

- ◆リアル3D地形モデル
- ◆白神自然観察園の野生動物たち
- ◆弘前城曳家の記録
- ◆あなたの力を見る化する技術
- ◆石を切ってみよう・磨いてみよう
- ◆光の不思議を感じてみよう
- ◆心臓の音を聴いてみよう
- ◆液滴で動くピタゴラ装置
- ◆再構成可能デバイスによるゲーム

たいけん きょうしつ 体験テーマ教室

※事前申込が必要です。(9月29日締切)
 ◆化石の模型をつくるみよう
 参加者限定: 30名(午前15名、午後15名)小学生対象
 (低学年1・2年生には必ず保護者が同伴してください。)

- ◆計算カードゲームクリプトに挑戦してみませんか
- ◆宇宙から見た青森県と地球の不思議な場所
- ◆学内から世界まで、あっちこっちの今
- ◆浮き出る画像を作つてみよう
- ◆パズル感覚でプログラムを作つてみよう
- ◆りんごの木の剪定の専門家になろう
- ◆南極より冷やすとどうなるの?
- ◆紙コップ飛翔体を作つて、飛ばしてみよう!
(流れの科学を体感しよう)
- ◆X線を使って分子の形を見てみよう
- ◆さわってみよう、かずとかたち

- ◆銀色にかがやくりんご
参加者限定: 30名(午前12名、午後18名)小学3年生以上対象
- ◆LEGOロボットを作ろう
参加者限定: 36名(午前18名、午後18名)小学生、中学生対象



対象 小学生以上

たの 楽しい科学

日時 令和5年10月22日(日)午前10時~午後4時

会場 弘前大学理工学部

対象 高校生以上

主催

弘前大学理工学部
ホームページ <https://www.st.hirosaki-u.ac.jp/>

申込み先

弘前大学理工学研究科総務グループ総務担当
E-mail science@hirosaki-u.ac.jp
FAX 0172-39-3513

問合せ先

TEL 0172-39-3510

対象 高校生以上



- ◆身の回りの力学ストレスを測ったり見たりしてみよう
- ◆あの地震からX年
- ◆生体計測の世界へようこそ
- ◆半導体集積回路・パワーデバイスと組込みシステム
- ◆パケットを見てみよう
- ◆コンピュータ周りを分解してみよう
- ◆小さな世界のコンピューターシミュレーション
- ◆宇宙線～宇宙からのメッセージ～
- ◆信頼できる計算機システムとは
- ◆あなたの津軽弁を共通語に



- ◆フーコー振り子
- ◆暗闇で発光する液体を作つてみよう!
- ◆広がる数学の世界



入場
無料

駐車スペースが
ございませんので、
お車での来場は
ご遠慮ください。

フェスタ
国立大学2023