


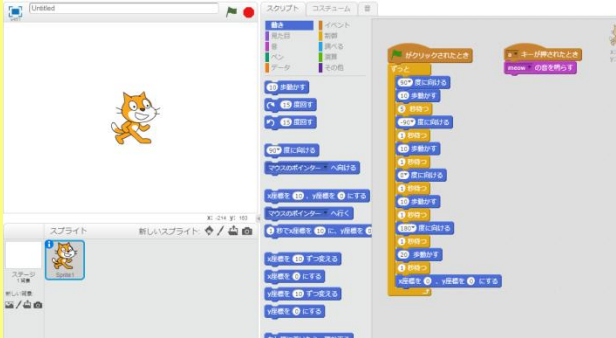


みんなのパソコン教室 プログラミングレッスン

教材のご紹介

	
 <p>画像をタップすると公式サイトへ移動します</p>	
<p>KOOV はブロックと電子パーツを組み合わせ、プログラミングを行い、実際に動かすことが体験できる、ロボット・プログラミング教材です。</p> <p>「こんなことができるかな?」「なんで動かないんだろう?」「うまく動いたよ!」ロボットを動かす体験を通して、お子様の探究心や創造力、試行錯誤しながらの取り組み力を育みます</p>	<p>Scratch (スクラッチ) はマサチューセッツ工科大学で開発された、小さなお子様でも簡単にプログラミングができるソフト。オリジナルのゲームやアニメーションの作成ができます。</p> <p>小・中学校でのプログラミン教材としてよく利用されています。</p>
<p>教室での学習時には KOOV 専用の学習アプリを用います。(PC・タブレットで学習可)</p> <p>プログラミングの習熟段階に応じた課題と目標を設定し、画面を見ながら考え、ロボットを動かして体感していきます。プログラミングに必要な論理的な考え方に加えて、ブロックによる空間把握や立体的に物事をとらえる力が養えます。</p>	<p>教室での学習時には、まずテキストを用いて基礎内容の学習を行い、プログラミングに必要な論理的な考え方、表現方法の習得を目標とします。</p> <p>その後は、自分だけのプログラミング作りや資格試験へのチャレンジを目指します。</p>

レッスンでは KOOV と Scratch のどちらか、または双方を併用して学習を行います。



画像をタップすると検定の公式サイトへ移動します

学習の成果を目に見える形にしたい!
そんなときには試験への
チャレンジがおすすめです

Scratch を利用したプログラミングスキルの証明、認定します。

お客様のプログラミング教育の目標に合わせて、段階的な学習を支援するための資格です。

表現したいことをプログラミングで再現できるか、文章として説明できるかといったプログラミング的思考の評価を行う試験です。

※みんなのパソコン教室での受験は 2019 年 1 月以降の開始を予定しております