



日本旅行と日本文化教育推進機構 教師主体の宇宙教育推進プロジェクト「みらい宇宙教室」で連携

～2024年度に向けて全国小・中学校での授業実践校を先着50クラスで募集開始！～

株式会社日本旅行(本社:東京都、代表取締役社長 小谷野悦光)は、一般社団法人日本文化教育推進機構(所在地:東京都、代表理事 田代綾)が立ち上げた「みらい宇宙教室」プロジェクトに参画し、当社が手掛ける探究体験プログラム「ミライ塾」を2024年4月より提供します。



一般社団法人 Japan Culture Education Propulsion Mechanism
日本文化教育推進機構



「ミライ塾」は、変化の激しい社会を担う子どもたちに必要となる「生きる力」を、宇宙教育やSTEAM教育を通じて楽しみながら学ぶことが出来る、日本旅行独自の探究型プログラムです。

文系・理系に関わらず興味を持てるテーマでプランニングし、知識だけではなく全員参加型のワークショップをセットで実施することで、関心を持ちながら挑戦するきっかけとなるプログラムをご提供します。2021年から提供を開始し、今までに約2万人を超える中学生・高校生にプログラムを実施しています。

この度、企業と現職教師グループとの連携による「共同研究プロジェクト」で最新鋭の教材・プログラムを教育現場へ提供している日本文化教育推進機構とのコラボレーションにより、より多くの教育現場に「ミライ塾」を届けることが可能になりました。

学校教育の最前線に立つ現職の教師の皆様と共に、宇宙をテーマにした探究型プログラムの「ミライ塾」を授業実践することで、通常授業の枠を超えた新たな価値を全国の子どもたちへ提供します。

当社は、未来を拓く教育ソリューション事業の一環として、生涯に通じた学びのきっかけを作る取り組みの推進と、宇宙教育の普及への貢献を目指してまいります。

このリリースに関するお問い合わせ先

株式会社日本旅行

秘書広報部 広報担当 TEL 03-6895-7860

東京都中央区日本橋1-19-1 日本橋ダイヤビルディング12階

1、日本文化教育推進機構「みらい宇宙教室」概要

①企業と教師が協働で宇宙関連事業の取り組みを授業化

企業の宇宙関連事業に関する最先端の取り組みを授業化するため、現職の教師たちと共に、「アクティブ・ラーニング」を取り入れた形での教育プログラムを制作します。教育プログラムは全国の小学校の教師がすぐに授業できるようにデジタル教材化され、教師指導用の指導案、児童・生徒用のワークシートをセット化されています。

②日本中の小・中学校で授業実践

教材は制作されるだけではその真価は発揮されません。日本文化教育推進機構で、全国の小・中学校の先生にご案内し、授業実践のための推進活動を展開いたします。

③企業—学校—家庭がつながる仕組み「みらいタイムズ」を開発

「みらいタイムズ」は、いま、教育現場で起きていることや全国の宇宙教育実践活動を配信するメディアです。日本文化教育推進機構では、みらい宇宙教室の活動の様様をみらいタイムズ内に掲載し、学級を通して保護者の皆さまに活動内容をお届けいたします。企業—学校—家庭が教育を通して繋がります。



④全国の宇宙関連情報が集約するオンラインプラットフォームを設置

みらい宇宙教室で開発された教育プログラムや、企業の最先端の情報を掲載し、それを教師や児童・生徒にお届けするため、オンラインプラットフォームを立ち上げました。本プラットフォーム立ち上げには、経済産業省・中小企業庁の事業再構築補助金が採択されています。

プラットフォーム URL: <https://www.mirai-universe.site/>

■コンテンツ内容

- ・宇宙の最前線を授業できる「授業コンテンツ」
- ・宇宙事業に取り組む「企業のご紹介」
- ・宇宙について調べる「宇宙ミュージアム」
- ・全国の情報を1か所で見られる「全国科学館・博物館 MAP」
- ・学級通信で家庭とつながる「みらいタイムズ」
- ・宇宙をやりたい先生同士が繋がる「みらいスクールラボ」

2、日本旅行 独自探究体験プログラム「ミライ塾」概要

■「ミライ塾」のポイント

- ・宇宙開発や先端技術を通して、未来を生きる力(非認知能力)を育む探究体験を実施
- ・知識だけではなく全員参加のワークショップをセットで提供
- ・文系・理系に関わらず興味を持てるテーマプランニング
- ・経験豊富なスタッフが実施運営
- ・学校の要望に応えたオリジナルプログラムの開発も可能

■「みらい宇宙教室」での提供コンテンツ

①ロケット製作ワークショップ

ミッションクリアを目指した水ロケットの製作と打上げ実験を通して、挑戦することの大切さと探究の楽しさに触れるワークショップ。

【詳細サイト】

<https://www.mirai-universe.site/class/roket-ws>

②リアル天文教室

宇宙のお話や天体望遠鏡を使った星空観察など、星のソムリエ®の案内でリアルな宇宙の世界を体感し、宇宙の視座に触れるプログラム。

【詳細サイト】

<https://www.mirai-universe.site/class/tenmon-kyositu>

③NASA ゲーム

月面探査を行う宇宙飛行士というストーリーの中で、チームで話し合っ一つの回答を導き出すコンセンサスの難しさと大切さを学ぶワークショップ。

【詳細サイト】

<https://www.mirai-universe.site/class/nasagame-ws>

※本取組では「みらい宇宙教室」用にカスタマイズした教材の提供となります。

■各教育プログラムの申込方法

下記リンクより必要事項を記載のうえ、お申し込みください。

プログラムは全て無料でご参加いただけます。

▼申し込み先: 日本文化教育推進機構 「みらい宇宙教室」ホームページ

<https://www.mirai-universe.site/class>



3. その他

■一般社団法人日本文化教育推進機構について

社 名:一般社団法人 日本文化教育推進機構

所 在 地:東京都中央区日本橋兜町 17-1-706

代表理事:田代 綾

事業内容:当機構は、日本文化教育の推進を目的とし、その目的に資するため次の事業を行います。

- (1)乳幼児から高齢者向け社会教育・家庭教育事業の開発・普及販売に関わる業務全般
- (2)キャリア教育事業の開発及び普及推進活動
- (3)メンタル強化プログラム事業の開発・普及販売促進活動
- (4)上記事業推進関連の研究会、学術集会等の運営事務局の受託業務全般
- (5)宣伝活動、広報支援活動、イベント支援活動、イベント開催、調査・コンサルティング業務・販売促進関連等全般業務

設 立:2013年4月22日

Mail:info@nichibunkyo.or.jp

URL:<https://www.nichibunkyo.or.jp/>

■本件に関するお問い合わせ

【みらい宇宙教室・申込みに関するお問合せ】

一般社団法人 日本文化教育推進機構内 (担当:田代・都築)

Mail:info@nichibunkyo.or.jp

電話:03-4400-2682

【ミライ塾に関するお問合せ】

株式会社日本旅行 事業共創推進本部 宇宙事業推進チーム(担当:松岡・中島)

Mail:solatabiclub@nta.co.jp