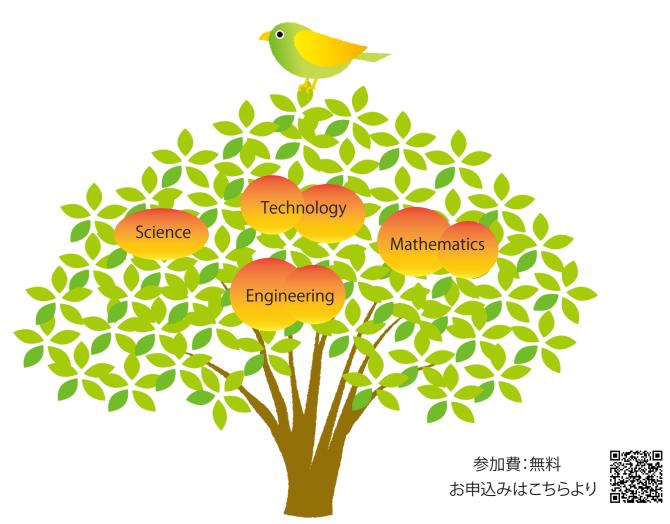
## 現代教育研究所 理科教育プロジェクトシンポジウム

2024年2月12日 (月・祝)

時間:13:00~16:30

会場:昭和女子大学 8号館 5階 5L44教室 (ハイブリッド開催)

# STEM教育の普及に向けたプログラム開発と人材育成ーSTEMとプログラミングの融合・米国FOSS事例研究





本研究はJSPS科研費 JP19K14210の助成を受けたものです。

### 2023年度 現代教育研究所理科教育プロジェクトシンポジウム

# 「STEM教育の普及に向けたプログラム開発と人材育成―STEMとプログラミングの融合・米国FOSS事例研究―」

13:00~13:20 なぜ「ものづくり」ではなく「STEM教育」なのか

昭和女子大学 白數哲久

13:20~13:40 高学年が中学年に教えるためのプログラミング資料とは

昭和女子大学現代教育研究所 星名由美

13:40~14:30 STEM教育とプログラミング教育の融合

公立小学校で実践した先生をパネリストに迎えて

14:40~15:00 FOSSの理科授業視察から我が国の理科の未来を考える

昭和女子大学 白數哲久

15:00~15:50 FOSS「人体」授業実践報告

成城学園初等学校 岡崎真幸

15:50~16:30 総括討論

主催:昭和女子大学 現代教育研究所 理科研究プロジェクト

会 場

### <アクセス> 学校法人 昭和女子大学 東京都世田谷区太子堂1-7-57 大学キャンパス内 「昭和女子大」バス停 「三軒茶屋」駅 キャロットタワ みずほ銀行 世田谷通り 1●銀座 国道246号線 (玉川涌り) 東急田園都市線 「三軒茶屋」駅 至二子玉川 南出口 学校法人 昭和女子大学

<交通のご案内>

地下鉄 東急田園都市線(半蔵門線直通) 「三軒茶屋」駅下車 徒歩7分

#### バス

- ・渋谷駅から下記方面行きを利用し、「昭和女子大」下車 (上町・等々力・田園調布・弦巻営業所・二子玉川・高津営業所・ 成城学園・祖師谷大蔵・狛江・調布)
- ・目黒駅・祐天寺駅から三軒茶屋行きを利用し、「三軒茶屋」下車
- ・下北沢駅から駒沢陸橋行きを利用し、「三軒茶屋」下車

問い合わせ先

昭和女子大学 現代教育研究所 (月~金/9:00~16:30)

〒154-8533 東京都世田谷区太子堂1-7-57

Mail ime-admi@swu.ac.jp

HP https://content.swu.ac.jp/iome/

Tel 03-3411-7391

