

## Sebastian Sprick 先生講演会のお知らせ

演者：Dr. Sebastian Sprick (University of Strathclyde, UK)

演題：Conjugated polymers as photocatalysts for solar fuels generation

日時：2023年8月21日(月) 16:00–17:00

場所：神楽坂キャンパス 11号館 11-7教室(対面のみ)

### トピックス

Sebastian Sprick 先生は、ソーラー水分解を目指した共役系ポリマー光触媒の開発をご専門とされている先生です。本講演では、最新の共役系ポリマー光触媒の開発指針、合成法、およびその材料物性についてご講演いただきます。また、合成したポリマー光触媒を用いた水分解や二酸化炭素還元についてもお話していただきます。皆様、奮って御参加ください。

連絡先：東京理科大学理学部第一部応用化学科 教授 工藤昭彦 (内線 5762)

TEL: 03-5228-8267, E-mail: a-kudo@rs.tus.ac.jp

主催：研究推進機構 総合研究院 カーボンバリュー研究拠点