

**東急、渋谷のIT企業サイバーエージェント、DeNA、GMOインターネット、ミクシィが、
2020年の夏休みに全国小中学生向けのプログラミングイベントを開催！**
オンライン・オフラインで、プログラミングを楽しく学ぶ機会を提供します

東急株式会社
株式会社サイバーエージェント
株式会社ディー・エヌ・エー
GMO インターネット株式会社
株式会社ミクシィ

東急株式会社(以下「東急」)、株式会社サイバーエージェント(以下「サイバーエージェント」)、株式会社ディー・エヌ・エー(以下「DeNA」)、GMOインターネット株式会社(以下「GMOインターネット」)、株式会社ミクシィ(以下「ミクシィ」)の5社は、2020年8月に全国の小中学生を対象としたプログラミングイベント「Kids VALLEY 未来の学びプロジェクト presents プログラミングサマーキャンプ2020(以下、プログラミングサマーキャンプ2020)」を開催します。

渋谷に拠点を構える東急、サイバーエージェント、DeNA、GMOインターネット、ミクシィの5社は、2020年度・2021年度からの小中学校におけるプログラミング教育必修化に伴い、渋谷区教育委員会と連携し、次世代に必要な資質・能力を持った人材を渋谷から輩出する土台作りを進めることを目的に、渋谷区立小中学校のプログラミング教育を支援する「Kids VALLEY 未来の学びプロジェクト(以下、本プロジェクト)」を2019年から推進しています。

本プロジェクトは、小学生向けのプログラミング教育カリキュラムの開発、IT企業4社や東急グループの社員を講師として派遣する授業支援、教員に向けたプログラミング教育の研修、そのほかワークショップやイベントなどの実施を通じて、プログラミングへの興味喚起やキャリア教育を行っています。

このたび開催するプログラミングサマーキャンプ2020は、新型コロナウイルス感染拡大により、小中学生の学ぶ場所や機会にも大きな変化が生まれるなか、対象者を全国の小中学生に広げ、オフラインの開催だけでなく、オンラインも活用し、ご自宅からでも参加できるイベントです。今回は、本プロジェクトメンバーに加え、Googleによるワークショップも開催します。参加する6社それぞれが、各社社員によるプログラミングワークショップや、エンジニアの仕事紹介、教育関係者向けセミナーなど多様なイベントを用意しています。

プログラミングサマーキャンプ2020の詳細は別紙のとおりです。

東急、サイバーエージェント、DeNA、GMOインターネット、ミクシィは、今後も渋谷区教育委員会と連携しながら、恵まれたICT環境と、IT企業の集積というリソースのある渋谷だからこそ可能な官民連携による本プロジェクトを通し、プログラミングやIT業界への興味喚起ならびに理解を深める機会を創出し、世界で活躍する人材の育成を目指します。そして、プログラミングサマーキャンプ2020をはじめ、本プロジェクトの取り組みを広く発信することで、日本全体のプログラミング教育を牽引し、社会における人づくりに貢献していきます。

以 上



【別紙】「Kids VALLEY 未来の学びプロジェクト presents プログラミングサマーキャンプ2020」の詳細

| 開催企業 | 東急 |
|----------|--|
| イベントタイトル | 電車のひみつをプログラミングの視点から学ぼう！ ～東急電鉄オンライン社会科見学～ |
| 内容 | 生活に身近な電車がどのような仕組みで動いているか、プログラミングを切り口に一緒に学んでみませんか。 運転士などへのインタビューや、電車運行現場の裏側に潜入するオンライン社会科見学も！ |
| 開催日時 | 8月22日(土) ①10:00～11:00 ②17:00～18:00 |
| 参加対象 | 小学1～3年生(推奨。推奨学年以外の方もご視聴いただけます) |
| 開催方法 | オンライン(YouTubeにて実施) |
| 定員人数 | 人数制限なし |
| 事前応募 | 必要 |

| 開催企業 | サイバーエージェント |
|----------|---|
| イベントタイトル | サイバーエージェント プログラミングワークショップ for Kids VALLEY |
| 内容 | 夏休みプログラミングに挑戦しよう！4つのイベントで参加者大募集♪ プログラミングを始めてみたい小学生に向けて、2つのプログラミングワークショップの開催や、全国どなたでもご覧いただける動画配信のほか、自治体など教育関係者の方向けのプログラミング授業紹介セミナーも実施します。 |
| 開催日時 | イベントごとに異なります (詳細はイベントページをご覧ください) |
| 対象学年 | 小学3～6年生、教員など教育関係者 |
| 開催方法 | イベントごとに異なります。 (オフィスでの開催/動画配信/オンラインセミナー) |
| 定員人数 | イベントごとに異なります。 |
| 事前応募 | 必要(ワークショップは先着制) |

| 開催企業 | DeNA |
|----------|--|
| イベントタイトル | プログラミングゼミを使って、 はじめてのプログラミング体験をしよう！ |
| 内容 | 低学年から使える「プログラミングゼミ」を使って初めてのプログラミングにチャレンジしよう。最後には1つ作品を作ることができます。「プログラミング必修化って？」という保護者の方も一緒に学んでいただけます。 |
| 開催日時 | 8月23日(日) ①10:30～12:00 ②14:00～15:30 |
| 対象学年 | 小学校1～3年生 ※保護者の方も一緒にご参加いただけます。 |
| 開催方法 | オンライン(zoomにて実施) |
| 定員人数 | 各回15名 |
| 事前応募 | 必要(先着制) |

| 開催企業 | GMOインターネット |
|----------|---|
| イベントタイトル | プロといっしょにプログラミング！ ～アンケートに答えて学ぶプログラミングのキホン～ |
| 内容 | 現役のプログラマーが先生になり、皆さんといっしょにプログラミングをする生放送を行います。プログラムのキホンを学びながら、みんなで力を合わせてプログラムを完成させましょう！ |
| 開催日時 | 8月15日(土) 14:00～15:30 |
| 対象学年 | 小学4年生以上(推奨) |
| 開催方法 | オンライン(zoomウェビナーにて実施) |
| 定員人数 | 500名 |
| 事前応募 | 必要 |

| 開催企業 | ミクシィ |
|----------|---|
| イベントタイトル | ミクシィ社員に聞く！エンジニアへの道 ～モンスター開発の舞台裏/特別プログラミング講座～ |
| 内容 | 「モンスターストライク」の開発担当者など、ミクシィで働くエンジニアがお仕事の魅力と将来に向けた学び方をお伝えします。また初心者歓迎のテキストプログラミング講座も実施！ |
| 開催日時 | 8月8日(土)11:00～12:15 |
| 参加対象 | 中学生(対象学年以外の方もご視聴いただけます) |
| 開催方法 | オンライン(YouTubeにて実施) |
| 定員人数 | 人数制限なし |
| 事前応募 | 必要 |

| 開催企業 | Google |
|----------|--|
| イベントタイトル | Scratch + AI で面白いプロジェクトを作ってみよう！ |
| 内容 | Scratchの機械学習拡張機能を使って、Google が主催するキッズ AI プログラミングコンテストに応募する作品を作るオンラインワークショップです。面白いプロジェクトを作ってみよう！ |
| 開催日時 | 8月14日(金)10:00～11:30 |
| 参加対象 | Scratchを触ったことのある小学5～6年生、中学生 |
| 開催方法 | オンライン(Google Meetにて実施) |
| 定員人数 | 20名 |
| 事前応募 | 必要(先着制) |

「Kids VALLEY未来の学びプロジェクト presents プログラミングサマーキャンプ2020」の詳細や参加方法については、下記のWEBサイトをご確認ください。

====https://coeteco.jp/kidsvalley_2020====

■「Kids VALLEY 未来の学びプロジェクト プログラミングサマーキャンプ2019」の様子

2019年の夏休み期間を利用して、渋谷区在住・在学の小中学生を対象に、IT企業各社のオフィスにて、プログラミング体験と、エンジニアの職業紹介、社内見学を行うプログラミングサマーキャンプを開催しました。定員の6倍超のご応募、120名にご参加いただき、ご参加の小中学生や保護者さま、見学にいらした学校の先生方からも「子供が興味、関心をもつきっかけになったと思う」など、ご好評いただきました。

以上



▲プログラミングサマーキャンプ2019の様子