文部科学省・東京私立初等学校協会・一般財団法人算数オリンピック委員会 後援 親子イベント

Vol.128

11 月 29 日(日)
in
学習院大学
目白キャンパス

共催：学習院大学文学部教育学科

ダヴィンチマスターズ



心から楽しみ、さまざまな体験を通して好きなことや夢に出会う！

主体的な学びを促し、子どもたちの社会を生き抜く力を育むプログラム

Aコース　50分×2プログラム

鏡の中に広がるふしぎな世界！ ～キラキラ万華鏡をつくろう！～



※画像はイメージです。

鏡を組み合わせると、ふしぎな世界が現れる！？鏡の角度を変えると、映るものはどう変わる？まずは、鏡を使った実験で、光の反射のひみつを探ってみよう！そのあとは、自分だけのキラキラ万華鏡づくりに挑戦！のぞいてみると、いつもの景色が不思議な模様に大変身！見て、つくって、発見しながら、光の反射や屈折のふしぎを体験しよう！

学習院大学 文学部 教育学科
教授 飯沼慶一先生

お化け出現！光のふしぎ工作



なんと、目の前の箱にお化けが出現！？見えているのに、さわれない……その正体は、光のふしぎなしくみにあるかも？
まずは、光が生み出す不思議なショーを楽しもう！そのあとは、光を使った工作に挑戦して、科学のふしぎを体験してみよう！

東京大学サイエンスコミュニケーション
サークルCAST

Bコース　50分×2プログラム

めざせ横綱！すもうロボット大決戦



ロボットが相撲をしたら、どんな勝負になるんだろう？ すもうロボットを使って、力くらべに挑戦しよう！ロボットが動くしくみを知りながら、どうすれば相手に勝てるのか、工夫して考えてみよう。
作戦を立てて、いざ勝負！ 自分のアイデアでロボットを動かす楽しさや、ものづくりのおもしろさを体験しよう。きみは横綱になれるかな？

PCN渋谷 松井優知氏

元素と金のつくりかた



誰もがワッとおどろきワクワクするイリュージョンを見せてくれるマジシャン。元素と金の作り方についてマジックと可愛いキャラクターと一緒に楽しく学びます。オリジナル元素ゲームとカメラアプリもプレゼントします！
※撮影したものの元素がわかるAtomSnapプレゼントあり！

Actboon 代表　岩城信二氏 (シンディー)

Cコース　50分×2プログラム

雲をつくろう～おもしろい化学の世界～



空を見上げると、現れては消える雲。自然現象とはいえ、不思議な現象です。実は、自分で雲をつくることができます。身の回りのものをつかって、手探りで雲をつくってみましょう。

東京農業大学
教職課程教授 山口晃弘先生

鉱物の色の不思議！鉱物標本づくり



なぜ鉱物は様々な色がついているのでしょうか？カラフルな鉱物の色について学んだあとは、小さな鉱物を台紙に貼ってオリジナルの鉱物標本を作りましょう！完成した鉱物標本は、お土産としてお持ち帰りいただけます。

ダヴィンチマスターズ

※プログラム内容が変更になる場合もあります。詳しくはお申込みページをご覧ください。

主催：一般社団法人ダヴィンチマスターズ
共催：学習院大学文学部教育学科
後援：文部科学省／東京私立初等学校協会／一般財団法人算数オリンピック委員会
協力：学習院大学 文学部 教育学科 教授 飯沼慶一先生／東京農業大学 教職課程 教授 山口晃弘先生／PCN渋谷 松井優知氏／Actboon 代表 岩城信二氏 (シンディー)
東京大学サイエンスコミュニケーションサークルCAST
株式会社海外教育研究所／ファイナンシャルプランナー有志の皆様
協賛：ファイナンシャルアライアンス株式会社
運営：株式会社エンパシージャパン／株式会社ヴァリアス・ディメンションズ／株式会社コマスケ

お問い合わせ
一般社団法人ダヴィンチマスターズ（株式会社エンパシージャパン内）　〒157-0066 東京都世田谷区成城2-40-5ヴェルドミール成城601
TEL：03-6721-1588 / Mail：support@davincimasters.jp / 公式HP：www.davincimasters.jp / 受付時間：平日10:00～16:00

ダヴィンチマスターズ とは?



未来を担う子どもたちの自己肯定感・思考力・行動力・他者との協働・社会意識力の5つを引き出す「非認知能力」を育むための体験イベントです。
子どもたちは、プログラムを遊ぶように学びを体験し、他者と関わり、コミュニケーション力や共感力を高めます。
またプログラムを通して、諦めずに最後までやり遂げ、"できる"を経験していくことで、自己肯定感や主体性、問題解決力などを育み、「自律力」「社会を生き抜く力」の醸成につなげていきます。

小学1〜4年生向け体験プログラム

会場：学習院大学 目白キャンパス
（東京都豊島区目白1丁目5−1）

3つの中から好きなコースを選んで参加！

A、B、Cコース　50分×2プログラム

参加費：A 4,700円（税込）
B 4,700円（税込）
C 4,800円（税込）

（金額はお子様1人にかかる参加費となります。
参加費は材料費・講師費・会場費・
プログラム運営費などに充当させていただきます）

午前または午後からお選びください
※午前・午後両方それぞれお申込みも可能です

午前の部10:00〜12:00 受付 9:30〜
午後の部14:00〜16:00 受付 13:30〜

事前申込制

詳細/申込は
公式LINEから！

LINE

公式LINEに友だち登録をしない場合
はダヴィンチマスターズHPから
お申込いただけます

申込締切：イベント開催日3日前 （木）15：00

★非認知能力とは

人の基礎資質となる力のことで、点数や数値化では測れない力です。
「ダヴィンチマスターズ」では、17項目を「自己肯定感」「思考力」「行動力」「他者との協働」「社会意識力」という5つの観点から分類し、それぞれを踏まえてプログラムを構成しています。

初対面の集団での活動によって培われる力
「他者との協働」「社会意識力」

- 協調性：グループで協力して課題を解決する
- コミュニケーション力：グループで感想を述べたり、話し合いをする
- 共感性：相手の考えを理解し、受け入れる
- 自己管理能力/公共性：集団の中で自分の役割を考え、自分を律しながら行動する
- 道徳心/倫理観/規範意識：
  集団活動の中で、守らなければいけないことを理解し行動する

プログラムの体験から培われる力
「自己肯定感」「思考力」「行動力」

- 自己肯定感：できた！やり遂げた！という満足感
- 論理的思考力：筋道立てて考える
- 創造性：イメージを膨らませて創り出す
- 探究心：なぜだろう？と疑問にもつ
- 問題解決力：疑問や課題について考える
- 主体性：自分から進んで考えたり行動する
- 実行力：自ら行動にうつす
- 統率力：グループをまとめ、向かう方向を示す



同時開催 非認知能力を育む 保護者向け特別教育講演会

午前の部10:15〜11:45
午後の部14:15〜15:45

申込不要・無料
保護者対象

講演会テーマ

「子どもが充実した小学校生活を送るために親ができること
—様々な他者と過ごす学級の意味を改めて考える—」



登壇者：学習院大学文学部 教育学科 准教授 大矢幸久先生

今，ICTやオンライン授業の普及などにより，さまざまな子どもが一緒に学級で学ぶ意義や意味が問われています。子どもが学校生活の大半を過ごすことになる学びの場に，親はどのように関わることが求められるでしょうか。19年間の小学校での学級担任経験を踏まえて，子どもの成長と支援の在り方について皆様と考えたいと思います。

ライブにて講演会を実施いたします。お子様がプログラム受講中にご聴講いただきます。子どもたちがやり遂げる体験と経験したことを保護者に伝えることでより深い学びに繋げるため、お子様のプログラム参観時間は、プログラム前後の各10分とあえて制限をしています。

▼お子様がプログラム受講中に保護者が受講できる特典付きオプションプログラム▼

文科省も推奨！海外留学は非認知能力を高める環境がたくさんあります

特典参加費割引

海外留学セミナー ＋教育資金個別相談会

午前の部10:15〜11:45
午後の部14:15〜15:45
※お申込みには条件がございます

事前申込制
保護者対象

お子様の可能性を拡げる留学を実現するために必要な教育資金などをファイナンシャルプランナーと個別にご相談できます。
『海外留学セミナー＋教育資金個別相談会』付きコースにお申込み頂くとお子様は1,000円引きでプログラムご参加いただけます。

※1チケットでお子様のプログラム＋保護者の本プログラムがセットになります。

文部科学省でも海外留学を推奨しています。近年では、早い方では中学生のうちから海外に留学するケースも見られます。海外には非認知能力を育む環境が多く、そこでの体験や経験が、子どもたちにとって大きな力になると考えられています。一方で、留学には費用面での負担も大きく、実際に準備に入ったご家庭の約半数が、資金面を理由に断念しているのが現状です。こうした課題に対応するため、助成金の活用や家計の見直しなどにより課題解決が図れるよう、ご家庭ごとの教育資金個別相談会も併せて実施いたします。また、留学までの期間を活用して、無理のない資金計画を立てておくことは、今後の準備にも有効です。
ファイナンシャルプランナーの有志の皆様が、ダヴィンチマスターズの依頼を受け、無料でご相談いただける機会をご用意しています。

※本チケットは、セミナーと個別相談会のセットでのご参加となります。
※海外留学講演会・教育資金個別相談会は任意となるため、文部科学省・教育委員会の後援は含まれません。

ダヴィンチマスターズでは、生活保護世帯の方々へ学びの支援活動としてプログラムへの無料ご招待をしております。
ご参加条件や支援詳細については事務局（support@davincimasters.jp）へご連絡ください。