



風に向かって立つ仮説実験授業 THE YOO LIVE 復活



《力と運動の原理—自然哲学の基礎—》の場合 By 佐藤重範

主催 THE YOO(松木文秀・小野健司・扇野剛)



☆THE YOO とは？

自由であること、

そして楽しくあることだけを
目的とした集まり。

☆THE YOO LIVE

のコンセプトとは？

- ・仮説実験授業の授業書を
じっくりと 味わう。
- ・毎回 THE YOO の 3 人が
講演をする。
- ・失敗することを恐れない。

【日程】

2025 年 10 月 25 日 (土)

13:00~17:00

10 月 26 日 (日)

10:00~16:00

【会場】

四国大学児童教育館

☎ 771-1192

徳島市応神町古川

【定員】 25 名

【参加費】 5000 円

(1 日参加 3000 円・学生半額)

☆LIVE schedule

2025.10.25.(Sat)

13:00 講演 0 荒瀬実紀

「復活!! やっぱり〈仮説〉があったから」

14:00 講演 1 扇野剛

「復活! オギ噺」

15:00 講演 2 小野健司

「復活! 板倉聖宣伝」

16:00 講演 3 松木文秀

「復活! 仮説教師」

2025.10.26.(Sun)

10:00

講座 1 佐藤重範

《力と運動の原理—自然哲学の基礎—》

12:00

ランチタイム

13:00

講座 2 佐藤重範

《力と運動の原理—自然哲学の基礎—》

15:00

講演 3 佐藤重範

「復活! 《力と運動の原理》」

*講座の進み具合で講演がなくなる場合があります。

【申し込み先】

「①氏名②住所③電話④勤務先⑤宿泊の有無」
を下記までメールで。

☎ 080-6394-1963 ono-ken@shikoku-u.ac.jp

小野健司(おのけんじ)

○授業書の紹介：（授業書の「まえがき」より）：

〈力学＝力と運動の科学〉というと、〈数学ばかり出てくる無味乾燥な学問だ〉と思っている人がたくさんいます。そのうえ、〈役にも立たない〉と思っている人も少なくありません。じっさい、これまでの学校の授業がそうだったからだ、と言ってもいいでしょう。しかし、この授業で取り上げる〈力と運動の原理〉はそうではありません。

この授業では、〈ストローを使った簡単な吹き矢〉など、簡単でたのしい実験を中心に展開されます。それに、ここで取り上げる〈力と運動の原理〉は、〈物体や機械〉を動かすのに役立つだけでなく、〈人間や社会〉——両親や自分自身や恋人その他の人びとを動かすのにも役立ちます。それに、何と言っても、この授業には数式はほとんど出てきません。それは、「程度を落とした」からではなく必要がないからです。お付き合い下さい。

佐藤重範（さとうしげのり）

1967年、岡山県生まれ。

1990年、岡山の高校教員となるが、1ヵ月でつまづく。本屋で、『仮説実験授業：授業書〈ばねと力〉によるその具体化』（仮説社）、『たのしい授業』を見つけ、翌年から仮説実験授業を始める。

板倉先生との共同研究により、授業書《力と運動の原理》の作成に携わり、2002年完成。

現在、〈いろいろなドングリ〉〈原子と原子が出会うとき〉〈電流と磁石・磁石と電流〉など「サイエンスシアター」で扱われた内容の授業書化を研究中。笠岡仮説サークルに参加中。

「復活宣言」 主催者(小野健司より)

「どうしてまたやることになったんですか？」と質問された。

「やりたくなったから、やる。それしかないけど」と答えた。

そして、

「おいらたちが、やらないと、いわないと、はじまらないことが、まだまだあるから」って答えた。

おいらたちも歳はくったけど、いや、歳をくったから、やっちゃう Y00 !!