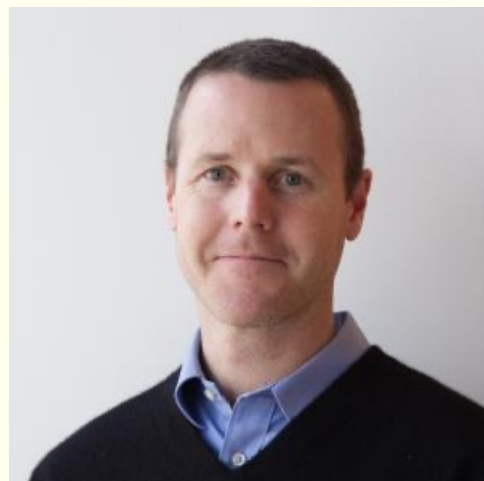


## 第19回元素化学セミナー・講演会

◆講師◆ Western Washington University (USA)

Prof. Dr. Gregory O'Neil



◆日時◆ 令和8年 4月13日 (月)

15:20 ~ 16:20

◆場所◆ 総合研究棟 B 1 1 0 室

◆演題◆

### Covalent and Non-Covalent Silicon-Fluorine Interactions for the Synthesis and Conformational Control of Complex Organosilanes

オニール教授は、有機合成化学を基盤として、天然物合成や藻類バイオ燃料の研究、さらには海洋天然物の化学など、多岐にわたる独創的なプロジェクトを牽引されています。特に、高選択的な合成手法の開発において優れた業績を上げられており、その研究成果はアメリカ化学会 (ACS) などからも高く評価されています。今回、筑波大学のvisiting professorとして滞在している機会に、最新の研究成果についてご講演いただけることになりました。どうぞ奮ってご参加ください。

\*この講演会は、「有機化学特論 (FE14131)」 (化学類) の一部になります。

◆問合せ◆ 笹森貴裕 (筑波大学数理物質系化学域・TREMS)  
029-853-4412、sasamori@chem.tsukuba.ac.jp