

EVENT-EINLADUNG: 24. MÄRZ 2026

Robotik trifft KI: Praxislösungen für Industrie und Handwerk

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich ein, in die faszinierende Welt der modernen Kommunikationssysteme und **intelligenter Robotik** einzutauchen. KI-basierte Assistenzsysteme, vernetzte Robotiklösungen und innovative Kommunikationsinfrastrukturen eröffnen heute neue Formen der Interaktion und schaffen praxisnahe Anwendungen für Industrie, Ausbildung und digitale Innovation.

Die **Deutsche Telekom Professur für Kommunikationsnetze** zählt zu den größten und internationalsten Forschungsgruppen im Bereich moderner Kommunikationssysteme. Mit Themen wie 5G- und 6G-Netzen, intelligenter Robotik, KI-gestützten Assistenzsystemen und Quantenkommunikation verbindet die Professur Grundlagenforschung mit praxisnahen Anwendungen. Dank modern ausgestatteter Labore und interdisziplinärer Teams werden neueste Entwicklungen direkt erlebbar – von smarterer Robotik über private 5G-Netze bis hin zu innovativen KI-basierten Trainingslösungen.

Im Rahmen der Veranstaltung **W⁴** erhalten Sie kompakte Einblicke in aktuelle Forschungsaktivitäten und erleben ausgewählte Demonstratoren aus Robotik, KI-basierten Trainingslösungen und privaten 5G-Netzen aus nächster Nähe. Nutzen Sie die Gelegenheit zum Austausch mit Expertinnen und Experten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Entwicklung.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und einen spannenden Austausch!

Mit freundlichen Grüßen,

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c.

H. P. Frank Fitzek

Inhaber Deutsche Telekom Professur für Kommunikationsnetze
Technische Universität Dresden

**Alexander
Reichel**

Referent Technologie
und Innovation
IHK Dresden

**Daniel
Hübschmann**

Abteilungsleiter für Inno-
vation und Technologie
HWK Dresden

**Jana
Ulber**

Leitung Fachbereich
INDUSTRIE
GWT-TUD GmbH

EINE VERANSTALTUNGSREIHE DER PARTNER:



Industrie- und Handelskammer
Dresden



Handwerkskammer
Dresden



Gesellschaft für
Wissens- und
Technologietransfer

W⁴
WIE
WISSENSCHAFT
WIRTSCHAFT
WIRD

WANN

24. März 2026

ZEIT

16:00 – 18:00 Uhr

ADRESSE

TU Dresden
Deutsche Telekom Chair of
Communication Networks
Raum: CeTI-BAR/ Foyer
Georg-Schumann-
Straße 11
01187 Dresden

ANMELDUNG



www.bit.ly/IHKW4

ANMELDEFRIST

17. März 2026

innovscout

Powered by **GWT**

