## 「機械の日」茨城高専おもしろ科学セミナー2022

### 1. 対象

ひたちなか市・大洗町在住の小学生(ただし、講座 C は他の自治体在住の方も参加可) 講座により対象学年、定員が異なる

### 2. 開催日

2022年8月20日(土)

## 3. 開催形式

Zoom による完全オンライン形式での実施。実験キットを事前に参加者の自宅に送付し、セミナー当日にオンラインで工作や実験を行う。また、ケーブルテレビ JWAY による講座の生放送や再放送が行われる予定。

〔主催〕茨城工業高等専門学校

〔協賛〕日本機械学会関東支部茨城ブロック、日本化学会関東支部

〔後援〕ひたちなか市教育委員会

### 4. 講座内容

各専門の系より1講座ずつ実施する(合計4講座)

○講座A:水溶液で色が変化する人工イクラを作ろう! (小学 4~6 年生、定員 20 名)

○講座B:チチチチ発電 めめまるを作ろう! (小学 1~6 年生、定員 30 名)

○講座 C:シュミレータで世界をコンピュータの中に (小学 5~6 年生、定員 10 名)

○講座D: すもうロボットを作って対戦しよう! (小学 4~6 年生、定員 20 名)

受講料は無料

# 5. 募集期間

7月6日(水)~7月21日(木)

# 6. 申し込み先

茨城工業高等専門学校HP

URL: https://www.ibaraki-ct.ac.jp/?page id=52148

#### 7. 問い合わせ先

〒312-8508 茨城県ひたちなか市中根 866

茨城工業高等専門学校 総務課総務係

TEL: 029-271-2807 FAX: 029-271-2813