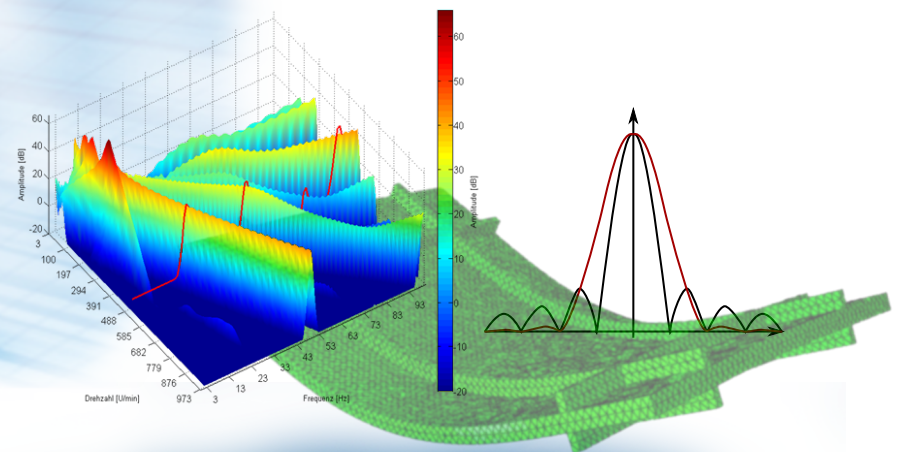


Vorlesung:

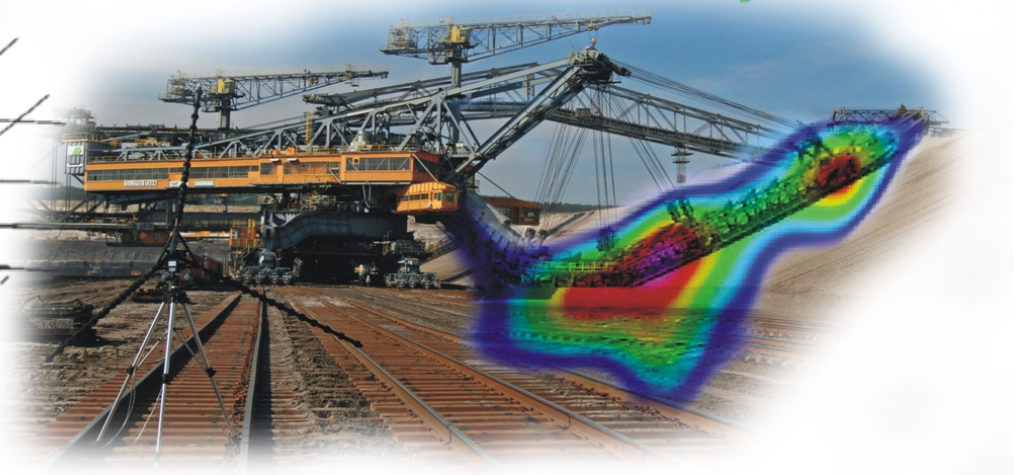
Maschinenakustik und dynamische Ursachen



Was macht den Klang eines Sportwagens ansprechend?



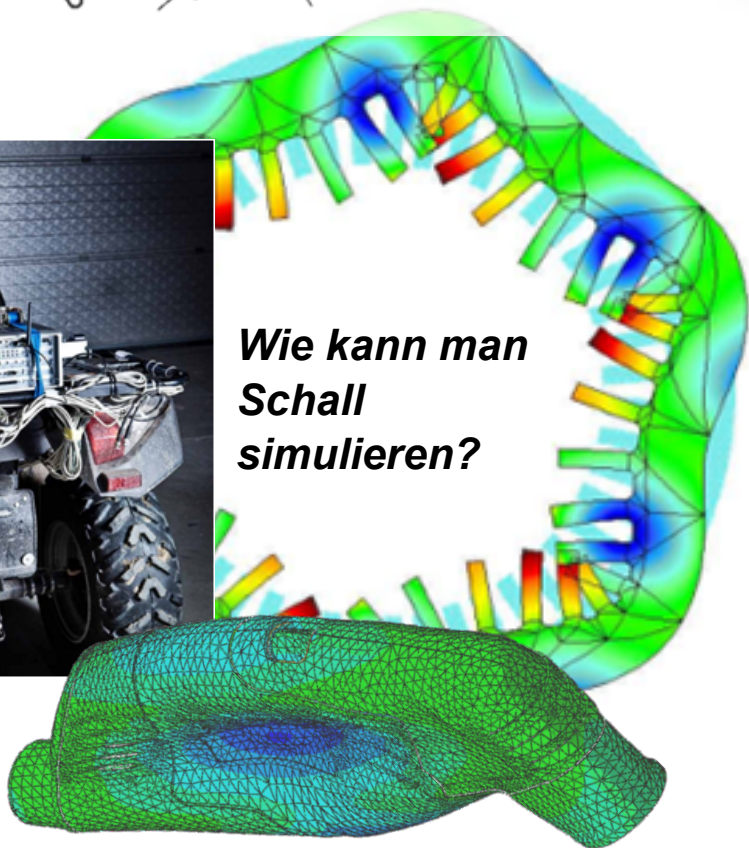
Wie entsteht Schall, und wie kann man ihn beschreiben?



Wie können komplexe Strukturen akustisch untersucht werden?



Wie kann man Schall simulieren?



Welche messtechnischen Verfahren gibt es?

Mit eintägiger Exkursion

Prof. Dr. Ralf Schelenz

Sommersemester V2/Ü2 - 6 ECTS - Infos unter: www.ime.rwth-aachen.de

Ansprechpartner:

Dr.-Ing. Joerg Berroth

joerg.berroth@imse.rwth-aachen.de

Reza Golafshan, M.Sc.

reza.golafshan@imse.rwth-aachen.de

MSE

Institut für
Maschinenelemente
und System-
entwicklung

RWTHAACHEN
UNIVERSITY