

宇宙を舞台に、心動く学びを創出

JTB の宇宙×教育事業第一弾プログラムを「Space Travelium TeNQ」の協力を得て開発

株式会社 JTB(以下、JTB)は、株式会社東京ドームが運営する宇宙体感施設「Space Travelium TeNQ」の協力を得て開発した探究・キャリア学習プログラム『ココロ動かす宇宙×キャリア体験 in Space Travelium TeNQ』の提供を開始します。

本プログラムは、中学生・高校生を対象に、宇宙をテーマとした体験や対話を通じて、生徒が宇宙産業や科学技術への興味・関心を高め、自らの将来や可能性について考えるきっかけを創出することを目的としています。「Space Travelium TeNQ」の常設展示コンテンツやフリーローミング VR などの没入型体験に加え、宇宙分野で活躍する人材との講演や対話の機会を組み合わせることで、単なる施設見学ではなく、「宇宙と社会のつながり」や「宇宙に関わる多様なキャリア」を実感できる学びを提供します。生徒たちは宇宙を身近な存在として捉えながら、探究心や創造力を育み、自らの夢や進路について考える機会を得ることができます。なお、本プログラムは JTB が推進する「宇宙×教育事業」の第一弾となる取り組みです。

■開発背景

近年、学校教育では探究学習やキャリア教育の重要性が高まる一方で、生徒が実社会の課題や最先端の技術に触れ、自ら問いを立てながら学ぶ機会へのニーズが拡大しています。また、宇宙産業は世界規模で成長を続けており、人工衛星データの活用や宇宙開発技術の進展など、その領域は私たちの暮らしや産業と密接につながっている存在となっています。しかしながら、多くの生徒にとって宇宙は依然として遠い世界であり、自分自身の進路やキャリアとの接点を見出しにくいテーマでもあります。

JTB は、「未来を担う子どもの成長をサポートし続ける存在」を教育事業ビジョンとして掲げ、旅行や交流、体験を通じて子どもたちの学びと成長を支援してきました。その中で、生徒たちに未知への好奇心や挑戦する意欲を育み、より高い視座と広い視野を持つ機会を提供する新たなテーマとして、「宇宙」に着目しています。JTB が推進する「宇宙×教育事業」は、「宇宙を舞台に、宇宙を活用し、“ワクワク・ドキドキ、こころ動く感動”を子どもたちへ」をビジョンに掲げ、夢や志を抱く力、探究心と創造力、高い視座と広い視野、多様な自己の可能性への気づき、そしてキャリアの選択肢を広げる学びの提供を目指しています。

■プログラム開発の概要

今回、JTB は宇宙をより身近に、よりリアルに体感できる学びを実現するため、宇宙体感施設「Space Travelium TeNQ」の協力を得て、同施設を会場として活用し、常設展示と本プログラムならではのキャリア学習を組み合わせた新たなプログラムを開発しました。

JTB が長年培ってきた教育旅行や探究学習プログラムの開発ノウハウと、「Space Travelium TeNQ」が有する体験型宇宙コンテンツを掛け合わせることで、「体験」「対話」「探究」を融合した新たな学習機会を創出します。

本プログラムでは、宇宙産業の最前線で活躍する人材との交流や対話のほか「Space Travelium TeNQ」常設のフリーローミング VR による没入型体験、展示コンテンツを活用した探究型学習を組み合わせることで、生徒が宇宙を身近な存在として捉えながら、自らの将来や可能性について主体的に考える機会を提供します。

■「Space Travelium TeNQ」との取り組みの意義

「Space Travelium TeNQ」は、知的好奇心をくすぐる展示やフリーローミング VR などを通じて宇宙を直感的かつ没入的に体感できる施設です。JTB は、「宇宙って面白い」「もっと知りたい」というワクワクや感動が、子どもたちの探究心や創造力を育む原動力になると考えています。リアリティのある体験と人との交流を通じて、学びへの主体的な一歩を後押しします。

■プログラムの特長

1. 宇宙分野で活躍する人材との対話によるキャリア学習

宇宙産業の広がりや未来、キャリアストーリーなどをテーマとした講演に加え、質疑応答やディスカッションを実施します。宇宙に関わる仕事を身近に感じながら、多様な進路や可能性について考える機会を提供します。

2. 「Space Travelium TeNQ」の VR 体験や展示を楽しみながらリアリティのある学び

「Space Travelium TeNQ」常設のフリーローミング VR や展示コンテンツを通して、宇宙を体感できる学習機会を提供します。宇宙を「知識」として学ぶだけではなく、さまざまな「体験」として理解することで学習効果を高めます。

3. 探究的な学びへつなげる振り返りワーク

ワークシートを活用し、講演や体験で得た気づきを整理・言語化することで、生徒一人ひとりの探究テーマの発見や深化を支援します。

■プログラム概要

プログラム名	ココロ動かす宇宙×キャリア体験 in Space Travelium TeNQ
実施場所	「Space Travelium TeNQ」(東京ドームシティ内)
所要時間	120分～150 分
主な内容	・宇宙分野で活躍する人材による講演 ・質疑応答・対話プログラム ・振り返りワーク ・フリーローミング VR 体験 ・展示見学
販売対象	全国の中学校、高等学校(対象学年:中学2年生～高校3年生まで) ※12 歳以下の学校団体については、VR コンテンツが利用不可(中学1年生不可) ※個人のお客様向けの販売はございません
販売場所	全国の JTB 法人サービス店舗
販売価格	詳細は JTB の法人サービス店舗へお問い合わせください。

■今後の展開

JTB は、本プログラムを「宇宙×教育事業」の第一弾として位置付けています。今後は宇宙関連施設や企業、自治体、研究機関などとの連携を拡大しながら、「宇宙×リアル体験」「宇宙×交流」「宇宙×旅」「宇宙×DX」など多様な切り口による教育コンテンツの開発を進めます。旅行や交流、体験を通じて子どもたちの可能性を広げ、未来社会を担う人材の育成に貢献していきます

■「Space Travelium TeNQ(スペーストラベリウムテンキュー)」施設概要

「Space Travelium TeNQ」では、宇宙旅行をテーマに、知的好奇心をくすぐる展示、VR、アートや学びを楽しむギャラリーや教室、カフェやショップなど、宇宙とつながる様々なエンターテインメント体験をお楽しみいただけます。

◎所在地:東京都文京区後楽 1-3-61 東京ドームシティ 黄色いビル 6F

◎営業時間:平日 11:00～21:00、土日祝 10:00～21:00(最終入館 20:00)

◎URL:<https://www.tokyo-dome.co.jp/tenq/>

※営業時間は変更の可能性がございます。

※7 歳未満のお子様・VR 利用規約の記載内容に該当する方は、VR コンテンツを体験できません。あらかじめご了承ください。

※VR コンテンツを体験される方は、事前に公式サイトをご確認ください。



<提供:株式会社東京ドーム>

■一般のお客様からのお問合せ先

全国の JTB 法人サービス店舗 <https://www.jtbawt.com/branches/>

JTB 法人サービスサイト お問合せフォーム <https://www.jtbawt.com/education/contact/>

■商品の開発に関するお問合せ先

JTB 企画開発プロデュースセンター 教育企画開発課

メールアドレス kpc_dev@jtb.com

TEL 03-6704-5527

受付時間:9:30～17:30(土・日・祝日を除く)

■報道関係の方からのお問合せ先

JTB 広報室代表メールアドレス jtb0074_all@jtb.com