

Vol.93

9月21日(日)
in

大妻女子大学
千代田キャンパス

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

SP
コース
①

あま がわぎんが かたち しら
天の川銀河の形を調べよう！

午前のみ

120分×1プログラム

銀河って何？天の川銀河の形はどうやって調べる？など、私たちが住む天の川銀河について、天文学者がどのように調べているかについて、体験しながら学びます。

対象学年：3～6年

大妻女子大学 家政学部 児童学科 常勤特任講師
金 美京 先生



SP
コース
②

けんびきょう せいぶつ せかい たんけん
顕微鏡で生物の世界を探検しよう

午後のみ

120分×1プログラム

顕微鏡で昆虫の体の仕組み、植物の体の仕組みを観察してみましょう
(セミ、ミジンコ、トラディスカンチア、コケ 他)

対象学年：3～6年

大妻女子大学 家政学部 児童学科 特任教授
笹川 康子 先生



A
コース

みが ひか まほう いし なぞ せま
磨いて光る“魔法の石”の謎に迫る！

めざせ社長！ アプリを使ってお金の流れと経済のしくみを楽しく体験～

50分×2プログラム



自然界にあるさまざまな石の中には、磨くと光るものがある!? 実際に磨いて光る石に触れて、不思議な石の謎に迫ろう。観察を通して、自然界にある素材について学びます！ワクワクドキドキのプログラム！

キッズアース自然科学数理教室



「お店の経営にはなにが必要？」
「どうしてモノの値段は変動するの？」等、お金の流れ、経済の仕組みを社長になって楽しく学びます。お金の学びの第一歩を一緒に踏み出してみましょう。

株式会社みずほポシェット
代表取締役社長小原綾子氏

B
コース

はんざいかかくそうさ ちょうせん しもんへん
犯罪科学捜査に挑戦！指紋編

くうき だいじっけん
空気のふしぎ大実験！

50分×2プログラム



先生が大切にしている花瓶が割れているのを発見！6人の容疑者の指紋を調べて犯人を見つけ出そう！二つとして同じものが無い指紋について、捜査を通して学びます。

監修：学習院大学 文学部
教育学科 教授 飯沼慶一 先生



空気の流れやふしぎを実験ショーで紹介！目に見えない空気のチカラを間近で体験できます。実験ショーの後は、関連する工作に挑戦して、空気にまつわる科学を楽しく学びましょう。

東京大学サイエンスコミュニケーション
サークルCAST

主催：一般社団法人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。

後援：文部科学省／東京都教育委員会／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：大妻女子大学 家政学部 児童学科 児童教育専攻 教授 石井 雅幸 先生／大妻女子大学 家政学部 児童学科 常勤特任講師 金 美京 先生

大妻女子大学 家政学部 児童学科 特任教授 笹川 康子 先生／学習院大学 文学部 教育学科 教授 飯沼 慶一 先生／キッズアース 自然科学数理教室／株式会社みずほポシェット

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／マニユライフ・ファイナンシャル・アドバイザーズ株式会社

運営：株式会社エンパシージャパン／株式会社Airz

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。



※一部、5、6年も歓迎のプログラムあり

小学1～4年生向け体験プログラム※

会場：大妻女子大学 千代田キャンパス

(東京都千代田区三番町12番地)

事前申込制

4つの 中から好きな コース を選んで参加！

S Pコース①② 120分×1プログラム

A、Bコース 50分×1プログラム

参加費：4,000円(税込)

(金額はお子様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～

詳細/申込は
公式LINEから！



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
お申し込いただけます

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、守らなければなら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：自ら行動につづす
- ・統率力：グループをまとめ、向かう方向を示す



同時
開催

事前申込制 非認知能力を育む 保護者向け特別教育講演会 (先着順)

午前の部10:15～11:45

事前申込制

午後の部14:15～15:45

保護者対象

講演会テーマ 「自然や科学体験が子供の学びにもたらす意義 一体験を実らせるのは子どもが信頼する大人が居るからこそー」

登壇者：大妻女子大学 家政学部 児童学科児童教育専攻 教授 石井雅幸先生



学びには、経験することが大切だとされています。一方で、体験していれば学びになるという考えも否定されています。では、どのようにすることで体験が子どもたちの学びにつながるのでしょうか。

また、子どもにとっての学びに対する考えも大きく変わってきています。幼児期や小学校での子どもの学びを例に挙げながら、自然や科学に関する体験が子どもにとってどのように学びに繋がっていくのか、子どもを取り巻く大人は何を行うことが求められるのかを考えていく時間になればと思っています。

ライブにて講演会を実施いたします。お様がプログラム受講中にご聴講いただけます。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。

席数に限りがあるため、今回は事前申込制となります。公式LINE、公式ホームページよりお早めにお申込みください。

▼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

事前申込制

午後の部14:15～15:45

保護者対象

※お申込みには条件がございます

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。

中学生ジュニアサポーター
制度の導入

小学生の学習支援に関心のある中学生を対象に、ボランティア活動の場を提供しています。活動を通じて、学びへの意欲や責任感、協働の大切さ、社会貢献活動への参画を経験し、自己肯定感の向上を目指します。詳しくは、ホームページをご覧ください。

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。