

知的好奇心とワクワクを刺激。子どもたちの「夢」、育てる。

オンラインキャンパス
全国から参加OK

第11期生
募集!

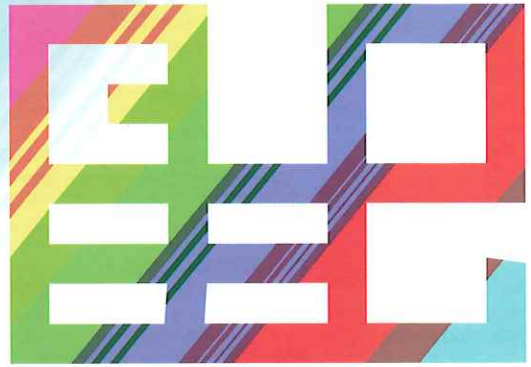
応募締切 5月31日(金)

対象

小3~6年
中1~3年

第11期生申込はこちらから！
ウェブ申込となります

詳しくはうら面をご覧ください！



CHILDREN'S
UNIVERSITY
GLOBAL
子ども大学グローバル

子どもなのに大学生！国内外で活躍する様々な分野のプロフェッショナルによる講義
深い思考や地球規模の最先端研究・技術に触れるワクワクな「大学生」体験をしませんか？

子ども大学グローバルとは、小学3年生から中学3年生を対象とした子どものための「大学」です。身のまわりで起こる自然現象や社会現象への素朴な疑問をテーマに、大学の先生や専門家など、その道のプロフェッショナルの先生方が、分かりやすく楽しく解説します。学校教育における教科学習の枠から飛び出した学びの体験は、子どもたちの知的好奇心を刺激し、学ぶ楽しさと共に、物事の本質を見抜く真の学びの力を育みます。そして、そこから身につけた探求心は、自分の興味の対象を広げ、きっと将来の「夢」へとつなげてくれるはず。子どもたちが、将来世界に羽ばたく人財となれるよう、「夢の種」を与えられる存在でありたいと考えています。

いつでもどこでもワクワクの学びを！

● 親子で受講できる。オンラインライブ配信講義

全ての講義に保護者の方も参加することが特徴です。講義のテーマを親子で話したり、一緒に調べたり。共通のテーマを持ちながら、親子で一緒に学べます。「オンラインキャンパス」として講義はオンラインで自宅受講。どこからでも参加できます！

● オンラインでもタイムリーに直接質問ができる

ライブ配信中はチャット機能やzoomなどのミーティングアプリを使って、できるだけインタラクティブに、先生と直接質問や会話をしながら受講できる環境を整えています。オンラインだから受け身、ではありません。

● ライブ配信後はアーカイブ動画視聴での受講もOK

ライブ配信講義に予定が合わなくても、後日アーカイブ動画にていつでも受講可能です。自分の予定に合わせて、いつでもどこでも学びを続けることができます。※アーカイブ動画での受講の場合は、先生への質問は後日テキスト形式で受け付けます。

● ライブ配信講義は現地での対面受講も受け入れます

子ども大学グローバルはミネルバ大学方式。基本は「オンラインキャンパス」ですが、毎回、ライブ配信会場を現地キャンパスとし、「水戸キャンパス」「つくばキャンパス」「東京キャンパス」など、希望者はライブ配信会場での現地受講も可能です。※希望者多数の場合は地選制

第11期講義ラインナップ

詳しくはうら面へ

- 物理学** 早稲田大学理工学術院 田中香津生 先生
この世界をつくる究極に小さい粒、素粒子を測ってみよう
～素粒子から宇宙のはじまりを調べる～
- マスコミ学** TBS アナウンサー 運見孝之 先生
アナウンサーのお仕事
～プロフェッショナルとは「準備」のプロである～
- 渋滞学** 東京大学 大学院工学系研究科 西成活裕 先生
なぜ混雑するのか？
～渋滞のサイエンスと解消方法について～
- 環境学** 国立環境研究所 大沼 学 先生
冷たい細胞で生命をつなぐ：絶滅危惧種のタイムカプセル
～小さな細胞で絶滅危惧種は守れるか？～
- アントレプレナーシップ** ミライブラス 小林誠司 先生
ヒラメキから始まるイノベーション
～みなさんはどんな未来を創りたいですか？～
- 宇宙学** 国立天文台 平松正頭 先生
宇宙はどのような姿をしているのか
～最先端の天文学が迫る宇宙の謎～
- 恐竜学** 国立科学博物館 副館長 真鍋 真 先生
最新恐竜学
～中生代の恐竜から、現代の地球と私たちのことを考えてみよう～



【ご後援】水戸市 茨城県教育委員会 水戸市教育委員会 ひたちなか市教育委員会 那珂市教育委員会 土浦市教育委員会 つくば市教育委員会

「子ども大学グローバル」はNPO法人(特定非営利活動法人子ども大学水戸)です。この活動は、地域の学校、企業、個人様にご賛同いただき、ご賛助いただいております。

※敬称略 順不同 一部省略



	日にち	テーマ	講師	キャンパス
第1回 入学式	6月22日(土) 13:30~入学式 14:00~16:20本講義	物理学 この世界をつくる究極に小さい粒、素粒子を測ってみよう ～素粒子から宇宙のはじまりを調べる～ この世界のあらゆるものは素粒子という小さい粒によってできています。どんな素粒子があるんだろう? どうして宇宙がはじまって素粒子が生まれたんだろう? そんな事を考えるのが素粒子物理学です。そんな素粒子を自分で「みる」方法をご紹介します。 ※推奨図書 すごい実験 高校生にもわかる素粒子物理の最前線 (イースト・プレス)	早稲田大学理工学術院 研究院准教授 (加速キッチン代表) 田中 香津生 先生	オンラインキャンパス 水戸キャンパス (水戸市民会館) ※現地受講希望者のみ
第2回	7月6日(土) 13:30~ホームルーム 14:00~16:20本講義	マスメディア アナウンサーのお仕事 ～プロフェッショナルとは「準備」のプロである～ 一見華やかな世界に見えるテレビ局のお仕事。特にアナウンサーは公私に渡って何かと注目される職業です。でも、はじめから上手に話せるアナウンサーはいません。ではどうして上手に話せるのか…。お話上手になれるコツを伝えます! ※推奨図書 答えのない道德の問題 どう解く? (ポプラ社)	株式会社 TBS テレビ TBS アナウンサー 運見 孝之 先生	オンラインキャンパス つくばキャンパス (つくばセンタービル内) co-en ※現地受講希望者のみ
第3回	10月12日(土) 13:30~ホームルーム 14:00~16:20本講義	渋滞学 なぜ混雑するのか? ～渋滞のサイエンスと解消方法について～ 車の渋滞や人の混雑、嫌ですよね。こうした毎日経験している渋滞を科学してみたいと思います。そしてどうしたら解消できるのかについて皆さんと一緒に考えていきましょう。キーワードは「急がば回れ」です! ※推奨図書 渋滞学 (西成活裕、新潮選書)	東京大学 大学院工学系研究科 教授 西成 活裕 先生	オンラインキャンパス つくばキャンパス (つくばセンタービル内) co-en ※現地受講希望者のみ
第4回	11月16日(土) 13:30~ホームルーム 14:00~16:20本講義	環境学 冷凍した細胞で生命をつなぐ: 絶滅危惧種のタイムカプセル ～小さな細胞で絶滅危惧種は守れるか?～ 国立環境研究所では、絶滅の危機にある野生動物の細胞を冷凍保存しています。これらの細胞は小さいですが、その小さな細胞を使った研究により、野生動物を絶滅から守る新しい方法が見つかるかもしれません。具体的にどんな研究が進められているのかを紹介します。 ※推奨図書 絶滅できない動物たち 自然と科学の間で繰り返される大いなるジレンマ (ダイヤモンド社)	国立環境研究所 生物多様性領域 生態リスク評価・対策研究室 室長 大沼 学 先生	オンラインキャンパス つくばキャンパス (つくばセンタービル内) co-en ※現地受講希望者のみ
第5回	2月8日(土) 13:30~ホームルーム 14:00~16:20本講義	ブレイクthrough テクノロジー ヒラメキから始まるイノベーション ～みなさんはどんな未来を創りたいですか?～ ソニーでいろいろ面白い技術を開発しました。多くの技術は「なんで?」から始まり「そうか!」というヒラメキによって開花しました。みんなの「なんで?」「そうか!」が未来を創るイノベーションに繋がるかもしれませんよ。 ※推奨図書 科学史 ひらめき図鑑 (ナツメ社)	ミライプラス 代表 小林 誠司 先生	オンラインキャンパス つくばキャンパス (つくばセンタービル内) co-en ※現地受講希望者のみ
第6回 修了式	3月1日(土) 13:30~ホームルーム 14:00~16:20本講義 16:20~16:45修了式	宇宙学 宇宙はどのような姿をしているのか ～最先端の天文学が迫る宇宙の謎～ 見上げる星空の彼方に、何があるのでしょうか。ブラックホール、ダークマター、太陽系外惑星など、私たちの想像を超える不思議な天体たちがそこには浮かんでいます。天文学研究が明らかにした宇宙の様子を見ながら、残された謎に挑んでみましょう。 ※推奨図書 宇宙はどのような姿をしているのか (ペレ出版)	自然科学研究機構 国立天文台 講師 平松 正顕 先生	オンラインキャンパス 水戸キャンパス (水戸市民会館) ※現地受講希望者のみ
夏の特別講義	8月5日(月) 13:30~ホームルーム 14:00~16:30本講義	恐竜学 最新恐竜学 ～中生代の恐竜から、現代の地球と私たちのことを考えてみよう～ 2024年夏、私たちは恐竜を生物としてどこまでわかってきたのでしょうか。何がこれらの恐竜学の課題なのでしょうか? 中生代の恐竜のことは、21世紀の地球と私たちにとってどんな意味があるのでしょうか? 恐竜に興味を持つことで、現代がもっと面白くなってきます。 絵本 きょうりゅうのわかっていないこと・わかっていないこと (集英社小学館) ※6/27発行予定 絵本 きょうりゅうレントゲンびょういん (ハイ インターナショナル) ※5/5発行予定	国立科学博物館 副館長 真鍋 真 先生	オンラインキャンパス 東京キャンパス (理学院女子中学校) ※現地受講希望者のみ

Special Invitation!

基本はオンライン受講ですが、講師の先生には毎回ライブ配信会場にお越しいただき講義を行いますので、希望者は、現地受講を受け入れます。
●水戸キャンパス (水戸市民会館) ●つくばキャンパス (つくばセンタービル内) ●その他上記「キャンパス」参照 ※人数限定です。希望者多数の場合は抽選となります。

※各講義に先生の推奨図書を紹介しています。講義と一緒に読んでみるとより学びが深まりますのでぜひご利用ください。 ※講師と内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

募集要項

- 募集学年 — 小学3, 4, 5, 6年生 中学1, 2, 3年生
- 募集人数 — 200名 ※申込多数の場合は、先着となります
- 応募方法 — ウェブ上の申込フォームからお申込ください
- 応募締切 — **2024年5月31日(金)** ※22:00まで
※申込多数の場合は、途中で応募を締め切る場合があります。
- 参加費用 — 10,000円 (税込) ※入学金・授業料・スクリーニングキットを代を含む
※保護者の方も一緒にご参加いただけます。
※学費は1年分(2024年度第11期のすべての正規授業が受講可能)です。
- 注意事項

- ・ 学生お1人ごとにお申込みください。(※ウェブ上の申込みのみ可能です)
- ・ メールアドレスは、Gmailやプロバイダメールでご登録ください。
(※キャリアメール (docomo, softbank, ezweb など) やフリーメール (hotmail, yahoo など) は、メールが届かない場合があります。次の2つのドメインからのメール受信設定をしてください。 @peatix.com @cu-mito.or.jp)
- ・ 申込手続き完了後のキャンセルはできません。
- ・ お申込みにあたり、以下の同意事項をご確認ください。お申込み時点で本同意事項に同意いただいたものといたします。

●公式ウェブサイトよりお申込いただけます
<https://cug.cu-mito.or.jp/admission>

子ども大学グローバル 検索

こちらのQRコードからは
参加申込サイトフォームに
直接アクセスできます



※Peatixというシステムを利用します。はじめてでも簡単にご利用できます。

Peatixでお申込

- ・フォーム送信
- ・カード決済

Peatixから申込完了のメールが届きます

ホームスクリーニング
キットをお届け

申込締切後
6月中旬

子ども大学グローバルから
メールでご案内します

受講スタート

ホームスクリーニング
キットの内容にしたがって、
受講スタート!

同意事項

■参加費の支払いは、お申込み時にクレジットカード払いのみとなります。入金後の返金は、いかなる理由があってもできません。ご了承ください。

- 年間を通じたオンラインでのライブ配信講義を実施するにあたり、本学からの重要なお知らせは、原則「メール」を利用いたします。メールが受信できないと、重要情報が受け取れず、入学手続きなどができなくなることがございますのでご注意ください。 ※上記「注意事項」参照
- オンライン講義は、原則ウェブブラウザ利用した専用サイト上や「YouTube」を使用した「ライブ配信」にて実施し、ライブ配信講義内では直接質問できる機会として「zoom」の使用(希望制)します。これらが使用できるデバイス(パソコンやタブレット)およびネットワーク環境などは、各ご家庭でご用意ください。なお、ライブ配信のプラットフォームは告知の上で追加・変更することがある旨をご了承ください。講義は、ライブ配信後、専用ウェブサイトからのアーカイブ動画視聴での受講も可能です。(第11期のアーカイブ視聴期間は2025年3月31日まで)
- 第11期は原則全ての講義をオンライン講義にて実施いたします。ただし、毎回希望者は人数を限定して、十分な対策を講じた上で、会場(水戸市内・つくば市内・東京都内等)での受講を受け入れます。(希望者多数の場合は抽選です)。その際は、学生の登下校時の安全確保のために、原則として保護者の方の送迎をお願いします。
- 疫病や感染症の悪化、大型台風や地震などの天災により講師の移動が不可能になった場合は、講義が中止となる可能性があります。その際の手配返金はいたしません。
- 申込および入学手続きなどで、個人情報をご記入いただくことがあります。また、授業の円滑な運営ならびに本校のイベントなどのご案内のため、個人情報を使用することがあります。法令または国が定める指針その他の規範を遵守して、適切に取り扱いますので、あらかじめご了承ください。
- 授業および本校が主催するイベントにおいて、写真や動画を撮影することがあります。これらの写真や動画は、法令または国が定める指針その他の規範を遵守し取り扱いますが、本校の紹介や広報活動(パンフレットやホームページなど)に利用することをあらかじめご了承ください。

