

**13. Dessauer Gasmotoren-Konferenz**  
**15. und 16. Mai 2024 Dessau-Roßlau, Sachsen-Anhalt**



# Dual Fuel  
# Fuel Share  
# H<sub>2</sub>-Readiness  
# Wasserstoff  
# Ammoniak  
# H<sub>2</sub>-Beimischung  
# Retrofit  
# ...und welche Rolle wird Methanol beim Gasmotor der Zukunft spielen?

**Der Gasmotor wird bunt!**

Der Wasserstoffmotor kommt. Aufgrund der aufwendigen Speicherung von Wasserstoff stellt sich jedoch die Frage nach anderen Kraftstoffen, welche aktuell in Form von Methanol und Ammoniak als synthetische Alternativen diskutiert werden.

Je nach Kraftstoff bestehen vielfältige Fragestellungen zu den verschiedenen Brennverfahren. In Kombination mit der Frage nach der „richtigen“ Applikation, ob Off-Road, On-Road, Marine oder Power, entsteht ein bunter Blumenstrauß an Lösungsmöglichkeiten.

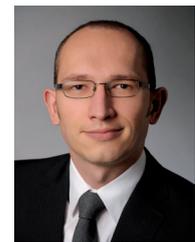
Die genannten Konzepte lassen sich noch kombinieren, wenn zukünftig Fuel-Share, Dual-Fuel und Retrofit gefordert sind.

Dabei darf nicht vergessen werden, dass die bisherigen Kraftstoffe wie Erdgas und Biogas noch auf absehbare Zeit eine wichtige Rolle im Energiemix spielen.

Diesen bunten Mix an spannenden Fragestellungen rund um den Gasmotor möchten wir gern gemeinsam mit Ihnen auf der 13. Dessauer Gasmotoren-Konferenz diskutieren, aktuelle Trends erörtern sowie die erkennbaren Lösungsansätze präsentieren.

Wir freuen uns auf Ihre Vortragseinreichung zu unseren Themenschwerpunkten mit starkem Fokus auf den alternativen Kraftstoffen.

Ihr WTZ-Team



Dr.-Ing.  
Christian Reiser



Karsten Stenzel

**Allgemeine Informationen**

**Tagungsort**

Veranstaltungszentrum Golfpark Dessau  
Junkersstraße 52, 06847 Dessau-Roßlau

**Konferenzsprachen**

Deutsch und Englisch mit Simultanübersetzung

**Zielgruppe und Teilnehmer:innen**

Unsere Veranstaltung richtet sich an Ingenieur:innen und Techniker:innen in Industrie, Forschung und Lehre, die sich mit der Optimierung von Gasmotoren und deren Komponenten beschäftigen. Bei uns kommen Motorenhersteller, Zulieferer und Entwicklungsexpert:innen zusammen, um sich über neue Trends auszutauschen und die Zukunft des Gasmotors zu diskutieren.

**Ausstellung/Sponsoring**

Die Konferenz wird von einer Fachausstellung begleitet, auf der Sie die Möglichkeit haben, Dienstleistungen und Produkte einem Fachpublikum zu präsentieren. Gerne gestalten wir für Sie Sponsoringmöglichkeiten ganz nach Ihren Wünschen.

**Ansprechpartner:innen**

**Kontakt für inhaltliche Fragen**

Dr.-Ing. Christian Reiser .....reiser@wtz.de  
Karsten Stenzel .....stenzel@wtz.de

**Tagungsorganisation**

Evelyn Saack .....saack@wtz.de  
Ulrike Pakendorf.....pakendorf@wtz.de



**WTZ Roßlau gGmbH**  
Mühlenreihe 2a  
06862 Dessau-Roßlau  
Germany

Tel.: +49 34901 883-201  
www.wtz.de