

スチーム キャンプ イン カナダ

# STEAM Camp 2024 in Canada

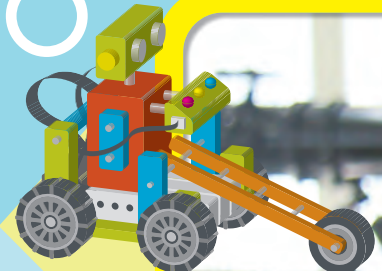
カナダの子供達と楽しく交流しませんか！

対象年齢  
10歳~17歳

期間

プログラム①  
2024年7月21日(日)~8月4日(日)

プログラム②  
2024年8月4日(日)~8月18日(日)



- プログラム主催：カルガリースタディーアブロード
- 受入教育機関：Root 2 STEM
- プログラム手配 アドミッション留学センター
- お問い合わせ：03-3253-6040 / 06-6455-1377



プログラム手配



アドミッション留学センター  
<https://www.admission.co.jp>



スマホからも  
お申込みできます。  
右のQRコードを  
スキャンして下さい。▶

お申込み・お問合せは  
こちらからどうぞ。



# STEAM 教育

アドミッション留学センターは  
カナダの教育機関が夏休みに実施する  
**STEAM CAMP**  
(スチームキャンプ) を  
ご紹介いたします。



## 子供たちにとって STEAM 教育の重要性とは

STEAM教育とは、科学 (Science)、技術 (Technology)、工学 (Engineering)、芸術 (Art)、数学 (Mathematics) の頭文字を取って名付けられた教育です。

STEAM教育は次世代を担う子供達にとって必要な分野を総合的に学ぶ新しい方法です。

### 1 問題解決能力の向上

STEAM教育は問題解決能力を養います。子供たちは現実の問題に対して論理的思考や創造的なアプローチを用いて解決策を見つけるスキルを身に付けます。

### 2 創造性と発明の促進

STEAM教育は創造性を刺激、発明の基盤を築きます。子供達に様々なアイデアを考え、それを実現するための手段や技術的な知識を提供することで未来の発明家やイノベーターを育てます。

### 3 デジタルリテラシーの向上

現代社会ではデジタル技術を習得する必要があります。STEAM教育はデジタルリテラシーを高め、情報技術を正しく活用する能力を養います。

### 4 協力とチームワーク

STEAM教育はプロジェクトベースの学習を通じて、児童に協力とチームワークの重要性を教えます。子供たちが他の人と協力して課題に取り組むことで、コミュニケーション能力やリーダーシップスキルを発展させます。

これらの要素は、子供たちが将来のリーダーや問題解決者となるために必要な能力を形成するのに役立ちます。STEAM教育は未来の社会での成功に向けた基盤を築く重要な要素となります。



## 期 間

第1グループ：2024年7月21日(日)～8月 4日(日)

第2グループ：2024年8月 4日(日)～8月18日(日)

注：各グループの定員は15名、最少催行人数は8名です。

## プログラム内容

第

1

週目

### スペースキャンプ

宇宙開発に関する経験と知識を深めるプログラム。「屋内スカイダイビング」「フライトシミュレーター訓練」「ドローンミッション」「科学実験」などを体験できます。(STEAM教育の科学技術、エンジニアリング、アート、数学の各分野での知識と技能を向上させます)

第

2

週目

### ロボティクスキャンプ

自分でリモコンロボットを組み立てる学習。エンジニアリング体験。ディスカバリーラボでは、ロボットの設計、製作、プログラミングの細かいポイントを学びます。(自分で何かを作り上げるスキルや知識を身につけます)

### 英会話研修

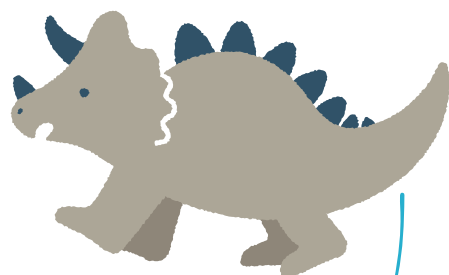
各グループの第1週目には毎日英会話レッスンが1クラス実施されます。(英語環境のクラスに慣れ、スムーズに適応していただくための簡単な英会話レッスンです)

遠足

1

### 恐竜の町ドラムヘラーを探検

恐竜が太古に住んでいたジュラ紀の風景に入り込む「ロイヤルタイレル博物館」で世界最大級の恐竜化石コレクションを見学します。歴史と文化が詰まった場所です。



遠足

2

### バンフ国立公園(カナダで最も古い国立公園)

ロッキー山脈の麓に位置する自然の美しさと近代的な町並みが融合しています。エメラルドのような緑に覆われたレイクルイーズの絶景を楽しむことができます。



# Canadian STEAM Camp



## 受入機関

私たちは、革新的な体験学習を通して、STEAM (科学、技術、工学、芸術、数学) の情熱を鼓舞し、共有する教育機関です。7,100平方フィートの巨大な施設で、少人数制のクラスとプロのエンジニアのインストラクターや指導者により、若い科学者たちがロボット工学、3Dデザイン印刷、レーザーカッターなどの最新機器を利用できる、ユニークで多様な包括的環境を提供しています。創業者兼CEOのディーン・ホワイト氏は、1982年からアルバータ州専門技術者・地球科学者協会 (APEGA) の会員として、生徒たちに異なる考えを持つよう促し、将来のリーダーとなる人材を育成することに尽力してきました。彼は今日の学生がペースの速いデジタル生活と並行した豊かで没頭できる学習経験を求めていることを理解しています。青少年には自分の可能性に見合った STEAM スキルを身につけ、プロジェクトを通して意識を向上させるさまざまな機会が必要です。どのプログラムでも、生徒たちは科学実験のプロセスと工学設計のプロセスを利用して問題を解決します。将来の経済は、成長と革新に不可欠な STEAM スキルに依存しています。デジタルリテラシーとコンピューターサイエンスは、次世代のリーダーやイノベーターを形成する原動力となるでしょう。また、批判的思考、問題解決能力、協調性、起業家精神など、その他の必須スキルもすべての青少年にとって基礎となるものです。

## 期間

①2024年7月21日～8月4日 ②2024年8月4日～8月18日

## 申込締切日

プログラム①: 5月15日(水) プログラム②: 5月29日(水)

## 対象

10歳～17歳

## スケジュール(月～金)

午前8時30分～午後4時

## プログラム費用

約460,000円(C\$4,000.00)

## 定員

各プログラム15名(最少催行人数: 各8名)

## プログラム手配料

小学生: 222,000円(税込)、中学生: 198,000円(税込)、高校生: 176,000円(税込)

## 費用に含まれるもの

カルガリー空港 (YYC) 送迎、授業料 (校外アクティビティ、キャンプTシャツ、持ち帰りプロジェクトを含む)、現地医療保険、ホームステイ費用 (1日3食付)、バスパス、週末終日遠足費用2回、保護者代理書類の公証費用

## 費用に含まれないもの

往復航空券、海外旅行保険、カナダ入国電子認証 (eTA)、パスポート手続費用 (注: パスポートの有効期限が6ヶ月以上必要)、国際電信送金銀行手数料、個人的な特別食費、重量超過手荷物料金、個人的な支出、プログラムに記載されていない追加アクティビティ費用。

日	月	火	水	木	金	土
7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27
8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10
カルガリー空港着 ホームステイ先へ	スペース・キャンプ: 宇宙開発に関する経験と知識を深める。屋内スカイダイビング、フライトシミュレーター訓練、ドローンミッション、科学実験などを体験。訓練中の宇宙飛行士のジャンプスーツを着たり、自分で持ち帰るロケットや火星探査機的设计、製作を行う。					世界的に有名なバンフ国立公園への日帰り旅行: ロッキー山脈の麓に位置する自然の美しさと近代的な街並みの融合に息を呑むことでしょう。エメラルドのような緑に覆われたレイクルウィーズの絶景をお楽しみ下さい!
7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3
8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17
ホストファミリーと お過ごし下さい。	ロボットキャンプ: 自分でリモコンロボットを組み立てる学習は、完璧なエンジニアリング体験をします。ディスカバリーラボでは自分の作品を組み立てる方法を学びます。このキャンプでは自分のロボットを設計、製作、プログラミングするための細かいポイントを学びます。この教育的インタラクティブなキャンプは、将来設計者を目指す方には最適です。					恐竜の町ドラムヘラーを探検しよう: ジュラ紀の世界に入り、恐竜が太古に実際に住んでいたユニークな風景を見てみよう。ロイヤルタイレル博物館には、世界最大級の恐竜化石のコレクションがあり、体験型の展示から太鼓の世界を学ぶことができます。
8/4	ホストファミリーに別れをつけカルガリー発					
8/18						

# Questions & Answers



1人で参加するのは不安ですが大丈夫ですか。

ご出発前に実施するオリエンテーションで参加者をご紹介します。  
出発前にお互いに連絡を取ることもできます。



保護者と離れて海外で生活するのが不安です。

これまで多くの中高生が海外のホームステイプログラムに参加しています。  
ホームステイは1家庭に原則複数(2~3名)で滞在します。  
困った時には参加者同士で協力し、現地スタッフと相談して下さい。



英語は苦手ですがレッスンについていけますか。

現地の先生、スタッフが親切に指導してくれます。  
カナダの子供達もサポートしてくれるでしょう。



何を準備すれば良いのかわかりません。

出発準備に役立つハンドブックをお送りします。  
ハンドブックを参考に準備して下さい。



## Root 2 STEMの紹介



ディーン・ホワイト  
Dean White

STEAMキャンプの受入機関(Root 2 STEM)の代表、ディーン・ホワイトは、カルガリー大学電気工学科を卒業し、1982年よりアルバータ州職業技術者・地球科学者協会の会員です。彼は代替エネルギーシステムの特許保持者でもあります。エンジニアリングとテクノロジーへの情熱を分かち合いたいと考えた彼は、カルガリー地域で1年生から12年生を対象にSTEAM(科学、テクノロジー、エンジニアリング、芸術、数学)の体験学習を促進する教育事業「Root 2 STEM」を立ち上げました。

彼はすべての若者に「STEAM科目を使ったキャリアの可能性がたくさんあることを理解してほしい」と願っています。夏休みに実施する「STEAMキャンプ」だけでなく小学生から高校生を対象とした年間プログラムも提供しています。

## Calgary Study Abroadの紹介



アグネス・パイ  
Agnes Pai  
Executive Director

カルガリースタディアブロード(CSA)は1998年にホームステイ会社として開設して以来、多くの留学生を受け入れています。私たちはホームステイ中に問題が発生した際は迅速に対応しております。また未成年の生徒の健康管理にも注意を払っております。カルガリー周辺地区の学校や教育委員会、アルバータ州の大学と強い関係を築きながら、ESLプログラムにも携わっております。私たちのサマーキャンプは、1999年に小中学生の子供達がカナダでの生活を実体験することから始まりました。現在ではカルガリー大学やマウントロイヤル大学とも共同で実施しております。当社は、デュアル・ディグリー・プログラム、STEAMキャンプ、短期留学プログラムも提供しています。当社は生徒の教育向上のためどのような提案にも柔軟に対応しています。長年の経験に基づき、留学生に建設的な学習体験とカナダへの積極的な紹介を提供することを専門としています。

いつでも居場所が見守れてあんしん!

# GPS サービス のご案内

今どのあたりを歩いているのかな？

保護者の方はアプリを開くだけ！ お子様の居場所がすぐにわかります。

特長

- **移動した履歴が確認** できます。
- 公園や習い事など、よく行く場所へついたら **PUSH 通知** でお知らせ！
- 1ヶ月ほど持ち歩くと、**GPS 端末が行動エリアを学習** します。そのエリアを離れると通知が届きます。
- GPS のボタン長押しで、お子様側から **自分の位置情報をアプリへ発信** でき迎えに来てほしい時や待合せにも便利！

※海外ではご利用いただけません



## 期間限定キャンペーン

5/17 (金) までのお申込みで  
初期登録料 **2,200円OFF!**

初期登録料(本体代含む)

~~6,380円~~ (税込) → **4,180円** (税込)

＼さらに／セットでのお申込みでGPSサービスがお得！

登下校メールサービスと同時お申込みで  
月額 **110円OFF!**

GPSサービス月額利用料

~~638円~~ (税込) → **528円** (税込)

ご利用にはお申込みが必要です



ミマモルメ

検索

<https://hanshin-anshin.jp/entry/>



※お通りの学校名を選択して、サービス選択にてGPSサービスが表示されない場合は「対象の学校がない場合」にチェックを入れてお申込みください。

※お申込み時に表示される料金は割引適用前の料金です。

※GPS 端末はお申込み時に入力された住所へ発送いたします。

## 2024年 カナダSTEAMキャンプ申込書

1) 名前(漢字)	(姓)	(名)	2) 性別	<input type="checkbox"/> 女(Female) <input type="checkbox"/> 男(Male)
パスポートに記載されたローマ字名				
3) 生年月日	西暦 年 月 日 年齢 歳	4) 国籍 <input type="checkbox"/> 日本 <input type="checkbox"/> その他( )	6) 英語力	<input type="checkbox"/> 入門 <input type="checkbox"/> 初級 <input type="checkbox"/> 中級 <input type="checkbox"/> 上級 <input type="checkbox"/> その他
		5) 出生地 都道府県 市町村郡		
7) 住所(漢字)	TEL : 本人携帯 : FAX : E-mail : @		8) 学歴	<input type="checkbox"/> 小学( 年生) <input type="checkbox"/> 中学( 年生) <input type="checkbox"/> 高校( 年生) <input type="checkbox"/> その他(学生ボランティア) <input type="checkbox"/> 教師、指導者
9) 保護者名及び連絡先	保護者(父): (携帯 ) 保護者(母): (携帯 ) 〒 - 住所:			
10) パスポートはお持ちですか。(パスポートの申請は都道府県の旅券課で各自で申請して下さい) <input type="checkbox"/> はい(番号: ) 有効期限: 年 月 日 <input type="checkbox"/> いいえ 取得予定日: 年 月 日				
11) アレルギー、既往症、健康上の問題、食べられない物がありましたらお書き下さい。 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり(詳細: )				
12) 健康医療に関する質問事項 身長: cm 体重: kg ●乗り物酔い: <input type="checkbox"/> ある <input type="checkbox"/> ない ●便秘: <input type="checkbox"/> 規則正しい(1日 回) <input type="checkbox"/> 不規則 ●初潮について: <input type="checkbox"/> ある <input type="checkbox"/> ない Do you have motion sickness?: Yes · No Bowel movement : regular ( times a day) · irregular first period : Yes · No ☆次の症状についてあてはまることがあれば○をつけて下さい。 A) よく頭が痛くなる B) よくお腹が痛くなる C) よく熱を出す D) 風邪をひきやすい E) のどが弱い headche stomachache fever common cold irritation throat ☆今までにかかったことのある病気に○をつけて下さい。 A) 水ぼうそう B) はしか C) 扁桃炎 D) 肝炎 E) 気管支炎 F) おたふく風邪 G) 風疹 H) 破傷風 chicken pox measles tonsillitis hepatitis bronchitis mumps rubella tetanus				
13) 所属する学校名				
年 月	学校名	担当教師	連絡先(〒、住所、電話番号)	
14) 希望するプログラム(各プログラムの定員は15名、最少催行人数は6名です) ①プログラム1 ②プログラム2 ●カナダ入国電子認証登録(eTA) 代理申請希望: <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 自己手配 ●宿泊先手配: <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 自己手配 ●現地空港送迎: <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要 ●航空券: <input type="checkbox"/> 当社に依頼希望 <input type="checkbox"/> 自己手配 ●旅行保険: <input type="checkbox"/> 加入 <input type="checkbox"/> 自己手配				
15) 同意書 私は裏面に記載のカナダSTEAMキャンプ手続約款を理解の上、「2024年カナダSTEAMキャンプ」の手続をアドミッション留学センターに依頼します。この申込書に記載された事はすべて真実です。私はSTEAMキャンプ手続料、STEAMキャンプ費用を支払い期日までに支払います。STEAMキャンプ中の怪我や病気に備え海外留学生保険に加入します。私はSTEAMキャンプ中に病気や怪我、その他緊急の場合は、適切な医療機関で診察、治療を受けることを認めます。必要な場合は、私の病状をその施設外の医療機関、医師、現地スクールスタッフ、コーディネーター、およびアドミッション留学センターに公開することを認めます。STEAMキャンプ中に撮影する写真、ビデオ、その他の情報はすべて現地スクール、およびアドミッション留学センターに帰属することを了承します。 申込者署名: (印) 保護者署名: (印) 年 月 日(署名した日付)				
●参加者および保護者の方へ 1) STEAMキャンプ参加お申し込みには次のものが必要です。 ◎STEAMキャンプ手続料(当申込書をお送りいただいた後に請求書をお送りしますので指定の銀行口座にお振り込み下さい) ◎パスポートの顔写真ページ見開きの鮮明なカラーコピー 1枚 ◎証明写真(5cm×5cm: カラーの顔写真) 2) STEAMキャンプ期間中は現地の法律、条例、現地スクールの規則を遵守し、教師、スタッフ、現地コーディネーターの指示に従ってください。 3) 人種、宗教、言語で差別する行動、言動をとることは法律により禁じられていますのでご注意ください。				

切り取り線

申込書送付先▶



海外留学相談室  
アドミッション留学センター  
Study Abroad & Cultural Exchange

申込受付日: 年 月 日  
受付担当者:

住所 〒530-0001 大阪市北区梅田3丁目4番5号 毎日新聞ビル4階 (JR大阪駅桜橋口より徒歩8分) 営業時間 午前10時~午後5時(日祝祭日休、土曜カウンセリングは予約のみ)  
E-mail info@admission.co.jp URL https://www.admission.co.jp/ TEL (大阪) 06-6455-1377 (東京) 03-3253-6040

