対象のスマホ講座です。

時間：14時～15時

場所：図書館4階 展望読書コーナー

定員：10名

対象：図書館利用者登録をされている方

持ち物：図書館カード、ご自身のスマホ



⑥電子図書館説明体験会

加西市電子図書館を体験してみたい方に使い方を説明します。

時間：1回目 15時15分～15時45分
2回目 16時～16時30分

場所：図書館4階 展望読書コーナー

定員：各回 10名

対象：図書館利用者登録をされている方

持ち物：図書館カード



⑤⑥イベント共通事項

申込：11月1日(水)10時から受付開始。電話または各QRコードから。

問合せ先：図書館 ☎ 3722

体験ブース

当日自由参加
予約不要



⑦下りっ子考案「スペシャル三ツ星カレー」販売

地産地消にこだわり、アレルギー28品目が入っていないカレーを選び、研究・開発したオリジナルカレー。肉の代わりに手作りの大豆ミートを使用しています。下り小学校6年生が調理・販売を行います!限定200食!

時間：10時30分～14時

場所：アステシアかさい

1階センタープラザ

価格：500円

※はちみつ使用のため乳児は食べられません。



⑧特別講演会「デジタルと、なにか」

加西STEAMの目指す次世代人材育成とも深くかかわる、デジタル時代を生き抜く子どもたちのための「デジタル・シティズンシップ教育」をテーマに講演会を開催。

時間：14時～15時30分

場所：アステシアかさい3階多目的ホール

講師：山形巧哉氏

⑩デジタルあそびば

クロームブックやロボットカーリングなどデジタルコンテンツで楽しく遊びましょう。どなたでも参加可能です。

時間：13時30分～16時45分

場所：アステシアかさい3階

ライトスポーツスタジオ

⑨デジタルアートギャラリー

デジタルとアナログを融合し、音と映像によるメディアアートの展示を行います。

時間：13時30分～16時45分

場所：アステシアかさい3階集会室

④ロボットデリバリーに挑戦!

兵庫教育大学提供

プログラミングロボット教材を用いて、ロボットデリバリー(自動配送)のモデルをつくり、プログラミングに挑戦します。

時間：13時30分～15時30分

定員：16名

対象：小学生4年生から中学生



自動配送ロボット「くばるん」

動物園で自動エサやり
災害時の救援物資
畑への自動での肥料やり
など、様々なコースに挑戦!