

事前申し込み不要!
誰でも参加できます

LCオープンデー

12:30~16:30

ライブラリーセンター(LC)では、「KIT夏の探究学習」プログラムの時間中にワークショップやガイドなどを開催しています。申し込みは不要ですので、ぜひお気軽にご参加ください。



ようこそ!工学の曙文庫へ

場所……LC1階 ラウンジ

工学の曙文庫は、科学の発見や発明が発表された本の初版を集めたとても貴重な本のコレクションです。コペルニクスやガリレオ、ニュートンといった有名な人々による世界を変えた本を2,000点所蔵しています。今回はその一部をご紹介します。

マケットを「見て」「作ろう」わたしの世界

場所……LC2階 五十嵐威暢アーカイブ

マケットは、彫刻の制作準備で作る模型です。小さいながら、手を動かしながら探り、たどりついた形には不思議な魅力があります。デザイナー・彫刻家の五十嵐さんによるマケット展示を楽しんだ後は、実際に自分の手で作る体験をしてみましょう。

PMCジャケット・アート展 LIVE & FES

場所……LC1階 展示室

1,000枚を超える‘ライブ盤’のレコードのジャケットを中心とした展覧会です。この展示のための会場準備やチラシ/ポスターの制作はKITの学生が行いました。レコードならではの大胆な色使いや、作り込まれたグラフィックなど、さまざまな手法を凝らしたクリエイティブなアートワークの数々をぜひお楽しみください。

プログラムの申し込み方法



申し込み締め切り → 7月14日(月)

- 1プログラムにつき、お一人様1回の申し込みをお願いします。
- 定員に達した場合は、抽せんとなります。抽せん結果は、7月22日(火)頃、申し込みいただいたメールアドレスにお送りいたします。
- 当選されたご本人以外のお子さんの参加はご遠慮ください。
- 当日、キャンセルされることのないように日程をご確認の上、申し込みください。
- キャンセル待ち等はお受けしていません。

申し込みはこちらから

構内図



各プログラムの会場はこちらをご覧ください。

金沢工業大学でいっしょに発見とひらめきの1日を体験しよう!

KIT 夏の探究学習

なつのはるきゅうがくしゅう



参加
無料

2025
8月2日(土)

13:00~16:30 (受付開始 12:30)

金沢工業大学 扇が丘キャンパス

KIT 夏の探究学習

なつたんまきゅうがくしゅう

2025

8月2日(土)

13:00~16:30
(受付開始 12:30)

要申し込み

申し込み方法は裏面をご覧ください

微生物の力を調べてみよう!

#発酵 #微生物 #二酸化炭素 #食育

対象…………… 小学5年生、6年生
定員…………… 15名
開催場所…… 26号館 Challenge Lab

パンを作るときに使うイースト菌や砂糖、温度がどんなふうにパンの膨らみ方に影響するかを調べます。イースト菌はパンを膨らませるために、炭酸ガスを出します。温度によって、イースト菌がうまく働くときもあれば、うまくいかないときもあるので、その温度を調べてみます。また、風船を使ってどれくらいガスが出るかも測ります。味の違いも確認するため食パンの試食もあります。

※パンの試食があります。食物アレルギーをお持ちのお子さまにつきましては、安全のため、誠に恐れ入りますが参加を控えていただけますようお願いいたします。



プログラミング教室1 (小学生向け)

#コンピュータ #プログラミング

対象…………… 小学4年生~6年生
定員…………… 15名
タイムテーブル… 13:00~13:45 / 14:00~14:45 / 15:00~15:45
開催場所…… 23号館 コミュニケーションスタジオ

Microbitというハードウェアを使った組み込みプログラミング体験を行います。各開催時間5人ずつで行います。

※参加回(タイムテーブル)については当選時にお知らせします。



CG制作体験

#コンピュータ #CG
#デジタルアート #クリエイティブ

対象…………… 小学4年生~6年生
定員…………… 10名
開催場所…… 6号館 DCF(マルチメディア考房)

みんなでテーマを決めて、そのテーマからイメージするCGを制作します。それぞれ作品を発表して、みんなでディスカッションします。



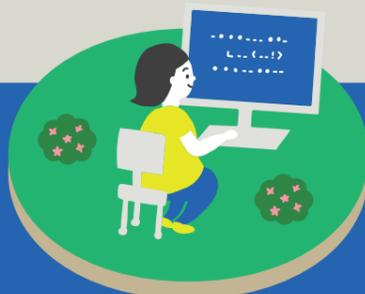
プログラミング教室2 (中学生向け)

#コンピュータ #プログラミング

対象…………… 中学生
定員…………… 15名
タイムテーブル… 13:00~13:45 / 14:00~14:45 / 15:00~15:45
開催場所…… 23号館 コミュニケーションスタジオ

Arduinoというハードウェアを使った組み込みプログラミング体験を行います。各開催時間5人ずつで行います。

※参加回(タイムテーブル)については当選時にお知らせします。



コンポストで栽培されたハーブの蒸留ワークショップ

#SDGs #食品ロス #循環型社会 #理科実験

対象学年…… 小学4年生~6年生
定員…………… 15名(保護者も一緒に参加できます)
開催場所…… 23号館

コンポストで育てたハーブを使って理科実験やアロマスプレー作り体験を行います。そのコンポストは、KITの学生食堂からでた廃棄食品を使って作りました。楽しく体験しながら、食べ物を大切にすることやゴミを減らす大切さを学びます。これはSDGsの「つくる責任 つかう責任」や「すべての人に健康と福祉を」に関係しています。



防災教室

(避難所設営から非常食まで)

#防災 #減災 #避難所 #非常食

対象…………… 小学4年生~6年生
定員…………… 20名(保護者も一緒に参加できます)
開催場所…… 23号館 コラボレーションスタジオ

防災クイズを通していつ起こるか分からない災害にどう対応すれば良いかを学びます。テントやベッドを実際に組み立てたり、非常食をつくらしたりして、避難所での暮らしを体験します。



対象 小学4年生~中学生(プログラムによって異なります)

持ち物
• 水筒(お飲み物はご自由にお持ちください)
• 筆記用具
• ノート

ぶよぶよプログラミング 初級編

#esports #プログラミング
#ゲームの仕事 #新設ラボ

対象…………… 小学5年生、6年生
定員…………… 12名
開催場所…… 31号館305室 esportsプロジェクト室

まずは、ゲームがどのように作られるかを学び、基礎的なプログラムを使って実際に画面上でゲームのキャラクターを動かしてみます。そのプログラムをもとにグループでもう少し難しいプログラムにチャレンジして、発表します。最後に「ぶよぶよesports大会」を開催します。



なぜ目は騙されるの? ~顔にまつわる2つの不思議~

#心理現象 #心の仕組み #目の錯覚 #工作

対象…………… 小学4年生~6年生
定員…………… 20名
開催場所…… 7号館

雲が動物の形に見えたり、石が人の顔に見えたりしたことはありませんか? これは、パレイドリア効果という心理現象の一つです。この現象を解き明かすため、実際にキャンパスの中を歩きまわって動物や顔に見えるものを探してコンテストを行います。また、「振り向きドラゴン」を工作して人間の心の仕組みや思いこみが錯覚を起こす仕組みについて、体験しながら楽しく学びます。

