

見て、聞いて、 作って、楽しい 数式展覧会

こどもから大人まで、数式の楽しみ方をお教えします



数式は

世界とわたしを

つなぐ扉の鍵

2022年3月20日（日）

13:00 - 17:00

多世代交流施設 まなびあむ2F 多目的室1

〒625-0035 舞鶴市溝尻150番地11

申込不要・入場無料

どなたでもご参加いただけますので、気軽にお立ち寄りください。

数式と親しむ

展覧会のほかにも、以下のイベントを行います。
気軽にご参加ください。

◆ 展示解説 ◆

第1部 (13:30～14:10)

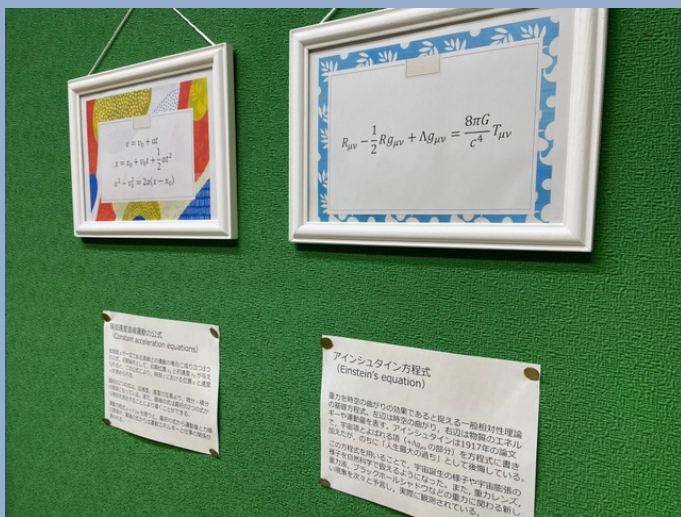
数式で書かれた自然の設計図を読む

講師：自然科学部門 准教授 宝利 剛（ほうり つよし）

第2部 (15:00～15:40)

数式を通して見えてくるモノ

講師：自然科学部門 准教授 岡田 浩嗣（おかだ こうじ）



◆ ワークショップ ◆

オリジナル缶バッジを作ろう！
(小中学生対象)

$\text{div } \mathbf{D} = \rho$
 $\text{div } \mathbf{B} = 0$
 $\text{rot } \mathbf{E} + \partial \mathbf{B} / \partial t = 0$
 $\text{rot } \mathbf{H} - \partial \mathbf{D} / \partial t = \mathbf{j}$
Maxwell方程式

見本



実物写真

お気に入りの数式を入れた
世界に一つの缶バッジを作ろう！

※ 来場者数により、入場を制限する場合があります。

また、新型コロナウイルス感染拡大状況によっては、開催を中止する場合があります。

お問い合わせ：独立行政法人 国立舞鶴工業高等専門学校 総務課 地域連携・研究推進係
メール (koukaidemae@maizuru-ct.ac.jp) でお問い合わせください。