



平成 29 年 9 月

報道関係各位

株式会社 アミタ

創造力・論理的思考力を育成するプログラミング教育 子供のためのロボット・プログラミング体験教室 開催

町田市玉川学園・横浜市青葉区でパソコン教室を運営する、株式会社アミタ（横浜市青葉区青葉台 1-28-4 まるいビル 101）は、玉川学園周辺の小学生を対象とした「ロボット制作、プログラミング教室「ロボ団」体験教室」を開催します。

■プログラミング教育必修化の背景

昨今、プログラミング人材育成の重要性に関して国際的な認識が高まる中、初等教育の段階からプログラミングを正式教科として導入する国が増えています。日本でも、ICT 技術を活かして世界をリードしていくため、プログラミング人材育成の重要性やプログラミングに関する教育を通じた論理的思考力の向上の可能性を追求し、育成に取り組むこととし、2020 年度から小学校でのプログラミング教育必修化が検討されています。

■使う人から創る人へ

私たちの身近な家電から工業ロボットに至るまで、生活のありとあらゆるところにプログラムが使われています。そして、日々、プログラミングの力によって、新しいサービスが生まれ、私たちはその恩恵を受けながら生活をしています。

プログラミングができれば、自らのアイデアをもとに、よりよい未来のサービスを生み出すという、素晴らしい可能性を手に入れることができるのです。

今回の体験教室は、子どもたちに自らのアイデアを形にする楽しさを伝え、未来への可能性を広げてもらうことを目的に開催いたします。

■体験教室概要

- 日程：平成 29 年 9 月 16 日（土） ① 9：00～11：00 ②12：30～14：30 ③15：30～17：30
平成 29 年 9 月 17 日（日） ① 9：30～11：30 ②12：30～14：30
平成 29 年 9 月 30 日（土） ①12：30～14：30 ②15：30～17：30
- 会場：9 月 16 日（土）玉川学園購買部ギャラリー（町田市玉川学園 2-18-35）
9 月 17 日（日）和光大学ポプリーホール鶴川（町田市能ヶ谷-1-2-1）
9 月 30 日（土）ロボ団玉川学園前駅校（町田市玉川学園 7-4-7 三睦ビル 2F）
- 対象：小学 2 年生～小学 6 年生（年長クラス・小 1 クラスは別途実施）
- 内容：ロボット制作・プログラミング・実験をワンストップで行います。低学年のお子様でも 2 時間集中できるよう、子どもを飽きさせない工夫をしています。実際の授業は 3 時間授業です。
- 教材：MIT（米国マサチューセッツ工科大学）の研究結果を基にした、「教育用レゴ・マインドストーム EV3」を使用し、プロセッサにパソコンからプログラミングすることで、組み立てたロボットが自由にユニークな動きが出来るようになります。

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社アミタ（ロボ団） 担当：新田 泰啓（ニッタ ヤスヒロ）

〒227-0062 横浜市青葉区青葉台 1-28-4 まるいビル 101 TEL 0120-050-114 携帯 090-6007-5764