

104「わくわく PC キッズ（全 8 回）」受講にあたって

2018 年 12 月 17 日 教務部

講座情報			
映像教材	2018 年 12 月 17 日 より DVD 教材を発送		
テキスト	2018 年 12 月 17 日 より物品発注可能 ・ 104「わくわく PC キッズ」（¥900） （教室販売価格：¥417（税別））		
受講対象機器	Win10 のみ Office2016 推奨 （Office2013 可、Office2010 不可）	撮影機器	Win10・Office2016
最終目標	<ul style="list-style-type: none"> ・ パソコンでどんなことが出来るか知ってもらう ・ パソコンで出来る楽しさを体験してもらう 		
追加・関連講座	<ul style="list-style-type: none"> ・ ジュニアタイピング、SPS「タブレットプログラミングコース」、SPS「Scratch プログラミングコース」 		

◆キャッチコピー

子どもたちへ「パソコンってこんなに楽しい！」を！

スマホの普及で、パソコンが使えない子どもたちが増えています。一方で、学校では文書作成（Word）やプレゼンテーション（PowerPoint）を利用する機会が増えているようです。パソコン市民講座では、そんな子どもたちにも「パソコンって楽しい！」と感じていただける教材をご用意しました。新キャラクターも登場し、子どもたちがワクワクして学習できる講座です！※小学生向けパソコン基礎講座となります。

◆概要

「わくわく PC キッズ」は小学生（メインターゲットは 1 年生～4 年生）を対象に、パソコンでどんなことが出来るかを楽しみながら体験学習する講座になります。パソコンの電源の入れ方や切り方から、アプリの起動やウィンドウ操作、ペイントでお絵かき、インターネットの使い方（閲覧、検索など）が紹介されています。その他にも Word で自己紹介カード、Excel でお小遣い帳、PowerPoint でプレゼンを作成するなど Office アプリの基本も紹介しています。

授業には入力操作が必要になりますので、タイピング等で入力の基本操作を修得した上で受講を推奨します。

教室準備	
インストール 「ドキュメント」 「ピクチャ」	別途用意しておりますインストーラーを実行して、受講機の「ドキュメント」・「ピクチャ」に素材データを準備してください。
その他の準備	<ul style="list-style-type: none"> ・「Microsoft Edge」のお気に入り登録 「Microsoft Edge」のお気に入りに「パソコン操作練習ゲーム 体験コーナー」を追加してください。 (https://www.4353p-club.com/trial/) ・デスクトップのアイコンの自動整列の解除 デスクトップ上で右クリックし、「表示」メニューの中にある「アイコンの自動整列」のチェックが外れていることを確認してください。チェックが入っている場合はクリックして解除してください。

	<p>・【Win10、Office2013 で受講する場合のご注意】※Office2010 は非対応 第 5 回以降は Office アプリを使います。 撮影は Office2016 で行っているため、映像の中でも「2016」と説明しています。 バージョンが 2013 であることと、見た目（リボンやタイトルバー）が違うことを事前に説明する 必要があります。</p> <p>第 5 回から 7 回までは、Office2013 でも操作上問題ありません。 第 8 回にて、下記の差異が発生します。</p> <p>33 分 27 秒 Word の起動操作 アプリの一覧から Word を選んで起動する際、「M」の項目「Microsoft Office2013」フォルダーをクリックし、「Word2013」を選択する。 （映像は「W」の項目に「Word2016 がある」）</p> <p>36 分 37 秒 名前を付けて保存操作 Office2013：「名前を付けて保存」をクリックし、「コンピューター」をクリック、「参照」 をクリックする。（映像は「名前を付けて保存」をクリックし、「参照」をクリックする）</p>
--	---

誘導対象	
ターゲット	Win10 小学生（1～4 年生がメインターゲット） 注）5～6 年生、中学生も受講可能です。
必要スキルレベル	<ul style="list-style-type: none"> 基本の入力操作（ホームポジション、ローマ字入力）ができる マウス操作がある程度できる
誘導対象 例)	<ul style="list-style-type: none"> パソコンでどんなことが出来るか学びたい 小学生の授業でも Word や PowerPoint 操作が必要になった

講座の内容と受講指導について

◆講座全体の内容

回	タイトル	内容
1	パソコンの世界をのぞいてみよう！	パソコンの基本的な使い方・マウス操作
2	パソコンで絵をえがこう！	「ペイント」アプリを使って絵を描く・印刷・保存
3	インターネットをしよう！	「Microsoft Edge」アプリを使って、ウィンドウ操作とニュース閲覧・ ヤフーキッズの URL 入力
4	好きなことをしらべよう！	キーワード検索・絞り込み検索・お気に入り登録と削除
5	じこしょうかいカードを作ろう！	「Word」アプリを使って、自己紹介カードを作成（文字入力、写真の 撮影と挿入）・印刷・上書き保存
6	おこづかい帳を作ろう！	「Excel」アプリを使って、おこづかい帳を作成（計算、SUM 関数、表 装飾）・印刷・上書き保存

7	プレゼン（発表）をしよう！	「PowerPoint」アプリを使って、自由研究の発表「がいろじゅの研究」を作成（スライド、画像挿入、アニメーション）・上書き保存。
8	パソコンをもっと便利にしよう！	タイル操作・デスクトップの壁紙変更・フォルダー操作

◆受講指導の注意点

「わくわく PC キッズ」は、パソコンを習得するというよりも、「パソコンってこんなことができるんだ」、「簡単にできた！」など楽しみながら体験学習する講座になります。授業は新しいキャラクター「わく P（パペット）」が登場し、つぼうち先生との掛け合いで進行します。またジュニアタイピングと同じ受講種別になるため、プレミアサイトを使用しません。（講座チェック、授業コレクションなどの利用はありません）

受講生の作成物は、USB メモリに入れて持ち帰っても構いません。ただし USB メモリの使い方については案内していないため、必要に応じて対応をお願いします。

視聴前の対応	10 分程度タイピングの練習をしてから映像視聴に入るようにしましょう。
視聴中の対応	映像は 40 分程度です。集中力が続かない場合は、必要に応じて休憩など入れてください。
視聴後の対応	時間が余った場合はテキストを参考にしながら復習等に充ててください。

講座の内容

タイトル	内容	
第 1 回 パソコンの世界をのぞいてみよう！ 【36 分 43 秒】	01 分 36 秒：「パソコンってなにができるの？」 03 分 08 秒：「きかいの名前をおぼえよう」 06 分 24 秒：「パソコンの電源を入れよう」 09 分 04 秒：「デスクトップを見てみよう」 14 分 19 秒：「マウスを動かしてみよう」 20 分 58 秒：「アプリを起動しよう」 28 分 05 秒：（花畑）30 秒 32 分 01 秒：（花畑）30 秒 33 分 26 秒：「シャットダウンしよう」 35 分 36 秒：「まとめ」	【事前準備】 Microsoft Edge のお気に入り「パソコン操作練習ゲーム 体験コーナー」を追加してください。 https://www.4353p-club.com/trial/ 【花畑の操作】 28 分 05 秒の花畑では、風船割りゲームを楽しむ 32 分 01 秒の花畑では、金魚すくいゲームを楽しむ
第 2 回 パソコンで絵をえがこう！ 【42 分 49 秒】	01 分 17 秒：「ペイント」アプリを起動しよう 08 分 15 秒：「絵をえがいてみよう」 12 分 56 秒：「えがいた線を消そう」 17 分 39 秒：「図形をえがこう」 21 分 46 秒：「図形をぬりつぶそう」 25 分 07 秒：（花畑）2 分 28 分 46 秒：「コピーしてみよう」 32 分 29 秒：「いんさつしよう」 34 分 51 秒：「ほぞんしよう」 39 分 05 秒：「さくじょしよう」 41 分 55 秒：「まとめ」	【花畑の操作】 25 分 07 秒の花畑では、「わく P」のイラストを描く 【入力操作】 わくびー（ひらがな） 【注意事項】 保存したファイルを USB メモリに入れる場合は、ごみ箱に入れる前に操作をしてください。
第 3 回 インターネットをしよう！ 【37 分 07 秒】	01 分 04 秒：「インターネットってなんだろう？」 03 分 35 秒：「Microsoft Edge（マイクロソフト エッジ）を開こう」 05 分 20 秒：「ウィンドウをそうさしよう」 12 分 47 秒：「Microsoft Edge（マイクロソフト	【使用サイト】 Yahoo!JAPAN きっず： https://kids.yahoo.co.jp/ 【入力操作】 Yahoo!JAPAN きっずの URL（アルファベット）

	<p>エッジ)を見よう」</p> <p>22分52秒：「ホームページアドレスってなに？」</p> <p>31分02秒：「ヤフーキッズのWebサイトを見てみよう」</p> <p>35分43秒：「まとめ」</p>	
<p>第4回 すきなことをしらべよう！ 【37分17秒】</p>	<p>01分28秒：「Microsoft Edge（マイクロソフトエッジ）を開こう」</p> <p>02分25秒：「けんさくしてみよう」</p> <p>23分01秒：「けんさくでしぼりこもう」</p> <p>28分11秒：「お気に入りにとろうくしよう」</p> <p>34分04秒：「お気に入りをさくじょしよう」</p> <p>36分12秒：「まとめ」</p>	<p>【使用サイト】 Yahoo!JAPAN きっず： https://kids.yahoo.co.jp/ 東京オリンピック・パラリンピック HP： https://tokyo2020.org/jp/ 近代オリンピック - Wikipedia： https://ja.wikipedia.org/wiki/近代オリンピック オリンピックのサッカー競技 - Wikipedia： https://ja.wikipedia.org/wiki/オリンピックのサッカー競技</p> <p>【入力操作】 やふーきっず（ひらがな） オリンピック（カタカナ） サッカー（カタカナ）</p>
<p>第5回 じこしょうかいカードを作ろう！ 【35分44秒】</p>	<p>01分03秒：「じこしょうかいカードを開こう」</p> <p>08分33秒：「文字を入れよう」</p> <p>10分43秒：（花畑）1分</p> <p>14分04秒：（花畑）3分</p> <p>18分10秒：「パソコンで写真をとろう」</p> <p>23分36秒：「写真を入れかえよう」</p> <p>27分47秒：「いんさつしよう」</p> <p>29分10秒：「ほぞんしよう」</p> <p>30分58秒：「さくじょしよう」</p> <p>34分02秒：「まとめ」</p>	<p>【使用素材】 ・Word ファイル「第5回じこしょうかい」</p> <p>【事前準備】 ・Web カメラの準備をお願いします。</p> <p>【花畑の操作】 10分43秒の花畑では、名前（姓名）を入力する 14分04秒の花畑では、名前以降の項目を入力する</p> <p>【入力操作】 自分の苗字（漢字またはひらがな） 誕生日、好きなもの、苦手なもの、メッセージ</p> <p>【注意事項】 ・CameraRoll の表示形式が異なる場合があります。 ・作成した自己紹介カードを持ち帰りたい場合は授業終了後 USB に保存してください。またデスクトップにファイルが残っている場合は削除してください。</p>
<p>第6回 おこづかい帳を作ろう！ 【35分47秒】</p>	<p>01分22秒：「エクセルを開こう」</p> <p>10分05秒：「セルに入力しよう」</p> <p>14分17秒：「計算式を入力しよう」</p> <p>21分31秒：「計算式をコピーしよう」</p> <p>24分36秒：「自動で計算しよう」</p> <p>27分14秒：「表を見やすくしよう」</p> <p>31分46秒：「いんさつしよう」</p> <p>33分01秒：「ほぞんしよう」</p> <p>34分23秒：「まとめ」</p>	<p>【使用素材】 ・Excel ファイル「第6回おこづかい帳」</p> <p>【入力操作】 10/27 おかし（ひらがな） 290 =200+1000-0 1000</p> <p>【注意事項】 ・作成したおこづかい帳を持ち帰りたい場合は授業終了後 USB に保存してください。またデスクトップにファイルが残っている場合は削除してください。</p>

<p>第7回 プレゼン（発表）をしよう！ 【39分19秒】</p>	<p>01分44秒：「パワーポイントを開こう」 09分07秒：「文字を入れよう」 13分11秒：「スライドをついかしよう」 19分27秒：「スライドをデザインしよう」 23分20秒：「スライドを動かしてみよう」 27分11秒：「アニメーションを付けよう」 33分56秒：「プレゼンテーションをしよう」 36分32秒：「ほぞんしよう」 37分48秒：「まとめ」</p>	<p>【使用素材】 ・PowerPoint ファイル「第7回がいろじゆの研究」 ・画像ファイル「いちよう」「けやき」</p> <p>【入力操作】 自分の名前（漢字またはひらがな） がいろじゆの写真（漢字またはひらがな）</p> <p>【注意事項】 ・作成したかいろじゆの研究を持ち帰りたい場合は授業終了後 USB に保存してください。またデスクトップにファイルが残っている場合は削除してください。</p>
<p>第8回 パソコンをもっと便利にしよう！ 【42分09秒】</p>	<p>01分13秒：「スタートメニューを使いやすくしよう」 10分37秒：「アプリをかんたんにかこう」 17分58秒：「画面のはいけいを変えよう」 23分17秒：「アクセントカラーを変えよう」 39分34秒：「パソコンの中をかたづけよう」 34分52秒：（花畑）1分 41分15秒：「まとめ」</p>	<p>【使用素材】 ・画像ファイル「さくら」</p> <p>【花畑の操作】 34分52秒の花畑では、パソコンを使ってやってみた いことや感想を書く</p> <p>【入力操作】 自分の名前のフォルダー（漢字またはひらがな） やってみたいことを書く パソコンでやりたいこと（ファイル保存名）</p> <p>【注意事項】 ・設定＞色＞背景から自動的にアクセントカラーを 選ぶのチェックを外しておく ・フォルダーを持ち帰りたい場合は授業終了後 USB に保存し、デスクトップのファイルは削除する。</p>