

## 第11回(2022年12月15日) IAESREC サイエンスカフェ開催案内

IAESREC Science Cafe では、科学にまつわる話題をきっかけに、軽食をつまみながら、気楽に楽しく科学に向き合う場となることを目指しています。毎回話題提供者の先生にお越しいただき、科学にまつわるテーマについて、分野が異なる方にも分かり易く説明をしてもらいます。自分の知らない分野の話気軽に聞いてみたい方、普段からの科学に関する疑問を相談してみたい方、一度 IAESREC Science Cafe に来てみませんか？

第11回 IAESREC Science Cafe では、Salvatore FEDERICO 先生 (University of Calgary, Canada 兼 京都大学大学院エネルギー科学研究科客員教授)にお越しいただき、話題を提供して頂きます。軟部組織のバイオメカニクスから始まり、弾性、複合材料、多孔質材料、電磁気力学、成長とリモデリング、幾何学的力学等といったより一般的な問題へと舵を切ってきた彼の研究がどのように進化してきたのか、そして最終的に(偶然に)連続体力学の研究に至った経緯をお話しして頂きます。活躍の場を広めるためのさまざまな可能性を感じ、キャリアパスが楽しいものであることを実感できる良い機会です。学生および教職員の皆様、是非ご参加ください。

### 【今回の話題提供者】

Salvatore FEDERICO 博士

(Department of Mechanical and Manufacturing Engineering, University of Calgary, Canada)

タイトル: 「Continuum Mechanist by Accident (偶然の連続体メカニック)」

### 【スタイル】

口頭発表スタイル

### 【開催日時】

2022年12月15日(木) 16:30-17:30

### 【開催場所】

京都大学吉田キャンパス 工学部総合校舎 セミナー室(302室)(当日飛込 OK)

### 【言語】

英語 or 日本語(言語を気にせずに気軽にご参加ください！)

### 【お問い合わせ先】

国際先端エネルギー科学研究教育センター(IAESREC)

ハリファラ ラベマヌルンツ: rabemanolontsoa.harifara.5c@kyoto-u.ac.jp