



Fraunhofer
IAO

Industrieforum | Stuttgart, 21. Mai 2025

Stuttgarter Symposium für Produktentwicklung SSP 2025

Komplexität beherrschen

Mitveranstalter

KTD Institut für Konstruktionstechnik
und Technisches Design
Universität Stuttgart

iwa
UNI STUTTGART



Universität Stuttgart
Institut für Arbeitswissenschaft und
Technologiemanagement IAT

Programm

Mittwoch, 21. Mai 2025

09:30 Uhr **Registrierung**

10:00 Uhr **Begrüßung**

*Prof. Dr. Oliver Riedel,
Fraunhofer IAO, Stuttgart*

*Prof. Dr. Andreas Nicola,
IMA Universität Stuttgart*

10:15 Uhr **Digitale Entwicklungsmethoden
in der Antriebstrangentwicklung –
Erfolgsfaktoren und Stolpersteine**

*Dr. Jan-Michael Wilmsen,
Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Weissach*

11:00 Uhr **Kaffeepause**

11:30 Uhr **Nachhaltige Produktentwicklung bei
der Wittenstein SE**

*Bernd Gebert,
Wittenstein SE, Igersheim*

12:30 Uhr **»PLANETICE«: Technische Herausfor-
derungen bei der Implementierung von
kreislauffähigen Planetengetrieben**

*Dr. Marco Werschler
IMS Gear SE & Co KGaA, Donaueschingen*

13:30 Uhr **Mittagessen**

14:30 Uhr **DrivAx – Renaissance in der Hydraulik!**

*Dr. Achim Helbig,
Hybrid Motion Solutions GmbH, Rutesheim*

*Bert Brahmer,
J.M. Voith SE & Co.KG, Rutesheim*

15:30 Uhr **Forschung aktuell – Poster und Elevator
Pitches**

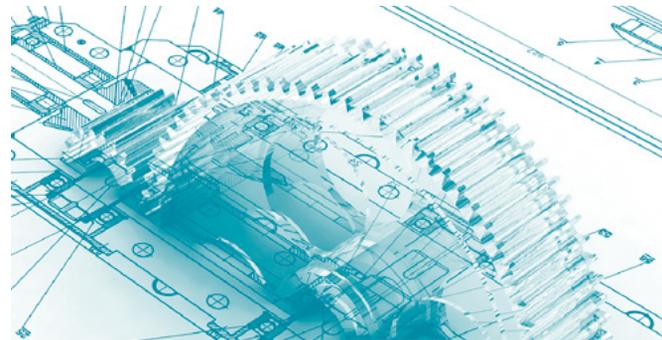
*Moderation: Prof. Dr. Andreas Nicola,
IMA Universität Stuttgart*

16:00 Uhr **Forschung aktuell – Meet and Discuss
Coffee Break**

16:30 Uhr **Impulse und Paneldiskussion
Ersetzt KI unsere IngenieurInnen?**

17:15 Uhr **Ende des Forums**

19:00 Uhr **Get-together im Citizen Long**



Mehr Informationen zur Veranstaltung



<https://www.iao.fraunhofer.de/de/veranstaltungen/2025/stuttgarter-symposium-fuer-produktentwicklung-ssp-2025-konferenz.html>

Veranstalter

FpF

Verein zur Förderung
produktionstechnischer Forschung e.V., Stuttgart

Neugierig geworden?

 **Newsletter IAO-News und IAO-Events**
informationen.iao.fraunhofer.de

 **Veranstaltungen**
iao.fraunhofer.de/de/veranstaltungen

 **IAO-Blog**
blog.iao.fraunhofer.de

 **YouTube**
youtube.com/user/FraunhoferIAO