

名古屋市教育委員会 × 名古屋市立大学

ナゴヤ小中学生 STEAMラボ2026

「豊かな発想」と「高度な専門性」で未来のトビラを開けよう！

参加費
無料

芸術工学
コース

11/14_土-15_日 10:00~16:00
※2日間開催



栗原 康行 教授

映像制作体験！

会場 名古屋市立大学北千種キャンパス

みなさんがテレビ、映画館、スマホ、YouTubeなどで親しんでいる映像。その映像がどんなふうになられているのかを少しでも体験してみよう！ドローン、アクションカメラ、ジンバルカメラ、グリーンバックなどの撮影、編集、効果音などをみんなで楽しく体験する講座です！



数学
コース

11/21_土 9:30~12:00

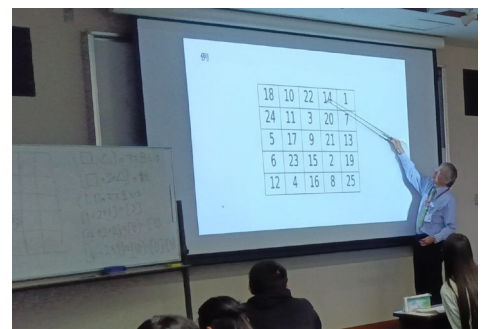


河田 成人 教授

数と計算のカラクリ：魔法陣を作ろう

会場 名古屋市立大学滝子キャンパス

$4+3+2=4\times 3\times 2$ や $6+5+4+3+2=6\times 5\times 4\times 3\times 2$ という計算は、まちがいか？ この講座では、ふだんは見慣れない「たし算」と「かけ算」を紹介します。ふしぎな計算を楽しみ、ラテン魔法陣や魔方陣を作りながら、数のおもしろさを感じてもらえれば嬉しいです。そして、数とは何か、計算とは何か、ということを改めて考えてもらえる機会にできればと思います。





SCIENCE

TECHNOLOGY

ENGINEERING

ARTS

MATHEMATICS

社会とテクノロジーの関係がより一層高まる新しい時代が始まろうとしています。そのような時代を力強くリードするのは、豊かな発想やチャレンジする力です。「ナゴヤ小中学生STEAMラボ」は、科学(Science)、技術(Technology)、工学(Engineering)、リベラルアーツ(Arts)、数学(Mathematics)の5つの領域の要素が詰まった学びを体験できる特別講座です。

名古屋市立大学の先生と一緒に、未来のトビラを開いてみませんか？

芸術工学 コース

映像制作体験！

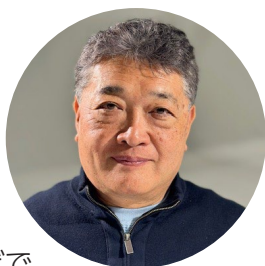
日程 **11月14日(土) - 15日(日)**
10:00～16:00

会場 **名古屋市立大学北千種キャンパス**

定員 **8名程度**

栗原康行先生 メッセージ

こちらの研究室では普段から様々な映像作品を作っています。皆さんも既にスマホなどで映像制作や投稿を体験している人もいるかもしれません。こちらの映像研究室の大学生と一緒に映像作りをやってみましょう！



参考サイトはこちら

<https://www.sda.nagoya-cu.ac.jp/ykurihar/>



連絡事項

- 汚れてもいい服装 ※サンダルなど裸足で履く靴は不可
- ノートパソコン(可能であれば) ※タブレット不可
- 上履き(体育館シューズ)
- 昼食は各自持参

数学 コース

数と計算のカラクリ 魔法陣を作ろう

日程 **11月21日(土)** 9:30～12:00

会場 **名古屋市立大学滝子キャンパス**

定員 **20名程度**

河田成人先生 メッセージ

小学生の皆さんは自然数や分数とその計算(たし算・かけ算)を習っていることでしょう。中学生の皆さんは、さらに整数や実数を勉強していることと思います。実は、もっともっと数の世界は広がっており、まだまだ多くの“数”と興味深い“計算”があります。私は、いろいろな数の計算のカラクリについて研究しています。この講座で皆さんとお会いしたときは、皆さんが算数や数学を日頃から勉強しているときに疑問に思ったり不思議に感じていることを何でも気軽に質問してください。



連絡事項

- 筆記用具(鉛筆・消しゴム)をご持参ください。

応募方法

応募用二次元コードを読み取り、応募フォームに必要事項を入力してください。
※応募受付完了の返信メールが届かない場合はお問い合わせください。

応募資格

市内在住または在学の小学5年生～中学3年生

応募締切

2026年10月22日(木)



応募用二次元コード

参加者確定

抽選により参加者を確定し、**10月30日(金)**に結果を通知させていただきます。
同日中に結果通知が届かない場合は、以下お問い合わせ先へご連絡ください。

