

2025 年 1 月 20 日
株式会社日立システムズ

文部科学省主催「いーたいけんアワード（青少年の体験活動推進企業表彰）」で 日立システムズの小中高生向け次世代 IT 人材育成の教育プログラムが奨励賞を受賞

株式会社日立システムズ（代表取締役 取締役社長：柴原 節男、本社：東京都品川区／以下、日立システムズ）は、文部科学省主催の令和 6 年度「いーたいけんアワード（青少年の体験活動推進企業表彰）」において、奨励賞を受賞したことをお知らせします。受賞した取り組みは、日立システムズが社会貢献活動の一環として実施している小中高生向け次世代 IT 人材育成のための STEAM^{*1} 教育プログラム「未来をもっと輝かそう」です。

なお、本アワードの受賞は、昨年の優秀賞に続き 2 回目となります。

^{*1} STEAM (Science, Technology, Engineering, Arts and Mathematics)：急速に変化する社会で、文系・理系の枠にとらわれず、課題の発見や解決、社会的な価値創造に結び付けている資質・能力を育てる教育分野



アワードのロゴ（左）、プログラミング授業の様子（右）

「いーたいけんアワード（青少年の体験活動推進企業表彰）」は、文部科学省が青少年の体験活動の機会の推進を図ることを目的に、企業が社会貢献活動の一環として実施した青少年の体験活動に関する優れた取り組みを表彰するものです。

「Human*IT」を事業ブランドに掲げる日立システムズは、社会貢献活動の一環として未来を担う若い力を育む活動に力を入れており、2014 年から小中高生に向けた教育プログラムを提供しています。

今回受賞した STEAM 教育プログラム「未来をもっと輝かそう」は、日立システムズが独自に作成した次世代 IT 人材育成の教育プログラムです。日立システムズの技術者やデータサイエンティストらが講師となり、小学生向けのプログラミング授業、中高生向けの AI 授業とキャリア教育支援「企業訪問プログラム」内のグループワーク、高校生向けのデータサイエンス授業の 4 プログラムを通じて、IT に関する仕事のおもしろさや AI・数学がビジネスでどう役立つのかなどを子どもたち

に伝えています。今回の表彰対象である2023年4月1日から2024年3月31日の期間では、合計2,230名の子どもたちに向けてプログラムを提供しました。

プログラム	対象者／人数	概要
プログラミング授業	小学生／94名	車型ロボットを組み立て、それを走らせるプログラムを作る「プログラミングの基礎」を学習。さらに黒い線を読み取りコースを走るタイムレースを開催し、競争のための創意工夫を通じてモノ作りの楽しさや科学のおもしろさを体験する
AI授業	中高生／92名	AIの基礎知識を学んだ後、「AI活用によるコンビニの業務改善」をテーマにグループワークを実施。生徒自身が課題を抽出し、それに対してどのようにAIを適用するかを考え、効果測定を検証し、課題解決に挑戦する
キャリア教育支援「企業訪問プログラム」内のグループワーク	中高生／2,035名	社会課題や身近な困りごとをどのようなITで解決できるか、グループで検討。他者の意見に耳を傾け、発想を膨らませ、生活が豊かに便利になる製品やサービスを新たに考えることで、ITの持つ可能性について理解を深める
データサイエンス授業	高校生／9名	データサイエンスの基礎知識、仕事の魅力を学習。授業で習った数学の知識を使いデータ分析・技術活用を体験することで、机上の学習がどのように社会に役立つか、数学を実践的に学び経験する

2023年4月1日から2024年3月31日までのSTEAM教育プログラム提供実績

日立システムズは、STEAM教育プログラムのほかにも、中高生の職業観・勤労観を育み、適切な職業意識を醸成するキャリア教育支援「企業訪問プログラム」の実施や地域課題の解決につながる高専生によるアイデアコンテスト「高専ワイヤレステックコンテスト（WICON）」への協賛などを行っており、今後もさまざまな「人づくり」の取り組みを継続していきます。

■令和6年度「いーたいけんアワード（青少年の体験活動推進企業表彰）」について

https://www.mext.go.jp/b_menu/houdou/mext_01474.html

■日立システムズ「人づくり」への貢献（STEAM教育プログラム）について

https://www.hitachi-systems.com/sustainability/social_report/action/education.html

■「高専ワイヤレステックコンテスト（WICON）」への協賛について

<https://wicon.jp/2024/sponsorship/HITACHIsystems>

■日立システムズについて

日立システムズは、強みであるさまざまな業種の課題解決で培ってきたお客さまの業務知識やノウハウを持つ人財が、日立グループ各社やビジネスパートナーと連携し、One Hitachi で Lumada 事業を中心に展開することにより、お客さまのデジタル変革を徹底的にサポート。日立グループのサステナビリティ戦略の下、環境・社会・企業統治を考慮した経営を推進することで、国連が定める持続可能な開発目標 SDGs の課題解決に向けた価値を創出し、企業理念に掲げる「真に豊かな社会の実現に貢献」してまいります。

詳細は <https://www.hitachi-systems.com/> をご覧ください。

■お客さまからのお問い合わせ先

株式会社日立システムズ お問い合わせ Web フォーム

<https://www.hitachi-systems.com/form/contactus.html>

以上

*記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標または登録商標です。