

## ◆ 出前授業のプログラム【東館5階会議室】(事前申込が必要です)

「対象学年」は参加可能な学年の目安です

	10:50-11:40	12:50-13:40	14:20-15:10
企業・団体名	一般社団法人 日本ゆめ教育協会	電気理科クラブ	第一フロンティア生命保険(株)
プログラム名	ワクワクゆめ教室	「ハミングバード」PICマイコンで メロディの小箱づくり	第一フロンティア生命保険が提供する金融リテラシー教育 「ライフシミュレーションゲーム Frontier World」で、 お金について学ぼう!
5F1会議室 プログラム内容	自分の中にあるワクワクを発見しよう!  好きなもの、欲しいもの、やってみたいことなど夢の種となるものを書き出し、ゆめ探検マップでさらに広げていきます。最後は、何か一つの夢にまとめ、ワクワクツリーに貼って終了。記念に「夢コイン」をプレゼントします。	PICマイコン、電子部品をブレッドボードの上で組み立てて、メロディを鳴らす。9曲続けて聞けるし、押ボタンで同じ曲を何度でも、また、最初の曲にも戻れる。どうしてマイコンでメロディが作れるのか考えてみよう。	金融リテラシー教育としてゲームを通じて「お金の大切さ」に加えて「金融基礎知識」を遊びながら学べる内容となっています。場所を選ばずに仲間や家族とゲームを共有するPC(WEB)版とプレイヤー同士が対面でゲームを進めることができる従来型のボードゲーム版があり「オンライン」と「オフライン」の選択が可能です。ニーズにあった方法で金融リテラシーの向上に向けて学習することができます。
対象学年	小学生中学年～高校生	小学生低学年～中学生	小学生高学年～高校生
企業・団体名	 土曜学習応援団	一般社団法人 全日本冠婚葬祭互助協会	SMBCコンシューマーファイナンス株式会社 株式会社三井住友銀行 三井住友カード株式会社
プログラム名		『日本の儀式』	SMBCグループ「おかねの教室」
5F3会議室 プログラム内容	問合せ先: 文部科学省 総合教育政策局 地域学習推進課 地域学校協働活動推進室 代表電話: 03-5253-4111(内線3080)	～日本の儀式文化を学ぼう～  七五三・節分などの年中行事や、成人式・結婚式といった儀礼文化について簡単に楽しく学ぶワークショップです。儀礼文化を学ぶことで、日本人が大切にしてきた「感謝」や「思いやる心」に気づきます。	金融グループの知見を活かしてクイズやペーパーサート(紙人形を使った劇)を通じて、小学生のお子さまにお金に関する知識やおこづかいの上手な使い方などを身につけていただくことを目的としたセミナーを行います。
対象学年		小学生中学年～小学生高学年	小学生低学年～小学生高学年
企業・団体名	ミサワホーム株式会社	NPO法人そらべあ基金	一般社団法人 日本風呂敷文化協会
プログラム名	南極クラス	そらべあ環境教室	全国こども風呂敷学校
5F5会議室 プログラム内容	南極観測隊参加経験のあるスタッフによる「南極クラス」を全国で開催しています。子どもたちにとって「未知の世界」である南極での活動を伝えることで、未来を背負う子どもたちに夢と希望を届けます。また、限られた人数で支え合ってミッションをこなしていく南極隊員の経験を通して、チームワークの大切さを伝えていきます。	「しろくまメラムンの丹葉さんにきく ホッキョクグマと地球温暖化」 ～極北の氷の大地でしろくまたちは どんな暮らしをしているのかな?～ そらべあ基金の「そらべあ」は、しろくまの兄弟。カナダ北部で20年以上「しろくま」を撮影してきた自然写真家の丹葉さんに、地球温暖化の影響で極北ではどんな変化が起きているのか、写真や動画を見て質問しながらお話をききます。	君も風呂敷博士になろう!  風呂敷の歴史文化・世界の風呂敷・お作法・災害時の応急処置、3Rと地球環境保護・国際交流やコミュニケーションに役立つ風呂敷数、体験を通して学ぶ人から日本の文化「風呂敷の魅力」を伝える人になりましょう。
対象学年	小学生高学年～中学生	小学生低学年～小学生高学年	就学前～高校生
	11:20-12:10	13:20-14:10	14:50-15:40
企業・団体名	野村ホールディングス株式会社	キッズマネーステーション	経営支援NPOクラブ
プログラム名	まなぼう教室 「サイコロゲームで輸入体験」	親子おこづかい会議	「私たちの地球と森林・林業」
5F2会議室 プログラム内容	前半は円高・円安の意味、円高・円安が貿易に与える影響などを学びます。後半はサイコロをつかった輸入体験ゲームを通じて、学びの定着を図ります。	～親子でお金の大切さを知ろう～  おこづかいのもらい方、つかい方、貯め方、管理の方法を学びます。ワークで作る「おこづかい契約書」は家庭でおこづかいを導入する具体的な一歩になります。家庭でお金の大切さを伝えたり、お金のルールづくりができます。	・木工グッズとのふれあいや製作を通して、 林業・木の大切さ、すばらしさを知ろう!  ・地球と森林・林業の簡単なお話 ・林業・木工に係るグッズふれあい体験 ・簡単な木工製作体験;「ちよぼきんぼ」を作ってみよう!
対象学年	小学生中学年～中学生	小学生中学年～小学生高学年	小学生低学年～中学生
企業・団体名	富士通株式会社 (富士通Japan株式会社)	川島鈴鹿建築計画	産経新聞社
プログラム名	まるで紙で学習? 最新のデジタルドリルを体験してみよう!	「タイルのケーキ」をつくろう	新聞を読んでみよう
5F4会議室 プログラム内容	紙のプリントやドリルなどアナログで学習していることを、デジタル上でも変わらない操作感でできることを体験!さらに自動採点できたり先生からコメントをもらえたり、最新のデジタル技術を手軽に体験いただけます。	建築材料タイルにふれる  建築の材料「タイル」についてもっと知りたくなる、タイルのワークショップ。日本のタイルや世界のタイル、タイルができるまでを紹介します。タイルでケーキをつくる工作もあります。	記者が簡単に読むコツを教えます  「新聞って難しい!」って思いませんか。現役の新聞記者が簡単な読み方を教えます。コツが分かれば楽に読めるようになるし、世の中のことが分かってアタマが良くなるかも!?
対象学年	小学生低学年～小学生高学年	小学生低学年～中学生	小学生中学年～中学生

# 8月4日(木)土曜学習応援団 出前授業プログラム一覧

## ◆ 出前授業のプログラム【東館5階会議室】(事前申込が必要です)

「対象学年」は参加可能な学年の目安です

	10:50-11:40	12:50-13:40	14:20-15:10
企業・団体名	株式会社夢ふおと	日本証券業協会	花王株式会社
プログラム名	もっと自分を知ってもらえる「じぶん図鑑」を作ろう！	チャレンジ！おかしな株式会社	洗剤が汚れを落とすサイエンス
5F1会議室	親子で、友達同士で、自分を知ってもらい、相手のことも深く知る事ができます。お互いにもっともっと分かりあえる「じぶん図鑑」を作ってみよう！	株式会社と株式の仕組みを、お菓子を素材にして楽しく学びます。グループワークで株式会社（お菓子会社）を経営し、新商品を開発、応援してくれる人からお金を集める体験学習で、働くということも実感できます。	洗剤が汚れを落とすしくみについて花王研究員がスライドと動画を使って説明します。また、簡単な実験をとおして洗剤のはたらきを観察します。環境に配慮した洗濯のしかたも学習します。
プログラム内容	PCで、自分を皆に知ってもらえるツール「じぶん図鑑」を制作します。 好きな写真を使用+テーマや思いを入力、自分は何が好きで、得意で、何が大事なのか... 自分自身を再発見して、皆に伝えていくことができます。		
対象学年	小学生低学年～高校生	小学生高学年～中学生	小学生高学年～中学生
企業・団体名	一般社団法人 国際伝統文化協会	一般社団法人 エスコートダンス協会	公益財団法人 ハーモニイセンター
プログラム名	千利休 生誕500年 日本文化の茶道を体験してみよう！	相手の気持ちがわかる！伝わる！ エスコートダンス	「もっともるもっと」
5F3会議室	茶道から思いやりの心を学んで、抹茶を点ててみましょう。	ドキドキからワクワクへ、誰とでも仲良く、仲直りできる、魔法のダンス	皆さん、モルモットという動物を知っていますか？基本的な生態や飼育方法の授業を通して、個性豊かで可愛いモルモットたちの世界へ皆さんをご招待！この授業の後には、今よりもっと楽しく...そしてモルモットや他の動物にも優しい気持ちでふれあえるかもかもしれません。
プログラム内容	・茶道ってな～に？ ・茶道から学ぶ思いやりの心 ・抹茶ってな～に？ ・抹茶を点ててみましょう。	1.エスコートダンスを理念・考え方を学ぶ 2.エスコートを体験する 3.基本の動きを伝えた後に、ペアダンスを踊ってみる 4.参加者に自主的にペアダンスを踊ってもらう 5.ペアを交代して、人による違いを体験する 6.全体の感想をシェアする	
対象学年	就学前～高校生	小学生低学年～小学生高学年	小学生低学年～中学生
企業・団体名	公益社団法人 応用物理学会	一般社団法人 プラスチック循環利用協会	特定非営利活動法人 日本マナー・プロトコル協会
プログラム名	光の不思議	プラスチックリサイクルの実験講座	楽しいお箸講座
5F5会議室	虹色偏光スコープをつくらう！	プラスチックのリサイクルってどのようにするのか？ ペットボトルのキャップを使い、デモ実験を通してプラスチックのリサイクルを学びましょう。	箸の正しい持ち方、使い方を楽しく学ぶ講座です。日本人の食事に関する作法や考え方を学ぶとともに、食卓でのマナーや他人への配慮、命を大切にすることを考えます。2015年から小学校を中心に50回以上実施し、約3000人の児童が体験されているプログラムです。
プログラム内容	「光の不思議」をテーマに、パワーポイントを用いて光の性質をわかりやすく説明し、その後、以下の実験と工作を行います。①光の様々な性質を理解するためのLEDおよびレーザーを用いた実演。(光の3原色、反射、屈折、合成) ②光の見え方が変わる。(偏光フィルムの不思議) ③光の芸術を作る。(偏光フィルムを用いた虹色偏光スコープを作成) 完成した虹色偏光スコープは持ち帰れます。		
対象学年	小学生低学年～中学生	小学生中学年～中学生	小学生低学年～小学生高学年
	11:20-12:10	13:20-14:10	14:50-15:40
企業・団体名	株式会社CA Tech Kids	公益社団法人 落語芸術協会	「映像のまち・かわさき」推進フォーラム
プログラム名	プログラミング体験教室	講談教室「やあやあ我こそは！」	小学校での映像制作授業体験講座
5F2会議室	「QUIREOプログラミング教室」が提供するプログラミング体験会！	日本古来の芸能「講談」を知っていますか？最近ではテレビ等でも少しずつ取り上げられてきています。講談のことを学んで、ちょっとだけ体験してみましょう！講談の中でよくあるシーン、名乗り（自己紹介）の実演を行います。	映像を作る前に知っておきたい大切なこと
プログラム内容	【プログラミング初心者のお子様向け】 小中学校で必修化になります注目を集めているプログラミング学習。オンライン教材を使った簡単なミニゲームを作りを通じて、楽しくプログラミングの考え方を学んでみましょう！		川崎市内の小中学校では授業カリキュラムとして映像制作が行われています。学校で実際に子供たちが一番最初に受ける授業「導入授業」を体験していただけます。映像を作るとは？映像制作の一連の流れを楽しんで学ぼう！
対象学年	小学生中学年～中学生	小学生低学年～高校生	小学生中学年～高校生
企業・団体名	一般社団法人 ジュニアマナーズ協会	株式会社東京ソワール	理想科学工業株式会社
プログラム名	小学生のクイズで学べる！コミュニケーション教室	「僕の私のフォーマルウェア」	名刺を作って交換しよう
5F4会議室	知ってるって楽しい！できるってカッコイイ！ コミュニケーション能力を高めて、信頼される人になろう！	ファッションデザイナーになりきってデザインボードを作ってみよう！	ふだん学校で受け取るプリントやお便り類の印刷を通じその印刷機のインクがどのような環境配慮を行って来たかをパネルを展示し直接的、間接的な環境配慮について気付きを与えます。
プログラム内容	◎コミュニケーション能力を高めるための思いやり・マナーをクイズで学べます。 ・カッコイイ挨拶のしかた ・食事マナーや正しいお箸の持ち方 ・人から好かれる 生活の身近なマナーなどの色々がしっかり身に付きます。	「フォーマルウェア」ってどんな洋服が知っていますか？ここではプロのファッションデザイナーからその意味と洋服ができるまでの流れを教わり、デザイン画にレースやキラキラ素材の余り布を貼って、オリジナルの「デザインボード」を作ります。	
対象学年	小学生低学年～小学生高学年	小学生中学年～小学生高学年	小学生高学年～中学生