



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

SCALE-UP
E-DRIVE

Pitch Center Innovations in E-Drive Technology

bayern  innovativ



e-mobil  BW

RWTHAACHEN
UNIVERSITY

TUM

Transformations-Hub „Scale-up E-Drive“

SCALE-UP
E-DRIVE

„Pitch Center Innovations in E-Drive Technology“



Was wird gesucht?

Technologieinnovationen im E-Antrieb für Traktionsanwendungen, von **Produkt-** bis hin zu **Prozessinnovationen**



Wer kann sich bewerben?

Unternehmen mit einer **Innovation** für **E-Antriebssysteme** mit physischem **Proof-of-Concept** und gültigem **Schutzrecht**



Wer bildet das Gremium?

Führende **Konzerne und Unternehmen** aus der **Automobilindustrie**



Wann findet das Event statt?

Tag der Veranstaltung: **17.07.2026**
Bewerbungsfrist : **18.05.2026**



Was ist gefordert?

Zur Bewerbung: einseitiges **Textdokument** mit max. **500 Wörtern**
Zum „Pitch Center“: 5-minütiger **Präsentations-Pitch** zur Vorstellung der **Innovation**

Transformations-Hub „Scale-up E-Drive“

SCALE-UP
E-DRIVE

„Pitch Center Innovations in E-Drive Technology“



Casting

Unternehmen stellen ihre jeweilige Innovation für E-Antriebssysteme in Form eines einseitigen **Textdokument** (ca. 500 Wörter) vor.



Empfehlung

Die Textdokumente werden den Gremiumsmitgliedern vorab zur Verfügung gestellt. Jedes Gremiumsmitglied empfiehlt fünf Innovationen.



Veranstaltung „Pitch Center“

Aus allen Einsendungen wird eine Auswahl von maximal zehn Unternehmen zur Vorstellung beim „Pitch Center“ am **17.07.2026** in Aachen eingeladen.

Transformations-Hub „Scale-up E-Drive“

SCALE-UP
E-DRIVE

„Pitch Center Innovations in E-Drive Technology“

PITCH CENTER

Technologieinnovationen im E-Antrieb
Aachen, 17.07.2026

Präsentieren Sie Ihre Entwicklungen und Lösungen im Bereich der Technologieinnovationen für elektrische Antriebe und kommen Sie mit OEMs ins Gespräch!



Das Pitch Center Komitee

SCHAEFFLER

Thomas Pfund
Schaeffler Automotive Buehl
GmbH & Co. KG
Vice President Business Unit E-Motors

MAHLE

Dr. Marco Warth
MAHLE International GmbH
Vice President Corporate Research
and Advanced Engineering (CR)

**DAIMLER
TRUCK**

Thomas Mohr
Daimler Truck AG
Senior Manager Technology Center
Operations e-Antriebssysteme



Dr.-Ing. Jan Dittmann
BMW Group
Head of Drive Machines Planning

Das "Pitch Center" ist eine Veranstaltung der Transformations-Hub Scale-up E-Drive, gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK).

Projektsteckbrief

Transformations-Hub Scale-up E-Drive

Projektförderung

- 4.820.842,84 Euro
- Förderbekanntmachung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK)
„Aufbau und Umsetzung von Transformations-Hubs zur Unterstützung von Transformationsprozessen in Wertschöpfungsketten der Automobilindustrie“

Projektlaufzeit

- 01/2023 – 12/2026

Projektpartner

- Landesagentur für neue Mobilitätslösungen und Automotive, e-mobil BW GmbH (Konsortialführung)
- Bayern Innovativ – Bayerische Gesellschaft für Innovation und Wissenstransfer mbh
- Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Institut für Fahrzeugkonzepte
- Production Engineering of E-Mobility Components (PEM) der RWTH Aachen University
- Lehrstuhl für Fahrzeugtechnik (FTM) der Technischen Universität München (TUM)

Projektziele

- Unterstützung von kleinen und mittleren Unternehmen in den Transformationsprozessen im elektrischen Fahrzeug-Antriebsstrang
- Beitrag zum Erhalt der Wertschöpfung und der Beschäftigung am Standort Deutschland

KMU im Fokus

- Aufzeigen neuer Technologietrends, Verfahren, Produkte und Geschäftsfelder um den elektrischen Antriebsstrang
- Aufbereitung und Vermittlung fachspezifischer Inhalte und Brancheninformationen
- Gezielte Vernetzung und Initiierung neuer Kooperationen

Technologie zum Anfassen

- Deutschlandweite Abdeckung: stationäre Schaufenster an den Standorten Stuttgart, München, Köln und Aachen sowie mobiles Schaufenster

Weitere Informationen: www.hub-edrive.de

Kontaktdaten

Ihre Ansprechpartner am Lehrstuhl PEM der RWTH Aachen



Yazan Bajah

Tel.: +49 (0) 1702389902

y.bajah@pem.rwth-aachen.de



Justus Schleicher

Tel.: +49 (0) 15228056746

j.schleicher@pem.rwth-aachen.de



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

SCALE-UP
E-DRIVE

Bleiben Sie mit uns in Kontakt und erfahren Sie mehr über unsere Arbeit!

Newsletter



LinkedIn



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

SCALE-UP
E-DRIVE