

# 第 8 回 サイエンスセミナー 2020 in 江戸川大学

## 「with コロナ時代のプログラミング教育」

### Zoomにてオンライン開催

「コンピュータとサイエンス」をキーワードとして、さまざまな角度から体験・実験を通したセミナーです。本年度で第 8 回目を迎えることができました。今年は、小学校でのプログラミング教育必修化を踏まえ、今後どのようにプログラミング教育を進めていけばよいのか皆さんと一緒に考えたいと思います。ぜひ、お誘いあわせの上、ご参加ください。今後も、科学的な思考力を育成するためのきっかけとして、また、普段疑問に感じるサイエンスの話題を気楽に質問する場として、皆様のご参加をお待ちしております。

**日時： 2020 年 8 月 19 日(水) 13:00～**

**会場： 開催は、Zoom ウェビナー上で行います。**

お申込みいただいた方に URL 等、研究会参加に関するメールをお送りいたします。

**お申し込み方法：下記 URL よりお申し込みください。**

<https://forms.gle/TGA2UdBo8U7bgCkA6>

→QR コードからもお申し込み頂けます



**申込締切： 8 月 12 日(水) 17:00**

## プログラム

第1部 「with コロナ時代のキャリア教育と STEM」

13:00～14:00 野村泰朗 (埼玉大学 教育学部 / 江戸川大学情報教育研究所 客員教授)

※野村先生は日本の STEM 教育の第一人者です。

第2部 「STEM 教育とプログラミング教育」

14:00～14:30 学校での事例発表

- ・武善紀之 (日出学園中学校・高等学校)
- ・簗輪幸一 (台東区立金曾木小学校)
- ・小川裕也 (千葉県柏市立柏第三小学校)
- ・「えんぴつプログラマー」キットでの実演

14:30～15:00 質疑応答・意見交換

15:00～15:30 中高生による研究発表  
講師による講評



お問い合わせ先 江戸川大学 情報教育研究所 E-mail: infotech@edogawa-u.ac.jp