

## 小学生向けプログラミング体験教室を開催

ナブテスコ株式会社（本社：東京都千代田区、社長：寺本 克弘）は、建物用自動ドアを開発・製造する甲南工場（兵庫県神戸市）と精密減速機を開発・製造する津工場（三重県津市）において、近隣の小学生を招き、プログラミング体験教室を開催します。甲南工場では今年で3回目の開催、津工場では今年初めての開催となります。

体験教室では、小学生はまず工場・ショールームを見学し、様々な「自動ドア」または「産業用ロボット」を実際に見て、しくみを理解します。次に、ブロックを用いて「自動ドア」または「ロボットアーム」を製作し、動きを制御する基本的なプログラミングを学びます。さらに、小学生自身のアイデアで、音や光などの要素も加えたプログラミングを組み込み、オリジナルの「自動ドア」または「ロボットアーム」に仕上げます。

この体験教室は当社社員が講師を務め、小学生向けのプログラミング講座「ものしくみ研究室」を手掛ける株式会社学研エデュケーショナルのサポートを受けて開催します。

当社は、当社の事業に関わりの深いテーマで、当社の知見やリソースを活かして実施できる次世代育成活動を通じて、地域コミュニティとの交流に努めてまいります。

### <体験教室概要>

	甲南工場	津工場
テーマ	自動ドアのしくみ・制御	ロボットアームのしくみ・制御
対象者	当社甲南工場近隣2校の小学5年生	当社津工場近隣2校の小学5・6年生
開催日	2019年7月25日(木)、26日(金)	2019年8月1日(木)、2日(金)
参加人数	各日20名	各日20名

### <昨年の講座の様子>



以上