

盛りだくさんの3日間！特別企画！

ホームスクーリングペアレンツによる特別セッション

●志賀信泰さん（22日10時～） 足し算・引き算ゲームをプログラムしちゃおう！ 一論理的思考が身に着けられる！

【7歳児以上&大人】 100分

私達のまわりには小さなパソコンを搭載した機器が日に日に増えていっています。ナイフを使いこなせれば木片から彫刻を彫り出せるように、プログラミングを知っていれば小さなパソコンを駆使して色々なアイデアを実現する道具や芸術品を作り出すことができるようになります。そして、プログラミングは日に日に習得が容易になってきています。

今回は、SCRATCH というプログラミング学習環境を用いて、時間内に足し算、引き算を何問解けるか、という簡単なゲームを一緒に作ります。簡単な操作（プログラミング）でゲームがあつという間にできる

体験を通して、「プログラミングって結構簡単！」を実感して、論理的思考を身に付けることがゴールです。Wi-Fiのついた、ラップトップコンピュータかタブレットPCをご持参下さい。用意できない方は事前にご相談下さい。



●プロフィール

国立研究開発法人情報通信研究機構研究員。現在は無線通信が専門。2年前までは実験物理学を専門。東大の理科I類→応用物理学科物理工学専攻。アメリカ合衆国カリフォルニア州立大学サンディエゴ校で物理の博士号を取得。その後幾つかの研究所を経て現職。ホームスクーリング5年目。二男一女。

●平岡真実さん（24日） 太陽電池の仕組みとネパールのお話

みなさんは直流、交流の意味はわかりますか。電気関係の勉強をしながら、小型のソーラーパネルを使って、簡単な実験を予定しています。最後に少しネパールで取り組んだソーラープロジェクトのお話をしたいと思います。



●電話系の会社で現在まで20年、新電力関連の仕事に従事。特に2011年から、ネパールのNPOでソーラープロジェクト担当。今回はその経験を活かし、電気関係の実験にチャレンジ！1歳～小2まで、4人の子どものホームスクーリング。（2月に5人目誕生予定）

●福治友輝先生（23日） 聖句書道（用紙、筆、文鎮、墨汁、新聞紙等を持参）

●シャインジーザスチャーチ牧師。八丁習字クラブ主催者（2003年～）。みことば習字コンクール主催者第1回～9回主催者。社会福祉主事。



●関知香さん（23日） ①ワクワクART「祈りと光の三原色」(お絵かき教室)

●9歳、5歳、3歳の男の子3人をホームスクーリング9年目。19歳より、国際的に活動中の画家Waku Matsumoto氏により9年間水彩と、コラージュ、アクリル絵画を師事する。築地パレットクラブ絵本コース卒業。神様を伝えるARTと絵本作りができたらと祈り求めています。



②スイミング・ワンポイントレッスン（22日・23日ジョイスイミング）

●中学三年間水泳部に所属。ブレスト（平泳ぎ）選手。ナガイスイミングクラブにてアルバイトで低学年の子供達を指導。PADIダイビングライセンス取得。イルカダイビング、ベビースイミング、マタニティスイミングを体験。魚は友達、海の神秘の世界を見てから、泳ぐことが大好きです。