

2024年3月1日

各位

一般社団法人ナレッジキャピタル
株式会社KMO

金属の鋳造やアバター制作、パラスポーツまで全 19 種の学びが集合！
ナレッジキャピタルワークショップフェス Vol.27 開催
3月23日(土)・24日(日) グランフロント大阪北館

一般社団法人ナレッジキャピタル(代表理事:宮原 秀夫)ならびに株式会社 KMO(代表取締役:水原 正明)は、2024年3月23日(土)・24日(日)の2日間、グランフロント大阪北館各所にて「ナレッジキャピタル ワorkshopフェス Vol.27」を開催します。



ナレッジキャピタルワークショップフェスは、科学、アート、運動など各分野の専門家やプロと直接対話しながら親子で学べる人気イベントです。子どもたちにとって、「家庭や学校以外での“第三の学びの場”」となるよう、ナレッジキャピタル参画企業・大学・研究機関などと協力してこれまでに 600 を超えるプログラムを提供し、11 万人以上が参加してきました。

27 回目となる今回は、日常で体験することが難しい金属の鋳造技術や 3D プリンターを使ったものづくりから、パラスポーツ、語学や食育まで多岐にわたる 19 種類のプログラムを実施します。これまでに人気のプログラムを提供してきた大手建設会社 竹中工務店と遊びのプロであるボーネルンド、スタートアップ人材育成のための新しい学びを提供するSpringX超学校と京都水族館が、それぞれコラボしたプログラムも登場します。

ナレッジキャピタルは、本イベントを通じて、子どもたちが普段接することの少ない専門家と触れ合い、楽しみながらさまざまな体験をすることで、豊かな発想を生み出す土壌を育てることを目指します。

以上

〈ナレッジキャピタルワークショップフェス Vol.27 開催概要〉

開催日時: 2024年3月23日(土)・24日(日) 10:00~18:00
場 所: グランフロント大阪 北館 各所
参加方法: ナレッジキャピタル公式サイトより要申し込み ※3月8日(金)正午受け付け開始
参加費: 無料 ※一部有料プログラムあり
U R L: <https://kc-i.jp/activity/workshop-fes/2024/spring/>

※内容は変更になる場合があります。最新情報は、公式ウェブサイトをご参照ください。

■ナレッジキャピタルワークショップフェス Vol.27 開催コンテンツ概要

科学、モノづくり、スポーツ、食育など、幼児から中学生を対象とした体験型プログラムが一堂に集うイベントです。ナレッジキャピタルに参画する企業や大学、研究機関などの多彩な専門家が、子どもの目線に立って、さまざまな体験を通じた学びを提供します。

事前申し込みプログラムは、3月8日(金)正午よりナレッジキャピタル公式サイトにて受け付け、当日受け付けプログラムは、各プログラムの開始30分前より参加券を配布します。(いずれも定員あり・先着順)

▼詳細・申し込みはこちらから

<https://kc-i.jp/activity/workshop-fes/2024/spring/>

1. 金属をとかしてつくろう「MY はんこ」(大阪市立クラフトパーク)

身近にある「金属でつくられた物」はドロドロにとかした金属を「型」に流しこんで固める「鑄造」という技法がよく使われているよ。自分でつくる「型」に「錫」という金属を流してオリジナル「MY はんこ」をつくろう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 10:00～随時/各回60分

参加方法、費用 当日現地にて随時受け付け、500円



2. みんなで未来のまちづくり(竹中工務店 × ボーネルンド あそびのせかい)

積み木やマグフォーマーを使ってみんなと一緒に未来の街をつくろう。

あそびを通して「建築」を学び、おうちではできないダイナミックな作品づくりを体験！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)

11:00、13:00、14:30/各回60分

参加方法、費用 当日受け付け、無料



3. 植木鉢に未来を描こう！(イラストレーター・水池俊夫)

建物の大きさや、立体的に絵を描く方法を学んで、自分が想像する「未来のビル」を植木鉢に描こう！再利用した古紙にお花の種が入ったシードペーパーを植えて、オリジナル植木鉢で、お花を育てよう♪

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)

10:30、12:00、14:00、16:00/各回60分

参加方法、費用 当日受け付け、500円



4. 木のくるまづくり(HIDA 大阪店)

家具にも使われている木の素材を使った、温もりある木のくるまづくり。

サンドペーパーで木の角をけずって、みがいて、金づちでタイヤもつけて…世界にひとつのくるまを完成させよう♪

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 10:30、11:30/各回40分

参加方法、費用 当日受け付け、1000円



5. つくってプレー！エコボッチャ(アシックスストア大阪)

ボッチャは自分のボールを目標にいかに近づけることができるかを競うスポーツで、パラリンピックの正式種目だよ。リサイクル素材でボールをつくってエコボッチャをプレー！

リサイクルへの理解やものづくりの楽しさも一緒に学ぼう♪

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 14:00、16:00/各回60分

参加方法、費用 当日受け付け、無料



6. 紙しばいで学ぶ伝えかた（プロボノえとこえ）

言葉や物語をわかりやすく・伝わりやすく・面白く学べる紙しばい。

プロの紙しばい屋さんからコミュニケーションに大事な「伝える力」を学ぼう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)いつ見られるかは当日のお楽しみ！

参加方法、費用 自由観覧、無料



7. 伝えたい想いをこめてパッケージデザイン(FIDIA the works)

デザインが与える印象や表現方法を学び、マルチバームのパッケージをデザインしよう！

プレゼントする場面をイメージしながら、自分の想いを自由に表現！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)

11:00、13:00、14:30、16:00／各回45分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



8. 英語で楽しく運動しよう！（ファーストクラストレーナーズ アロハキッズ）

からだを動かしながら英語を学ぶ「英会話フィットネススクール」。

英語がわからなくても大丈夫。音楽にあわせて歌ったり、ツールを使ったりして、楽しくからだを動かそう！

開催日時 3月24日(日) 10:00、11:00、12:00、13:00、14:00、15:00、

16:00／各回30分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



9. 3Dプリンターでオリジナルミニカーづくり (i-RooBO Network Forum)

3Dプリンターでつくられた部品を組み立てるオリジナルミニカーづくり。

3Dプリンターってなに？どうやって部品をつくるの？実際に動いている様子も観察して最新のものづくりを体験しよう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)

10:00、12:00、14:00、15:00、16:30／各回50分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、1000円

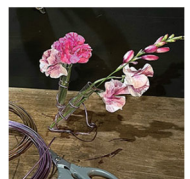


10. お花が喜ぶおうちづくり (Rock' n' Rose)

おうちのどこにお花をかざりたい？お花にとっても居心地のいい一輪挿しの花瓶をつくろう！かざりたい場所に合わせて自由に発想して、おうちを華やかにしよう♪

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 10:30、12:00／各回40分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、1000円

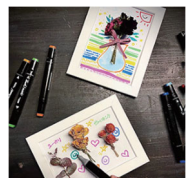


11. ドライフラワーでつくるお花の標本 (Rock' n' Rose)

ドライフラワーを選んで世界に1つだけのお花の標本づくり。生花(生きた花)とドライフラワーの違いや、植物の命の大切さも学ぼう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 14:00、16:00／各回40分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、1000円

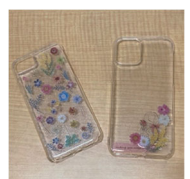


12. 自分だけのオリジナルスマホケース (エナレッジ・mineo 大阪)

たくさんの情報が入っている自分のスマートフォン。そのスマートフォンを守るケースをUVレジンでつくろう！自分らしくアレンジしたケースで、大切に使い続けよう

開催日時 3月23日(土) 10:00、14:00／各回60分

参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



13. バーチャルアバターをつくって変身しよう！（大阪電気通信大学）

バーチャルな空間で自分の分身にできる「アバター」はどうやってつくるのかな？バーチャルユーチューバーと一緒に学んで等身大アバターをつくってみよう！アバターデータは持ち帰れるよ♪

開催日時 3月23日(土) 15:00、17:00
3月24日(日) 11:00、13:00、15:00、17:00／各回60分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



14. だるまから歴史を学ぶ！大安寺建築CG体験（スコピック）

南都七大寺のひとつ、奈良の大安寺を復元した建築CGの中をコントローラーで歩き回ってみよう。境内にいる「だるま」が教えてくれるヒントをもとに、大安寺にまつわる問題にチャレンジして、楽しく歴史を学ぼう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 12:00、14:00、16:00／各回45分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



15. すいすいアクアリウム（SpringX 超学校 × 京都水族館）

回転させながらのぞくと、イラストが動いて見えるゾートロープ。本物のアザラシの動画から、体のどの部分を使って泳いでいるか観察してアザラシが泳いでいるゾートロープをつくろう！

開催日時 3月23日(土) 13:00、15:00／各回30分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



16. 世界最古の地球儀をつくっちゃおう！（DNP 大日本印刷）

世界で最も古い地球儀ってどんなものだろう？！フランス国立図書館が保有する世界的にも貴重な最古の地球儀を3Dデジタルデータで観察して、実際に地球儀をつくってみよう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 11:30、14:00、15:30／各回45分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料

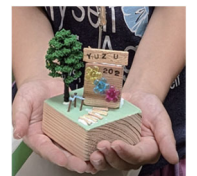


17. 小さなメモスタンド「てのひらタウン」（HDC 大阪(ハウジング・デザイン・センター)）

手のひらサイズのメモスタンド「てのひらタウン」をつくろう！

小さな空間にミニチュアや木のブロックを飾り付けて自分だけのおうちを完成させよう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日)
11:00、13:00、14:00、15:00、16:00 /各回45分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、無料



18. サンドイッチ教室（サブウェイ 野菜ラボ）

オリジナルサンドイッチを親子で一緒につくろう。新鮮な野菜をいっぱいはさんでおいしいサンドイッチを楽しもう！サブウェイオリジナルエプロン・バンダナもプレゼント♪

開催日時 3月24日(日) 10:15、14:00／各回70分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、1000円



19. キッズボルダリング体験（好日山荘 グラビティリサーチ梅田）

人気の「ボルダリング」を体験しよう！運動が苦手でも自分のレベルに合わせて楽しむことができるよ。からだど頭を使って登り切った時の達成感を味わおう！

開催日時 3月23日(土)・3月24日(日) 14:00、15:00、16:00／各回45分
参加方法、費用 公式サイトより要事前申し込み、1000円



【ナレッジキャピタル施設概要】

施設名	ナレッジキャピタル	
所在地	〒530-0011 大阪市北区大深町 3-1 グランフロント大阪 北館	
施設案内	The Lab. みんなで世界一研究所 (アクティブラボ・カフェラボ・イベントラボ)	地下1階～3階
	フューチャーライフショールーム	1階～6階
	SpringX	2階
	ナレッジシアター	4階
	ナレッジサロン	7階
	コラボオフィス・コラボオフィスネクス	7階～8階
	カンファレンスルーム	8階・10階
	ナレッジオフィス	9階～13階
	コンベンションセンター	地下1階～地下2階
運営組織 代表者	一般社団法人ナレッジキャピタル 株式会社 KMO	代表理事 宮原 秀夫 代表取締役 水原 正明
事業者 (五十音順)	NTT 都市開発株式会社 NTT 都市開発プライベート投資法人 株式会社大林組 オリックス不動産株式会社 関電不動産開発株式会社 ジャパンエクセレント投資法人 ジャパンリアルエステイト投資法人 積水ハウス株式会社 株式会社竹中工務店	中央日本土地建物株式会社 東京建物株式会社 日鉄興和不動産株式会社 日本プライムリアルティ投資法人 阪急電鉄株式会社 阪急阪神リート投資法人 三菱地所株式会社 三菱倉庫株式会社