

科学技術に触れられる「ホンモノの学び」体験
— ヒューマンアカデミージュニア サイエンスゲーツ —
オンラインイベント『サイエンス夏フェス 2022』を開催！
2022年6月26日（日）13:00～14:00

教育事業を運営するヒューマンアカデミー株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役：川上輝之、以下「当社」）は、当社が展開するヒューマンアカデミージュニア STEAM スクール サイエンスゲーツ科学教室のオンラインイベント「サイエンス夏フェス 2022」を2022年6月26日（日）に開催します。

本イベントは、最先端の研究や社会課題の解決に挑戦されている株式会社 明治の協力のもと、「グミ」を題材とし、最新の科学技術「ORAL-MAPS\オーラルマップス®（※）」を使用して、グミの固さの製造方法を知ってもらい、子どもたちに自らの好奇心を大切にしながら「学ぶ楽しさ」「失敗を恐れない気持ち」を育んでもらうことを目的としています。

※「ORAL-MAPS\オーラルマップス®」は株式会社 明治の登録商標です。

学校法人日本医科大学の発明（特許第 5062590 号：発明者 小竹佐知子教授）のライセンス技術と、明治独自の解析と食品物性の評価技術を統合し制作

【本件のポイント】

- 身近な科学現象をテーマにした様々な科学体験を提供するサイエンスゲーツ教室が主催するイベント
- 6月26日(日)13時～14時でオンラインで開催
- 株式会社 明治の協力のもと、実際にグミの商品開発に役立っている科学技術に触れられる実践的な学びを提供



【本件の概要】

ヒューマンアカデミージュニア サイエンスゲーツ科学教室では、オンライン上でのイベント『サイエンス夏フェス 2022』を2022年6月26日（日）に開催します。

本イベントを企画するにあたり、子どもたちの疑問や好奇心を出発点とするため、子どもたちからアイデアを募集した結果、「もののかたさを調べてみたい」という要望が寄せられました。そこで今回は、株式会社 明治の協力のもと、ものの固さを測れる最新の科学技術「ORAL-MAPS\オーラルマップス®（※）」に触れられるイベントを開催します。

参加される方は各自で好きなグミを用意し、グミの噛みごちや袋に記載してある内容について調べます。

また、司会者として、京都大学アイセムス(高等研究院 物質—細胞統合システム拠点) 特定准教授、アイセムス解析センターマテリアルズ部門責任者兼任で、かつヒューマンアカデミージュニア サイエンスゲーツの講座アドバイザーである、樋口雅一先生が登壇し、参加者にグミに関するクイズを出題し、株式会社 明治の社員方にインタビューを行います。

さらに、最新の科学技術であり、噛み応えの計測に使用されている機械「ORAL-MAPS\オーラルマップス®」を、実際に画面越しにて紹介しながら、グミの固さのヒミツについて解き明かす体験型オンラインイベントです。

最新の科学技術に触れながら、実際に科学技術がどのように世の中の課題解決や新しいモノを生み出すことに役立っているのかを実感できる「実践的な学び」を提供し、子どもが好きなグミを使って自然に興味を引き出すことで、子どもの中にある「調べたい」「知りたい」「気になる」「好き」を広げる学びに繋がります。

【開催概要】

開催日時：2022年6月26日(日)13時～14時

対象者：ヒューマンアカデミージュニアの講座にお通いの方、またはこれまでに問合せをいただいたことがある方

ご予約方法：事前予約制。

右のQRコードを読み取り、登録してください。各項目を記入し「登録」ボタンを押すと、当日イベントに参加するためのZOOMのURLが記載されたメールが、登録のメールアドレスに送信されます。

(「@athuman.com」からのメールを受信できるようにしておいてください。)

開催場所：オンライン開催

協力：株式会社 明治



【株式会社 明治】 <https://www.meiji.co.jp/>

明治グループは100年以上にわたり「おいしさ・楽しさ」の世界を拡げ、「健康・安心」への期待に応えてゆくことを使命として取り組んできました。一方で、現在の事業を取り巻く環境は、新型コロナウイルス感染症のパンデミックに加え、先進国における生活習慣病の増加や高齢化の進行、発展途上国における貧困や低栄養など健康に関わる様々な社会課題が山積しています。私たちは食と医薬を併せ持つ企業グループとして、「meijiらしい健康価値」を創出し、これらの社会課題の解決に貢献していくことが期待されています。

幅広い製品ラインアップを通じて、CURE（なおす）・CARE（まもる）・SHARE（わかちあう）のサイクルで、ひとりの健康をみんなの笑顔につなげていくことが「meijiらしい健康価値」です。

赤ちゃんから、お年寄りまで。meijiグループは、ずっとみんなのそばで、たくさんの笑顔を支えています。

健康にアイデアを
meiji

■「ヒューマンアカデミージュニア STEAM スクール サイエンスゲーツ教室」とは

サイエンスゲーツ教室は、毎月のテーマに沿って毎回新たな発見と学ぶ楽しさを体験できる STEAM 教育プログラムです。

様々な科学体験を通して、お子さまの「興味」を引き出し、「自ら学ぶ力」を育みます。

STEAM 教育の根底には、理数系を軸にした教科横断的な学びから、知識・経験を複合的に活用して問題解決する力につなげていく、という考え方があります。サイエンスゲーツでは STEAM 教育の考え方を取り入れ、知識だけではなく様々な科学体験から、お子さまの「生きる力」を育みます。



※STEAM 教育とは、Science（科学）、Technology（技術）、Engineering（工学）、Mathematics（数学）を統合的に学習する「STEM 教育」に、さらに Arts（教養/創造性）を統合し、各教科での学習を実社会での課題解決に生かしていくための教科横断的な教育手法を総称した言葉です。21 世紀に入りますます科学技術が発展する社会では、それを支える次世代の人材育成という点から、理数系教育・技術教育がさらに重要となってきます。世界的にも「STEAM 教育」と呼ばれる、理科系の分野を複合的に育む取り組みが進んでいます。

■ヒューマングループについて

ヒューマングループは、教育事業を中核に、人材、介護、保育、美容、スポーツ、IT と多岐にわたる事業を展開しています。

1985 年の創業以来「為世為人（いせいじん）」を経営理念に掲げ、教育を中心とする各事業を通じて、教育格差、労働力不足、高齢化社会、待機児童問題など、時代とともに変化するさまざまな社会課題の解決に取り組み、独自のビジネスモデルを展開してきました。人と社会に向き合い続けてきたヒューマングループは、いま世界全体で達成すべき目標として掲げられた SDGs（持続可能な開発目標）にも積極的に取り組んでいます。SDGs への貢献を通じて、「為世為人」の実現を加速させ、より良い社会づくりに貢献していきます。



●ヒューマンホールディングス WEB サイト：<https://www.athuman.com/>

会社概要

ヒューマンアカデミー株式会社

- 代表者：代表取締役 川上輝之
- 所在地：東京都新宿区西新宿 7-5-25 西新宿プライムスクエア 1 階
- 資本金：1,000 万円
- URL：<https://manabu.athuman.com/>

■本件や事業に関するお問い合わせ■ ヒューマンアカデミー株式会社 広報担当 浅田、藤岡
TEL：(03) 6863-9955 FAX：(03) 5389-8672 E-mail：ha_info@athuman.com
■ヒューマングループに関するお問い合わせ■ ヒューマングループ 広報担当 若林、平
E-mail：kouhou@athuman.com