



Contribution ID: 104

Type: **Vortrag**

Increasing efficiency of diesel engines by reducing the diffusive combustion duration

Tuesday, September 16, 2025 3:30 PM (20 minutes)

Primary author: SAKHARE, Shreyans (Institut für Technische Verbrennung, RWTH Aachen University)

Co-authors: Dr CHU, Hongchao (Institut für Technische Verbrennung, RWTH Aachen University); Prof. PITSCH, Heinz (Institut für Technische Verbrennung, RWTH Aachen University)

Presenter: SAKHARE, Shreyans (Institut für Technische Verbrennung, RWTH Aachen University)

Session Classification: Session 9

Track Classification: Verbrennung in Gasturbinen und Motoren