

Technologie-Kompetenz-Transfer in neue Applikationen

Attendorn 13.10.2025

0004724 öffentliches Dokument

Agenda

- 1 Ziele und Inhalte
- 2 Leitung des Workshops
- 3 Aufbau und Organisation



Ziele und Inhalte



Ziel: Identifikation relevanter Anwendungsfälle außerhalb der Automobilindustrie für bestehende Technologie- und Produktkompetenzen, um Wachstum in angrenzenden, neuen Marktfeldern zu generieren

Zielgruppe

- Industrieller Mittelstand
- Adressiert an technische und kaufmännische Leiter (empfohlen sind mindestens 2 Perspektiven):
 - Geschäftsführung
 - Leitung Entwicklung & Konstruktion
 - Leitung Business Development / Innovationsmanagement
 - Leitung Vertreib
- Begrenzung auf max. 5 Unternehmen, keine direkten Wettbewerber für Exklusivität und Vertraulichkeit



Ziele und Inhalte



Beispiel für applikationsunabhängiges Denken

Technologien

Verfahren: Zerspanen, Fräsen

> Werkstoff: Stahl, Edelstahl

Antrieb: Großvolumige Dieselmotoren

Produkt

Stirnzahnrad

Landmaschinen



Antriebseinheit von

Applikation



Kompetenz

Präzise Drehmomentübertragung bei hohen Antriebskräften

Identifikation von Transferchancen bei Hidden Champions

Luftfahrt: Stellantrieb für Klappensteuerung



Medizintechnik: Zahnräder in chirurgischen Instrumenten



Automation und Robotik: Exzentergetriebe für hochpräzises Positionieren



Mehrwert

Teilnehmende Unternehmen lernen:

- Applikationsunabhängiges Denken
- Such- und Filterlogik für die Ausarbeitung von Transferthesen

Die Teilnehmer erhalten:

- 3 konkrete Technologie-Kompetenz-Transferthesen in neue Anwendungsbereiche
- Exklusiven Einblick in die Hidden Champions Datenbank*



© Prof. Dr. Jan-Philipp Büchler

Leitung

Prof. Dr. Jan-Philipp Büchler - Hidden Champions Forschung und Beratung

- Professor für Unternehmensführung:
 - Mittelstandsforschung
 - Wachstums- und Transformationsstrategien
- Forschungsgruppe Innovationsexzellenz
- Forschungszentrum <u>CASEM</u> (Direktor):
 - Hidden Champions Database
 - Internationales Management
 - Innovationsmanagement
- Ausgewählte Veröffentlichungen und Studien:
 - Strategic Management
 - Innovation Management
 - International Management
 - Mergers & Acquisitions
 - Tesla und die deutschen Hidden Champions











Aufbau und Organisation



Vorbereitung		Workshoptag im acs
Einstündiges Vorgespräch* (digital) mit jedem teilnehmenden Unternehmen etwa 3 Wochen im Voraus zur Erhebung von: • Technologien • Kompetenzen • Produkten	08:30 - 09:00 Uhr	Begrüßung und Vorstellung
	09:00 - 10:30 Uhr	Strategien für stringentes Wachstum: Applikationsunabhängiges Denken Hidden Champions Datenbank Fallbeispiele für Technologie-Kompetenz-Transfer
	Kaffeepause	
	11:00 - 11:45 Uhr	Technologie-Kompetenz-Transferthesen: Erarbeitung einer Such- und Filterlogik Bewertungs- und Priorisierungskriterien Transferthesen für Workshopteilnehmer
Vorgespräch U 1	11:45 - 12:30 Uhr	Deep Dive Unternehmen 1
	Mittagessen	
Vorgespräch U 2	13:30 - 14:15 Uhr	Deep Dive Unternehmen 2
Vorgespräch U 3	14:15 - 15:00 Uhr	Deep Dive Unternehmen 3
	Kaffeepause	
Vorgespräch U 4	15:15 - 16:00 Uhr	Deep Dive Unternehmen 4
Vorgespräch U 5	16:00 - 16:45 Uhr	Deep Dive Unternehmen 5
	16:45 - 17:15 Uhr	Zusammenfassung & Diskussion



Datum:

19. Februar 2026

Ort:

acs GmbH, Kölner Str. 125, 57439 Attendorn

Kosten (Unternehmensticket bis zu 3 Personen)

1.950 EUR für externe Unternehmen1.750 EUR für Mitglieder des acs-Trägervereins





M.Sc. Patrick Giurgiu
Projektingenieur F&E
T +49 2722 9784-545
E p.giurgiu@acs-innovations.de



Christoph Stötzel
Leiter Vertrieb und Technikum
T +49 2722 9784-518
E c.stoetzel@acs-innovations.de



Prof. Dr. Jan-Philipp Büchler
Mittelstandsforscher
Fachhochschule Dortmund
E jan-philipp.buechler@fh-dortmund.de