

SAS Fellows Award für Prof. Schlücker

Professor Sebastian Schlücker aus der Physikalischen Chemie wurde auf der 50. FACSS/SciX-Konferenz im US-amerikanischen Reno/Nevada für seine Beiträge zur Förderung der Spektroskopie und ihrer Anwendungen von der Society of Applied Spectroscopy (SAS) mit einem SAS Fellow Award ausgezeichnet. Neben ihm als einzigem Europäer erhielten eine US-Amerikanerin und ein Australier diese Auszeichnung. Das Hauptarbeitsgebiet der Arbeitsgruppe Schlücker ist die Molekülspektroskopie. Bei der Entwicklung und Anwendung innovativer Laserspektroskopischer Methoden für die Grundlagenforschung und angewandte Forschung stehen Techniken der Schwingungs-Raman-Spektroskopie und Mikroskopie/Bildgebung mit hohem molekularem Informationsgehalt, dem sog. „molekularer Fingerabdruck“, im Vordergrund.

