

応募方法

締切は
すべて **6/16** 金

応募専用フォームから
以下の入力項目を入力のうち、
応募して下さい。

参加希望者 → 住所、氏名、学校名、学年、
パソコン操作経験、志望動機
保護者 → 住所、氏名、
電話番号、メールアドレス

※ 入力いただいた個人情報は、当該事業にのみ利用します。
※ 応募者多数の場合、選考を行う場合があります。その場合、
選考結果は締切日から1週間以内にメール連絡いたします。

応募は
コチラから▶



<https://forms.office.com/r/18rN51CsX6>

令和
5年度

かなざわ STEAMラボ for キッズ 開講!

キミとセカイの未来はここから始まる

STEAM LAB FOR KIDS



開講のことは 金沢市プログラミング教育 ディレクター 松田 孝

今年度もかなざわ STEAM ラボ for キッズを開講します。前身である未来クリエイター養成塾を含め5年目を迎える STEAM ラボでは仮想空間の技術を学ぶだけでなく、現実空間を豊かに生きるための五感を磨く取り組みとして、金沢の伝統工芸の体験も用意してきました。

今年度は昨年度以上に多くの子どもたちに講座を体験してもらいたく人数や開設時期、そして内容を工夫しました。特に中・高校生のキャリア形成を応援するために、2025年の大学共通テストから新設される教科「情報」への対応を図る講座を用意しましたので是非ご活用ください。お一人お一人の興味・関心にあわせて、各種講座へのご参加をお待ちしております。

受講対象

プログラミングや伝統文化、
イラストに興味がある金沢市内在住、
または金沢市内の学校に通う
小学生、中学生、高校生

会場

- ◎ 金沢未来のまち創造館
(野町3丁目11番1号) TEL:076-280-3115
 - ◎ ITビジネスプラザ武蔵
(武蔵町14番31号) TEL:076-224-6340
- 加賀友禅体験講座の一部日程は
毎田染画工芸(本多町3丁目9番19号)

※ 日程ごとに上記いずれかの会場にて開催します。

募集要件

プログラミング講座は、
会場に持参できるノートパソコンを
所有している方(wifiに接続します)

受講費用

◎ **各5,000円**

以下の講座は受講費用が異なります。
・「デザインを哲学する」 10,000円
・「デジタルデザイン」 2,000円

- 受講費用は各講座の初回に
持参して下さい。
- ご都合により、プログラムの一部に
参加できない場合でも、受講費用は
返却しませんので、ご了承ください。

イベントに関する
お問い合わせ

〒920-8577 金沢市広坂1丁目1番1号 金沢市経済局産業政策課
E-mail:sansei@city.kanazawa.lg.jp TEL:076-220-2204 FAX:076-260-7191

ロボットプログラミング

小学校3年～6年生

定員16名

7/23日

7/24日

7/25日

13:30～15:30

CutlreyApps (カード型プログラミング言語) によるプログラミング体験。Lチカ&カムロボット制御。
IchigoJamBASIC (テキスト言語) によるプログラミング体験。
カムロボットのセンサー制御。
ドローン飛行プログラムの作成。
*キーボード付きのパソコン持参が必要



アニメーションプログラミング

小学校5年～中学生

定員各20名

第一日程

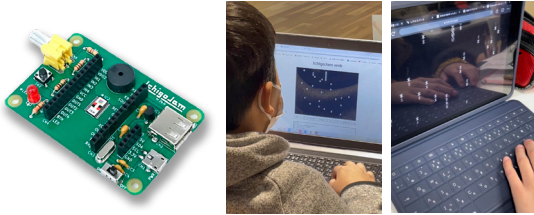
7/2日

7/9日

7/16日

13:30～15:30

IchigoJamBASIC 言語でアニメーションプログラム (滝・線香花火・流れ星) をWEB上で作成します。
*第1・2日程ともに同じ内容
*キーボード付きのパソコン持参が必要



第二日程

7/28日

7/29日

7/30日

13:30～15:30

ゲームプログラミング

アニメーションプログラミング受講者対象

定員20名

11/19日

11/26日

12/3日

13:30～15:30

IchigoJamBASIC 言語でゲームプログラム (川下り・スラローム・高跳び) をWEB上で作成します。

*昨年度の中級A講座受講者も応募可能
*キーボード付きのパソコン持参が必要

IchigoJamで大学入学試験問題に挑戦

中学生&高校生

定員各20名

第一日程

10/22日

10/29日

11/5日

13:30～15:30

2025年度大学入学共通テストに新設される「情報」のプログラミング領域の問題 (試作問題等) をIchigoJamBASICを使って解く講座。入試問題で 사용되는DNCL言語をIchigoJamBASICに置き換えプログラムの実感的理解を図ります。プログラミング初心者、中学生も大歓迎!!

*キーボード付きのパソコン持参が必要

IchigoJam



第二日程

1/7日

1/14日

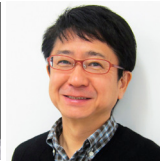
1/21日

13:30～15:30

デザインを哲学する

小学校5年～中学生

定員30名



【講師】

金沢美術工芸大学
寺井剛敏 先生
河崎圭吾 先生

8/6日、9/30日

10:00～17:00
(昼食休憩1時間)



1日目: ティーバッグのデザイン
(お茶を入れて飲む行為の観察から生まれるかたち)
2日目: 石を車に見立てて石の車を作ろう!
(石のカタチに車の形を合わせて描く)

*本講座の受講費用は10,000円(6時間×2日間の講座)です。

デジタルデザイン講座

小学校5年～中学生

定員各15名

イラスト

8/3日

10:00～12:00
13:30～15:30

ペンタブレットの使い方の演習とイラスト作成体験。
午前の部、午後の部
共に同一内容。

アニメーション

8/4日

10:00～12:00
13:30～15:30

ペンタブレットの使い方の演習とアニメーション作成体験。午前の部、午後の部
共に同一内容。

*本講座の受講費用は2,000円です。



加賀友禅体験講座

小学校4年～6年生

定員15名



毎田仁嗣 先生

加賀友禅作家の毎田先生より、直接指導を受けることができます。

*全3回出席で作品が完成します。

10/14日

13:30～16:30

加賀友禅の伝統と技術に関する講義

10/21日

13:30～16:30

ペンタブレットによる下絵デザイン制作

11/11日

13:30～16:30

糊置き&彩色体験