

地域連携センター ニュースレター

家庭で楽しめる、子ども向けの動画を公開しました

昨年度より制作している子ども向け動画「都市大まなびチャンネル ～おうちで学ぼう こども体験教室～」について、新たに4本の動画を制作・公開しました。実験・工作以外にも内容を広げ、横浜、等々力各キャンパスの研究室等にもご協力いただきました。年度内に、メディア情報学部（協力：宮地研究室、テーマ：映像が飛び出る立体メガネ）も公開する予定です。



テーマ：映像が空中に見える装置を作ってみよう！

協力：知識工学部※（現、情報工学部）情報科学科
視覚メディア研究室

※出演者の所属に合わせて表記しております



テーマ：ペットボトルで風鈴を作ってみよう！

協力：ISO学生委員会



テーマ：ユニバーサルデザインを知ろう

協力：都市生活学部都市生活学科
ユニバーサルデザイン研究室



テーマ：動いてみよう 踊ってみよう！

協力：人間科学部児童学科
子どもの運動・身体表現研究室

以下のQRコードまたはウェブサイトからアクセスしてご視聴ください



<https://www.chiiki.tcu.ac.jp/report/20210730.php>

第19回「科学体験教室」(9/20月・祝)を開催しました

今年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、初めてZoomによるライブ配信形式で、世田谷、横浜、等々力の3キャンパスを配信拠点として開催し、研究室等10団体が12件のプログラムを出展しました。内6つのプログラムでは、参加者が自宅からでも主体的に参加できる様、教材を事前に送付する等、例年とは異なるアプローチで創意工夫を凝らしました。

当日は、全国から174人の小中学生が参加され、大きな通信トラブル等なく、盛況の内に終了することができました。感染状況が悪化し、学生はキャンパスへの入構が制限される中での準備となりましたが、参加者アンケートでは、「満足」「やや満足」が90%を超える回答となりました。

<出展プログラム一覧>

プログラム名	出展団体名	プログラム名	出展団体名
水の浄化実験 ～汚れた水がきれいな水に！～	環境学部環境創生学科 威研究室	micro:bit で遊ぼう～ブロックプログラミング入門～	メディア情報学部情報システム学科 藤原研究室
光を使ってオンライン誕生日会を盛り上げよう！	建築都市デザイン学部 建築学科 小林研究室	電気の火花を見てみよう！	理工学部電気電子通信工学科 Flexible Electronics Laboratory & 大電流エネルギーDX 研究室
未来予想図 ～あんなこといいなできたらいいな～	都市生活学部都市生活学科 都市イノベーション研究室	バスボムを作ろう	化源会 グループ①
目指せ！防災マイスターー自宅のできるサバイバル・ワークショップー	メディア情報学部社会メディア学科 中村（雅）研究室	水の中にシャボン玉を作ろう	化源会 グループ③
ロボットを使って地震のゆれを見てみよう！	理工学部原子力安全工学科 原子力耐震・構造工学研究室	人工いくらを作ろう	化源会 グループ②
めざせクイズマスター!! ～地震発生編～	都市生活学部都市生活学科 都市安全環境研究室	【オンライン講義】ブロック玩具で建築を学ぼう！	建築都市デザイン学部建築学科 片桐研究室

<ライブ配信の様子（抜粋）>



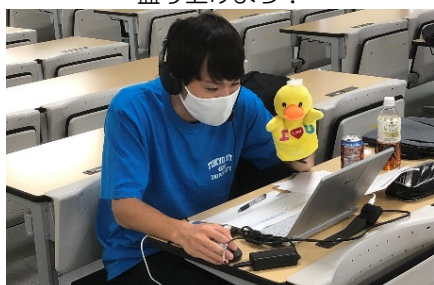
光を使ってオンライン誕生日会を盛り上げよう！



目指せ！防災マイスターー自宅のできるサバイバル・ワークショップー



ロボットを使って地震のゆれを見てみよう！



めざせクイズマスター!! ～地震発生編～



人工いくらを作ろう



【オンライン講義】ブロック玩具で建築を学ぼう！