

筑波大学理工学群化学類

筑波大学大学院数理物質科学研究群化学学位プログラム

筑波大学エネルギー物質科学研究センター (TREMS)

第12回元素化学セミナー・講演会

◆講師◆ Mayer Scientific Editing

Dr. Ulrich F. J. Mayer

◆日時◆ 令和6年 5月10日 (金)

10:30 ~ 12:00

◆演題◆



Using English effectively when writing a scientific paper

◆場所◆ 自然系学系B棟 B601室

科学論文英文校閲業者のUlrich Mayer博士は、英国・Bristol University (Ian Manners先生) で学位をとられた後、京都大学で博士研究員をされ、高周期典型元素の機能・材料化学の研究を推進されてきました。現在は、化学研究の豊富な知識と、英国で修得した洗煉された言語能力を活かして、科学論文の英文校閲業者を立ちあげ (<http://www.mayerscientificediting.com/>)、活躍されています。今回、筑波で開催される国際典型元素化学会議 (ISMEC-2024, <https://www.ismec-2024.com/>) に参加される機会に、ご講演いただけることになりました。科学論文執筆の際に、効果的に内容を伝える英文の書き方などを解説していただきます。奮ってご参加ください。

This lecture will focus on the most important practical aspects of writing a research paper in English. It will cover the central points regarding title, abstract, main text, conclusions, and references. Within the section main text, the lecture will expand a bit on writing style (e.g., from general to specific and from simplicity to complexity). Subsequently, it will discuss when to best use present tense, past tense, and present perfect. The lecture will also explain the difference between use and utilize, when to use which/that, and explore the use of countable/uncountable nouns (e.g., technology vs. technologies, reactivity vs. reactivities). Moreover, it will cover the most salient points regarding writing a cover letter and a cover letter in response to reviewer requests.

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

◆問合せ先◆ 笹森貴裕・正田浩一郎

(筑波大学数理物質系化学域・TREMS)

029-853-4412、sasamori@chem.tsukuba.ac.jp