



Institut für
Angewandte Mathematik



Leibniz
Universität
Hannover

Institut für Angewandte Mathematik
12.11.2020

Oberseminar Analysis und Theoretische Physik

**Prof. Dr. Brett Wick
(Washington University St. Louis)**

Commutators and Bounded Mean Oscillation

We will discuss some recent results about commutators of certain Calderon-Zygmund operators and BMO spaces and how these generate bounded operators on Lebesgue spaces. Results on the Heisenberg group, pseudoconvex domains with C^2 boundary, and other examples will be explained. This talk is based on joint collaborative work

**Dienstag, 15.12.2020, 15:00 Uhr
Die Veranstaltung findet online statt.**

Interessierte erhalten die Zugangsinformationen von Prof. Walker (walker@ifam.uni-hannover.de). Den Mitgliedern des Oberseminars werden die Zugangsdaten automatisch mitgeteilt.

Veranstalter:

**Prof. Dr. Wolfram Bauer
Prof. Dr. Joachim Escher
Prof. Dr. Elmar Schrohe
Prof. Dr. Christoph Walker**