



週末の新習慣！ 週末は未来のグローバル人材が集まる  
英語STEAMキャンプで、世界を大きく広げよう！



TEGイングリッシュスクール

DREAM  
SEEDS  
CAMP

WEEKEND

CAMP



「国内留学」で世界への扉を開こう！

プロジェクト型学習スタイルで、世界最先端のテクノロジーを学び、  
未来の自分を見つけよう。





# 週末は、未来のグローバル人材を育てる体験の宝庫へ ～ これからは英語でプログラミングを学ぶ時代です ～

## まるで国内留学 ～英語STEAMサマーキャンプを東京で～

### アメリカの新常識“STEAMサマーキャンプ”を東京で通年受講

スタンフォードにMITにハーバードなど、全米中の有名大学キャンパスでは、夏休みになると小学生から高校生まで何千何万という子供達がSTEAMキャンプに通いにやってきます。今やアメリカの新常識となった、ロボティクスやプログラミングを学ぶSTEAMサマーキャンプを、国内で、年間通して受講できるのがDREAM SEEDS CAMPです。

### 1日中英語とSTEAM漬け

思い切り遊び、しっかり学びます！  
週末に丸一日集中、朝10時から夕方15時までたっぷり英語とSTEAMの世界に浸かります。STEAMの時間は、英語のシャワーを浴びながらロボット、ドローンを使って、プログラミングし、グループでのプロジェクトで成果を発表します。  
英語学習の時間には少人数コーチング方式で、フォニックスから文章読解まで習熟度別に読み書きを演習します。小学1年生から、英語初級者から参加できます。

### ワクワクする成功体験を積み重ねる週末の新習慣

国際バカロレア的な褒めて伸ばすアプローチで、小さなチャレンジをいくつも繰り返し体験します。インプットをすぐアウトプットにつなげる「教えあう」サイクルを繰り返し、「わあ、出来た！」と胸が踊る嬉しい成功体験を積み重ねます。

### グローバルに活躍するプロフェッショナルからの刺激

教室で完結しない「活きた学び」を求め、ベンチャーIT企業や大学の研究室など最前線で活躍するグローバル人材との連携による知見を活用しています。



### 世界の最新STEAMトレンドを 随時反映したプログラム

今、グローバルで注目のトピックス、アプリケーションを海外在住カリキュラム開発チームが収集し、最新トレンドを反映し、常にリニューアルし続ける生きたカリキュラムを体験いただけます



### AI研究で日本トップ 東京大学 松尾豊教授研究室からの学び

AI時代を生きる  
未来のグローバル人材たる  
子供たちは、何をどう学んだら  
いいの。  
AI研究の最前線から  
インスピレーションを受け、  
活きた学びを体験します。



### 国内ベンチャー企業との連携

国内外のITベンチャー企業と連携し、実際に活躍するグローバル人材のITエンジニアとオンラインで交流する機会も可能な限り想定しています。子供たちが将来のビジョンを体感できる機会を模索し続けます。

### 代表者について

#### 代表：生島佳代子



慶應義塾大学大学院 政策メディア研究科修了  
東日本国際大学客員教授  
総務省官民競争入札等監理委員会専門委員  
ジャーナリスト、政策スタッフ  
東京都特別職公務員を経て創業。  
小学生男児2時の母。国際バカロレアの名門  
UWCタイ校に母子留学。スタンフォード大学で  
開催のSTEAMキャンプに子供が参加。  
米国トップのSTEAMキャンプから  
日本進出支援依頼を受ける過程で創業を想起。

<連絡先>  
URL: [www.dreamseedscamp.tech](http://www.dreamseedscamp.tech)  
E-MAIL: [dscoffice1@dreamseedscamp.tech](mailto:dscoffice1@dreamseedscamp.tech)  
TEL: 050-5374-4030 / 080-4407-5026





# WEEKEND CAMP ウィークエンドキャンプは 未来が詰まったショーケース～国内留学で広がる未来を感じよう～

## DREAM SEEDS CAMP ウィークエンドキャンプのコンセプト

コースにおける

3つの柱

STEAM

- ・ ロボット／ドローンを使用
- ・ 視覚的プログラミング
- ・ 世界最先端の新しい教材

英語

- ・ 英語の集中学習
- ・ ネイティブ講師
- ・ バイリンガル講師

国際バカロレア的  
アプローチ

- ・ 子供の自発性促す声かけ
- ・ アウトプットを重視
- ・ 探究型学習のプロと連携

対象

小中学生

- ・ 柔らかい頭に吸収
- ・ 海外留学は難しい時期
- ・ だから国内短期留学

フォー  
マツ  
ト

ウィークエンド  
キャンプ

- ・ 週末の集中講座
- ・ めいいっぱい英語とSTEAM
- ・ 体験の質と量を広げる機会

社会  
との  
接点

東京大学トップ研究室  
との連携

- ・ 東京大学研究室との連携
- ・ ITベンチャー企業と連携
- ・ 外国人エンジニアと連携

## ウィークエンドキャンプ / STEAMクラス & アフターキャンプ / 英語クラス

コース時間割 ～1日の流れ～

- 毎月2回 日曜日に開催(月1回の参加も可)
- コースを通じて全て英語で実施

TIME	SUBJECT	[min]	CONTENTS
<b>STEAM クラス</b>			<b>9:15 ~ 14:00</b>
9:00	SETTING IN ( Free Play Time )	[15]	9時よりご入室いただけます。入室後は自由にお友達とガジェット等で遊んでいただけます
9:15	ICE BREAKING	[5]	ゲーム性の高いアクティビティを通じた自己紹介及びチームワーク強化
9:20	MINDFULNESS	[10]	英語メディテーションで潜在能力を活性化し、レッスンへの集中力を高めます
9:30	CODING	[50]	MIT開発のブロックコーディングScratchからPyshon/Javaまで習熟度に応じて学習。ゼロから基礎知識を得る積み上げ式の学び、お手本コードをコピーし真似る実践的な学びの両方向からアプローチし、何のために学ぶかを実感しやすい学習メソッドを採用
10:20	ROBOTICS	[70]	ドローンや教育用ロボットを活用して遊びながらコーディングを習得。障害物レースやチーム対抗ゲームを楽しむ過程で、メジャーを使用しガジェットを動かす距離を測り、縦横斜めに方向転換する際の角度を計算するなど算数の要素、重力や揚力等の理科の要素を、身体を動かし遊びながら自然に学ぶ、国際バカロレア的な学習手法を採用
11:30	LUNCH	[30]	ランチタイム。希望者にはお弁当デリバリー。お食事後はガジェットで自由遊びも
12:00	ART / MUSIC	[45]	音楽制作ソフト(FL Studio等)による楽曲制作。画像動画編集スキルの学習
12:45	PROJECT BASED LEARNING	[75]	STEAMをテーマにしたプロジェクトベースの学習をチームで取り組み、プレゼンテーションを実施。プレゼンテーションには画像、映像、音楽を駆使して効果的な発表方法の体得を目指します
14:00	END of STEAM Class		
<b>英語クラス</b>			<b>14:00 ~ 16:45</b>
14:00	ENGLISH (Listening, Speaking, Reading, Writing)	[165]	英国で最新のフォニックス教材を採用。音読、多読、リピーティング、シャドーイング等の手法により英語力を高めます。テキストに基づく静的な学習に留まらず、デジタル技術を用いたゲームや遊びを通じ、4技能を身体を使って学びます。チーム対抗クイズ大会では様々なテーマについて探究するスキルも学び、コミック、映画、音楽ビデオを素材にドラマ演技を体験するなど、生きた英語をネイティブ講師から学びます。世界の最先端英語学習アプリも活用し、最も効果的な学習メソッドを常に刷新していきます。この英語クラスを通じて、STEAMキャンプにおける英語の理解度を高めます
16:45	END of ENGLISH Class		



# 最新テクノロジーで未来の 自分に出会う時間

～次世代のグローバル人材の芽を育もう～

## 英語教育の特徴

習熟度別クラス編成  
(Englishの時間の場合)

初級

初心者～英検 4 級相当

- ・フォニックステキスト中心
- ・英語が使える自信を育む

中級

英検 3 級相当～

- ・コンピュータ学習テキスト中心
- ・英検準二級レベルの内容

上級

英検 2 級相当～

- ・コンピュータ学習テキスト中心
- ・TEDTalk や BBC ニュース

### 具体的な学習内容（習熟度別の構成）

フォニックス：初級中級のみ

音読：フォニックス/コンピューターのテキスト/TEDTalk

フォニックス：コンピューターのテキスト/TEDTalk

リピーティング：上記テキスト+英検

シャドーイング：(同上)

文章読解：上記テキスト+TED Talk

ライティング：作文演習

ディスカッション/プレゼンテーション

ワークショップ企画及び主催体験

## STEAM 教育の特徴



ZIRO(ザイロ)

Sphero



### ロボット

アメリカ西海岸発の  
STEAM 教育用ロボット  
ZIRO はオリジナルロボットの  
創作が可能。  
簡単なプログラミング機能が充実

### ドローン



Mavic Mini

Tello

ドローンは STEAM 要素満載  
実用的なアイデアを想起  
撮影機能で独創的な映像も

### ビジュアルプログラミング



```

takeoff to 50 ft
fly forward 68 ft
hover for 5 seconds
pitch gimbal to -90 degrees
take photo
land

```

ビジュアル  
プログラミング

わかりやすい視覚的な構造  
論理的思考力が身につく

## 【お問い合わせ】

「ウィークエンドキャンプ STEAMクラス」

Email: [dscoffice1@dreamseedscamp.tech](mailto:dscoffice1@dreamseedscamp.tech)  
(DREAM SEEDS CAMP事務局)

TEL: 080 4407 5026  
生島佳代子(DREAM SEEDS CAMP代表)

「アフターキャンプ 英語クラス」

Email: [school@tokyo-eg.com](mailto:school@tokyo-eg.com)  
(TEGイングリッシュスクール事務局)

TEL: 090-4380-9714  
渡部尚子(TEGイングリッシュスクール 代表)

協賛：株式会社トウキョウ・アンサンブル・ギルド

## 【クラス開催場所】



ウィズダムアカデミー恵比寿校  
〒150-0022  
渋谷区恵比寿1-14-10 福隆ビル2階

至：恵比寿ガーデンプレイス方面  
JR 目黒駅