

小学生のみなさん



プログラミングとICT活用の学習をはじめませんか？



AI時代を生き抜く基礎力を

2020年から小学校の授業でプログラミングが必修化されます！

ICT（情報通信技術）やAI（人工知能）の技術革新で社会が大きく変化しています。小学校ではみなさんの未来に役立つICT活用力を高める教育に力を入れています。2020年からの小学校でのプログラミングの必修化もその一つです。みなさんがプログラミングやICTに慣れて楽しくなる教室「小学生ICTスクール」を開校します。

小学生ICTスクール コスモ六合校

プログラミング
& タッチタイピング

無料体験 & 説明会

小学3年生～小学5年生

※保護者様もご一緒にお越しください。

ご予約受付中

0547-37-0605

ご予約受付時間 10:00～20:00
(月・木は 16:30 まで)



12月

1日(土)
13:30～
15:30～

8日(土)
13:30～
15:30～

15日(土)
13:30～
15:30～

22日(土)
13:30～
15:30～

開校記念特典 入会金無料 (通常10,800円) 12月22日まで

学習形式 | 個別指導ですのでマイペースで学習できます。

受講料 | 月4回(1回50分) 7,560円/月(税込)
※その他、テキスト代がかかります。

学習曜日 | 個別に相談させていただきます。



パソコン教室 コスモ

ホームページ <http://pc-cosmo.com>

週1回50分2年96回で身につけること

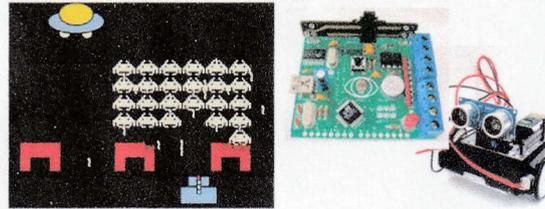
※ 週2回、1年で修了することもできます。

両手で効率よく入力できる！



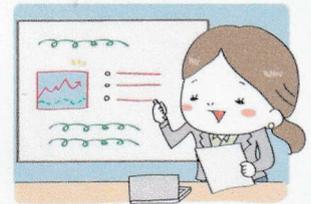
- ・キーボードを見ずに入力できる
- ・10分で500文字入力できる
- ・言葉が浮かぶと自然に指が動く
- ・長文を根気よく読む力がつく
- ・タイピング検定が取れる（希望者）

本格的なプログラミングの勉強ができる！



- ・本格的プログラムができるスクラッチという言葉を使います
- ・プログラミングでゲームの作成やロボットの制御を学びます
- ・ゲームを作ることでプログラミング力を育て、筋道を立てて考える力や間違いを探し自ら修正する力を育てます
- ・全体を客観的に見る力、論理的思考力、想像力を育てます

発表用の資料を作成できる！



- ・ワード・エクセル・パワーポイントの基本操作を学びます
- ・文書や表計算のデータやグラフから発表用のスライドを作成
- ・自分の考えや意見をまとめます

タイピング・プログラミング・パソコン活用 の総合力をつけよう！

< 授業の主な内容 >

はじめの4ヵ月		文字入力とプログラミングの基礎の学習	進捗には個人差があります	
学習項目	内 容		分	回数
タッチタイプ入門	ローマ字の表を入力する練習。 指の形の手本が画面に表示されます。		30	8
	漢字・カナ・数値・記号 を入力する練習		30	4
	文章を入力する練習の準備 「、」と「。」 よく使う言葉 変化する言葉		30	4
マウスの練習	クリック、ダブルクリック、ドラッグ&ドロップ スクラッチの操作のためにマウスの練習をします。		20	4
スクラッチ入門	スクラッチの操作の体験をしながら基本機能を理解します。 理解した内容を使ってUFOゲームを作ります。		20	6
ゲーム作り	ピンポンゲームを作ります。 まとまったゲーム作りで問題解決力、プログラミング的思考を学びます。		20	6
5ヵ月から		タッチタイピング・プログラミング・パソコン活用の学習	進捗には個人差があります	
タッチタイプ	学習項目	内 容	分	回数
	文章の入力練習 教科書にのる名作で練習	<例> タヤけ雲の下 百田宗治 / 牛 高村光太郎 / ごん狐 新美南吉 注文の多い料理店 宮沢賢治 / 走れメロス 太宰治 / 蜘蛛の糸 芥川龍之介 教科書によく使われる名作を使って練習します。 ルビ（ふりがな）を付けています。低学年でも先へ進むことができます。 100字から850字まで、短文から長文へと進めます。	20	72
プログラミング	学習項目	内 容	分	回数
	ゲーム作り	ブロック崩し、インベーダー、スーパーキャッツ、カーレース、倉庫番など ゲームの作成を通して問題解決、プログラミング的思考力を身につけます。	20 30	6 24
	制御システムの体験	外部からの入力信号（スイッチ、距離センサー、明暗など）により LEDを点灯させる、モーターを回すなどの制御を体験します。	30	16
	ブロックの理解	スクラッチのブロックは、プログラム言語の構文に対応しています。 ブロックと文字コードの対応を理解し、プログラミングへの理解を深めます。	30	4
	英文字コードの入力練習	文字コードの入力練習、半角入力の練習ソフトで練習します。 アルファベットの大文字小文字・記号・数字をスムーズに入力する練習をします。	30	8
パソコン活用	学習項目	内 容	分	回数
	ワープロ	Microsoft ワードの基本機能を理解します。 文字の大きさやフォントを変える、写真や飾りを挿入した文章を作ります。	30	4
	表・計算・グラフ	Microsoft エクセルの機能を理解します。名簿、成績表などの表を作成します。 成績表、温度変化の表を作成し、グラフを作ります。	30	8
プレゼンテーションソフト	Microsoft パワーポイントの機能を理解します。 文章、表、グラフ、写真の入った資料を作成します。発表の体験もします。	30	4	

プログラミングは、試行錯誤する力、失敗しても何度でもやり直す力を育てます！