



## 2020年度 プログラミング教育必須化を先取り 小学校の放課後活動としては初開講

追手門学院小学校(校長:東田 充司)では、4月17日(月)より、小学校の放課後活動としては初めて、ロボットプログラミング教室『プログラボ』を開講します。

2020年度からのプログラミング教育の必須化に先立ち、放課後活動を通してプログラミングの思考を身近に感じ、「プログラミングを組むこと」ではなく、まず「考え方を楽しく学ぶ」ことで、筋道を立て、考える力や、最後までやり抜く力を育みます。

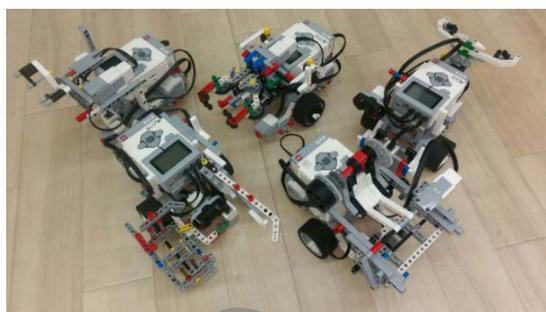
本校ではこれまで放課後活動として、サッカー、体操、英会話を開講してきましたが、2017年度からは新たに、プログラミング教室を取り入れます。阪神電気鉄道(株)と読売テレビ放送(株)が共同で運営する『プログラボ』は子ども向けロボットプログラミング教室であり、本校では2・3年生対象に『プログラボ』の専属講師が、子どもたちを指導します。教育版レゴ®マインドストーム®等を用いて、最初はロボットに慣れることから始め、組み立て、ビジュアルアイコンを使ったソフトウェアでプログラミングを行います。最後にはロボットを1台完成させ、そのロボットでグループ毎に競争できるまでを目標とします。

報道関係の皆様におかれましては、放課後活動「プログラボ教室」でプログラミングを学ぶ児童たちの様子取材いただければ幸いです。

なお、現在関西で計13校開校されている『プログラボ』は、追手門学院大手前中・高等学校の福田教頭が監修しています。



イメージ (提供: 阪神電鉄株)



生徒作成ロボット (提供: 阪神電鉄株)



追手門学院小学校



- |          |   |
|----------|---|
| 1. 名 称   | 追手門学院小学校 放課後活動 プログラボ教室  |
| 2. 日 時   | 平成29年4月17日(月)開始 (毎週月曜日、木曜日)<br>2年生 14:40~15:30<br>3年生 15:20~16:40<br>※実施されない週もありますので、その都度お問い合わせください |
| 3. 場 所   | 追手門学院小学校 放課後活動教室<br>大阪市営地下鉄 谷町線「天満橋」、JR「大阪城北詰」より徒歩  |
| 4. 参 加 者 | 2・3年児童 申込者  |

この資料の配付先: 大阪教育記者クラブ、大阪科学・大学記者クラブ等

【発行元】 追手門学院 広報課 TEL: 072-641-9590 足立・谷ノ内