

## Anmeldung

Die Veranstaltung ist für die Teilnehmenden kostenlos. Interessenten werden gebeten, sich unter der Angabe der nachfolgenden Informationen anzumelden.

Vorname und Name des/der Teilnehmenden

.....  
.....  
.....  
.....

Firma/Institution

.....

Postanschrift

.....  
.....  
.....

Telefon

.....

E-Mail

.....

Anmeldung erbeten **bis spätestens 27.11.2019** per

- E-Mail an [mail@tat-zentrum.de](mailto:mail@tat-zentrum.de) oder
- Fax an 05971 990 125.

## Projektpartner

TAT Technik Arbeit Transfer gGmbH  
Prof. Dr. Robert Tschiedel  
Hovesaatstraße 6 · 48432 Rheine  
Telefon: 05971 990 195  
E-Mail: [mail@tat-zentrum.de](mailto:mail@tat-zentrum.de)

ifas – Institut für fluidtechnische Antriebe und Systeme  
der RWTH Aachen University  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Katharina Schmitz  
Sebastian Deuster M. Eng.  
Campus-Boulevard 30 · 52074 Aachen  
Telefon: 0241 80 477 40  
E-Mail: [sebastian.deuster@ifas.rwth-aachen.de](mailto:sebastian.deuster@ifas.rwth-aachen.de)

\*\*\*

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

Über seinen Projektträger:



ifas Institut für  
fluidtechnische  
Antriebe und Systeme

RWTH AACHEN  
UNIVERSITY



## Einladung

Steigende Nachfrage nach Biohydraulikölen  
im Zuge einer nachhaltigen öffentlichen  
Beschaffung und Auftragsvergabe  
im Straßenbau

Donnerstag, 5. Dezember 2019  
ifas, Aachen

Ein Dialog-Workshop  
im Rahmen des Projekts

**NOE**BIO

## Darum geht es

Bei Ausschreibungen und Beschaffungsaktivitäten der öffentlichen Hand spielen zusätzlich zu den rein wirtschaftlichen Kriterien zunehmend auch soziale und ökologische Kriterien eine Rolle. Durch eine **'nachhaltige öffentliche Beschaffung'** kommt der öffentliche Sektor zugleich seiner gesellschaftlichen Vorbildfunktion nach und kann aufgrund seiner Marktmacht die Nachfrage nach umwelt- und ressourcenschonenden Produkten und Dienstleistungen stimulieren. Hierzu gehört auch die verstärkte Nachfrage nach Produkten, die auf nachwachsenden Rohstoffen basieren.

Vor diesem Hintergrund verfolgt das Projekt NOEBIO das Ziel, **exemplarisch für den Bereich Schmier- und Verfahrensstoffe** Informations- und Unterstützungsangebote für Beschaffungsverantwortliche des öffentlichen Sektors zu erarbeiten, die den Einkauf biobasierter Produkte erleichtern und dazu beitragen, dass diese verstärkt in öffentlichen Ausschreibungen berücksichtigt werden.

Für ausgewählte Einsatzbereiche werden im Rahmen des Projekts **Workshops für Beschaffungsverantwortliche und relevante Marktakteure und Experten** angeboten. Ziel der Workshops ist es, im gemeinsamen Dialog Hemmnisse für die Nachfrage der öffentlichen Hand nach biobasierten Schmierstoffen zu identifizieren und Möglichkeiten zum Abbau dieser Hemmnisse aufzuzeigen.

Im Mittelpunkt des **Dialog-Workshops** am 05.12.2019 beim ifas – INSTITUT FÜR FLUIDTECHNISCHE ANTRIEBE UND SYSTEME steht die Frage nach den Substitutionspotenzialen für Biohydrauliköle im **Straßenbau** und nach den Möglichkeiten und konkreten Anforderungen, um Biohydrauliköle bei der **öffentlichen Vergabe von Straßenbaumaßnahmen** verstärkt zu berücksichtigen.

## Programm

- ab 10:30 Uhr Eintreffen, Begrüßungskaffee
- 11:00 Uhr **Begrüßung durch den Gastgeber**  
*Dr.-Ing. Olivier Reinertz*, Wissenschaftlicher Direktor am ifas
- 11:15 Uhr **Einführung: Worum geht es bei der heutigen Veranstaltung?**  
*Prof. Dr. Robert Tschiedel*, Geschäftsführer der TAT Technik Arbeit Transfer gGmbH und Projektleiter NOEBIO
- 11:30 Uhr **Substitutionspotenziale für Biohydrauliköle im Straßenbau**  
*Sebastian Deuster*, M. Eng., Wissenschaftlicher Mitarbeiter am ifas
- 12:00 Uhr **Erfahrungsaustausch zum Einsatz von Biohydraulikölen im Straßenbau**  
*Moderierte Gesprächsrunde*
- 12:45 Uhr Mittagsimbiss mit anssl. Rundgang durch die Versuchshalle des ifas
- 14:15 Uhr **Was wird benötigt, damit Biohydrauliköle bei der öffentlichen Vergabe von Straßenbaumaßnahmen verstärkt berücksichtigt werden?**  
*Moderierte Gesprächsrunde*
- 15:15 Uhr Zusammenfassung der Ergebnisse und Ausblick
- 15:30 Uhr Ende der Veranstaltung mit anssl. Gelegenheit zum Networking

## Veranstaltungsort

ifas – Institut für fluidtechnische Antriebe und Systeme der RWTH Aachen University  
Seminarraum 103  
Steinbachstraße 53  
52074 Aachen  
[www.ifas.rwth-aachen.de](http://www.ifas.rwth-aachen.de)

Organisation vor Ort:  
Sebastian Deuster, Telefon: +49 241 80 47740

