

第144回 応用化学セミナー

2026年9月25日(金) 15:00～16:00
中百舌鳥キャンパス B5棟 1B38室

本橋 宏大 先生

大阪公立大学 工学部・応用化学科 助教



「ドイツ・ミュンスター大学での研究」

ドイツ・ミュンスター大学のProf. Wolfgang Zeierグループに、客員研究員として4月16日から7月31日まで滞在しました。Zeier先生は、固体電解質をはじめとする次世代電池材料の開発やイオン伝導機構の解明において、国際的に高い評価を受けており、本留学では、Zeierグループが有する材料合成・物性評価手法を学ぶとともに、自身がこれまで培ってきた固体イオニクスに関する知見を融合させた研究に取り組みました。講演では、海外の研究者・学生との日常的な研究交流や文化交流についても紹介します。多数の学生、教員の皆様方のご参加をお待ちしております。

連絡先：応化分野長・林 晃敏