



2015年12月28日（月）

フジサンケイビジネスアイ

日本フローラルアート ロボット製作新講座 プログラミング知識学べる

通信教育を手掛ける日本フローラルアート（東京都杉並区）は、8歳以上の子供向けの新しい通信講座「かんたん！ ロボットプログラミング講座」を開講した。

ロボットをつくり、プログラムを組んで自由に動かすことを通じて、ものづくりの楽しさと、プログラミングの知識を学ぶことができる。
ブロックを使った組み立て式

ロボットを用意し、専用ソフトウェアを使うため、小学生でも簡単に製作できる。また、プログラミングだけでなく、動く仕組みや歩くときの重心の位置、各種センサーの役割や機能など、ロボット工学に関するさまざまな知識が身につく。

同社はプログラミングを学ぶことで、子供の能力を伸ばせる

としている。

例えば、ロボットを動かすにはどんな順序でプログラムを組めばいいかを考えることによって論理的思考力が育まれる。うまく動かないときに原因を考えることで「問題解決力」が身につく。物事を最後までやり遂げる忍耐力も養えるとしている。
受講料は通常一括払いの場合

6万9800円、分割払い（10回）の場合7万3000円だが、2月末までの入会キャンペーン期間中は、一括が5万8800円、分割払い6万円となっている。

教材はロボット製作キット、取扱説明書、テキスト3冊、ガイドブック、確認テスト4回分。