

# サイエンスセミナー2018

## 第6回！

### in 江戸川大学

## 楽しいカガクの世界を体験しよう

分子や結晶の多面体を作ろう

細矢治夫

(お茶の水女子大学名誉教授)

分子模型『モル・タロウ』で学ぼう！

原子・分子の世界

中村恵子 (埼玉大学)

食べ物の色の不思議

高妻孝光

(茨城大学)

マッチ棒ロケットを作って飛ばそう

浜田亮太

(東葛飾高等学校)

コンピュータで図を描く

青山智夫

(江戸川大学情報教育研究所)

光の不思議！

小原裕二

(江戸川大学)

マイクロ波ロケットで宇宙に行こう！

～電子レンジのパワーで空を飛ぶ？～

山口敏和 (江戸川大学)

原子軌道のガラス彫刻

時田澄男

(埼玉大学名誉教授)

見えないたんぱく質の拡張現実

後藤仁志

(豊橋技術科学大学)

みんなのパソコン TSUBAME

-様々な活用事例の紹介-

渡邊寿雄 (東京工業大学)

3Dプリンタ製分子模型で

生命誕生を考える

本間善夫(ecosci.jp)

科学マジック・科学クイズ

葛谷信治

(東葛飾高等学校)

地球を感じよう！

-君も今日から天気予報士？-

神部順子 (江戸川大学)

小・中学校の先生方のための

プログラミング入門

吉村忠与志

(福井高専名誉教授)

☆高校生による発表もあります☆



日時：2018年7月27日（金）13:00～17:00

会場：江戸川大学駒木キャンパス

流山おおたかの森駅よりスクールバス5分

対象：中学・高校生・大人も大歓迎

主催：江戸川大学 情報教育研究所

後援：日本コンピュータ化学会

協賛：私立大学情報教育協会

申し込み・問い合わせ先【当日受付可】

infotech@edogawa-u.ac.jp

<https://www.facebook.com/EdogawaIIE/>