



シーガルスクール SPECIAL!



~2024~

Summer School

SSJ、SSKのサマースクールでは、集中授業となり通常授業より受講しやすくなっております。ぜひ、この機会にご参加いただけることをお待ちしております。ご不明な点がございましたらお気軽にお問い合わせ下さい。



学校教科書にとらわれない独自のカリキュラムで、論理的思考力を養います。答えを求められるだけの短絡的な学習ではなく、答えを導くまでのプロセスを重視した学習で、高度な思考力・分析力・表現力が身につきます。この夏、シーガルスクールで頭に磨きをかけたい方にピッタリ！初めての方でも、学ぶことを楽しめるプログラムになっています。



小1	<p>国語読解「アランの歯はでっかいぞ」（オリジナルプリント） アランはこわーいワニの一族。ジャングルではみんながこわがっていましたが、実はアランもみんなをこわがらせる努力をしていたんです。とくにおおきな歯は、いっほんいっほん10分かけてみがきます。ところが、アランの歯は、じつは……？！自分自身のアイデンティティや他者との関係性について改めて考えていきます。</p> <p>算数：発見・試行錯誤・論理・空間認識・平面図形（オリジナルプリント） 参加費：6,600円（税込）※教材費込み</p>	日程	8/19・20・21	13:00~14:35
小2	<p>国語読解「がっこうだっどきどきしてる」 はじめて新しいクラスに入るとき、新しい学校に行くとき、子どもはみんなどきどきして、ちょっぴり不安を感じるもの。でもじつは、学校のほうも不安で心配でしかたなかったとしたら！？お話を通じて、学校で過ごす自分たちの生活を振り返ります。また言葉が持つ力についてもみんなで考えます。</p> <p>算数：発見・試行錯誤・論理・空間認識・平面図形（オリジナルプリント） 参加費：7,700円（税込）※教材費込み</p>	日程	8/6・7・8	13:00~14:35
小3	<p>国語読解「ポリぶくろ、1まいすてた」 アフリカのガンビアのアイサトがすてた1まいのポリぶくろ。それが10まいに、ついには100まいになりました。アイサトはじぶんたちでなんとかしよう、なかまたちといっしょにたちあがりました。地球が直面している問題について知り、考え、プラスチックごみ問題について調べ学習を行います。</p> <p>算数：発見・試行錯誤・論理・空間認識・平面図形（オリジナルプリント） 参加費：8,800円（税込）※教材費込み</p>	日程	8/2・3・5	9:30~11:15



子どもたちが本来持っている好奇心を刺激していきます。そして、様々な分野について学ぶことで、多角的に物事を見て考える力を磨いていきます。、自分の言葉で現し、言葉に拘ることで、子どもたち自身も自然と自分の言葉で表現することが出来るようになります。「書く」ことが苦手、嫌いになる前に「書くことの楽しさ」を体験してみたいかがでしょうか。



小1	<p>「マヨネーズの一生」 テーマは、「水と油」。マヨネーズは、主に酢と油で出来ていますが、通常水と油は混ざり合わないのになぜ？どんなものと混ざり合うことができるのかを実験し、調べる中で乳化について学びます。最後は、マヨネーズができあがるまでの過程を「マヨネーズの一生」ということで作文にまとめていきます。</p>	日程	8/16	13:00~15:30
小2	<p>「おなかのおそうじ隊」 テーマは、「菌」。菌とは何かについて学び、体に良い乳酸菌を使って温度条件などを変えて実験します。そして、乳酸菌を使ってヨーグルト作りにも挑戦。最後は、お腹の調子を整えてくれる「おなかのおそうじ隊」として乳酸菌についてまとめます。</p>	日程	8/9	13:00~15:30
小3	<p>「サイエンス・カラー」 テーマは、「染色と媒染剤」。自然なものを使うことで表現できる不思議な色合いがあります。実はその色キレイに出すには、金属との化学反応が関係しており、金属と植物との組み合わせで色合いを実験し比較していきます。最後は、研究論文としてまとめます。</p>	日程	8/17	9:30~12:00

参加費：6,600円（税込）※教材費込み





シガルス쿨 SPECIAL!

~2024~

Summer School

キッズラボ[®]



キッズラボサマースクールは、実験だけでなく予想・手順・考察・まとめまでしっかりと行い、夏休みの自由研究にも最適な内容です。夏期だけの特別サマースクールとなっております。是非、この機会にご参加いただけることをお待ちしております。すでに満席のクラスもございます。ご不明な点がございましたらお気軽にお問い合わせ下さい。

小1	「万華鏡～鏡と光のひみつ～」 みんな毎日いろんな景色をみているけど、なぜ見えるのかな？光が見せてくれる世界、そして鏡と光の関係を探り、最後に万華鏡を作るよ！さあ、万華鏡の中に広がる世界は、どんな世界だろう！？	日程	8/3	13:00～15:30
小2	「イライラ棒を作ろう～電気回路の仕組み～」 夜になったら電気をつける。当たり前なことだけど、なぜ電気がつくのかな？電気がどこからやってくるのか、電気が流れる仕組みについてせまります。最後は、回路の性質を利用したイライラ棒を作ろう！	日程	8/5	13:00～15:30
小3	「アーク放電～電球はなぜ光るの？～」 電気のルーツであるアーク放電。アーク放電の秘密にせまり、電球を解剖するよ！電球の中は、どんなふうになっているんだろう！？電球の発明者エジソンが作った「エジソン電球」を君たちも作れるかな？	日程	8/9	13:00～15:30
小4	「顕微鏡を作ろう～光の性質 屈折とレンズ～」 みんなの周りにあられている光。光って、どうやって進むのかな？実は、光の進み方に大きく見えたり小さく見えたりする秘密が隠されているんだよ！光の性質を利用し、世界で一つだけの顕微鏡を作ろう！そして、顕微鏡のレンズであるガラス玉作りもやるよ！	日程	7/14	13:00～15:30
小5	「マイナス70度の世界～CO2+Mg=?～？」 ドライアスのマイナス70℃という温度を利用して、一瞬のうちにいろんな物を凍らせてしまうよ！そして、空気中の気体の性質にもせまり、いろんな実験にも挑戦！物もええるということが、どういうことなのか！？その秘密にもせまってみよう！最後は、キラキラ輝くあるものが見えるはず！！	日程	8/17	9:30～12:00
小6	「炎色反応～炎に色付け！花火の秘密～」 なぜ花火の炎はいろんな色があるのかな？いつも目にする炎とは異なる色の炎を、様々な薬品を使い化学反応の力でつくり出します。中学校でも学ぶ分野を先取り！化学記号にも挑戦します。	日程	7/14	9:30～12:00

参加費：9,900円（税込）※教材費込み



文字や数学の学習と共に、幼児期に磨いておきたい図形の間隔や言葉への興味を引き出していく基礎知育と体験を通して知的好奇心を引き出す感性教育をバランスよく行います。また、頭・心・体のすべてを使い、豊かな感性を養うとともに、好奇心や探求心を身につけます。



年長	詩「なみのおはなし」 基礎知育：「算数」かず（足し算）・図形 「国語」物語『あしたプールだがんばるぞ』読解・慣用句・ことわざ 感性教育「冷たいってどんなこと？」 冷たい水と温かい水では、どっちが多いのかな？ということで密度の実験に挑戦します。また、二日目には塩と氷を使った吸熱反応を行い、科学への興味を引き出します。最後は、まとめとして吸熱反応を利用したアイスクリーム作りを行います。	日程	8/2・3・5	9:30～10:30
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------------

参加費：6,600円（税込）※教材費込み

