

**IT Engineering Software Innovations GmbH
KI-Checker Neckar-Alb**

Start: Die IT-Studie Neckar-Alb
Birgit Krattenmacher, IHK Reutlingen
geplante IT-Kurzstudie, WM, maschinelles Lernen, KI, ist Region sehr gut
aufgestellt, IT in letzten 20 Jahren verdoppelt, 2200 Unternehmen mit IT,
Ausbildung, Forschung, Was braucht die Region?

KI-Checker Neckar-Alb
Felix Grupp, IHK Reutlingen
eigene Homepage, Verortung KI Checker,
Vorstellung der Demonstratoren, ERP Demonstrator Prof. Stauß, Process
Intelligence, Datenaufbereitung, Ausreißer, Modul outlier, Conformity, Prof.
Rembold Zeitalter Detektor, Telomere, Biologie, Prof. Nemirovski Baustellen
Demonstrator, Risse u Löcher im Beton erkennen, Bilder mit Smartphone, Felix
Grupp KI-Labor mit HS Alb-Sig und HS Reutlingen, einzigartig Vor Ort Checks

Wir starten "KI-Checker Neckar-Alb"! Das regionale Labor für Künstliche
Intelligenz wird Unternehmen im Bereich KI sensibilisieren. Sie können mit KI ihre
Produkte oder Abläufe verbessern und neue Geschäftsmodelle ermöglichen. Die
KI-Experten, KI-Checker genannt, stellen sich bei der Veranstaltung vor. Sie
werden die Unternehmen mit ihrem spezifischen Know-how beraten. Gerne
kommen Sie auch persönlich zu Ihnen ins Unternehmen.

Begrüßung
Dr. Wolfgang Epp, IHK Reutlingen
Dr. Stefan Engelhard, IHK Reutlingen
Checks, Checker, Checkspots

Grußwort der Ministerin zum KI-Lab "KI-Checker Neckar-Alb" (als Videobotschaft)
Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut MdL, Ministerin für Wirtschaft, Arbeit und
Wohnungsbau Baden-Württemberg
19 KI-Labs in BW für erste Schritte zur Anwendung, Einführung und Aufklärung
der KMU über KI Einsatz

Das gastgebende Unternehmen
Wolfram Schäfer, IT Engineering Software Innovations GmbH
Hr. Schäfer ist I4.0 Scout und KI Checker, agiles PM, Coaching, Shopfloor- Edge -
Cloud, Koordination, ML, Steuerungstechnik, Testing, OEE, KI gegen Stillstände,
Optimierung: Material, Wartung, Rüsten, Geschw. u Kapazitätsopt., IIOT Building
Blocks, open Source, Schwingungsdemonstrator

Die KI-Checker stellen sich vor und diskutieren KI-Use-Cases
Aufbereitung Roadmap, Alternative ohne KI, predictive Basket, Audiotest, med.
Diagnose, Problem fehlender Daten, keine Expertise im Unternehmen, 7 Fragen
aus dem Check, Kernbereiche der Unternehmen



Dr. Niklas Fricke, Colugo GmbH
statist. Physik, Data Science, KI, Forschungsergebnisse in Wirtschaft übertragen, Cyber Valley,
Maschinenbau u Medizintechnik, Produktentwicklung, starker Durchbruch bei Planung, reinforcement
learning, OCA, Vorhersagen,

Prof. Dr. German Nemirovski, Hochschule Albstadt-Sigmaringen
Showroom togo, 6 Personen aus Fachbereich, Vorlesungen, DL, Studenten, Makeathon,
Bilderverarbeitung, Kopierschutz

Tobias Oberrauch, CGI
KI-Bundesverband und stellv. KI-Landesverband, Brückenbauer Business u Algorithmen, open source
plattform 5 elements of ai, reinforcement learning, Taktung von Zügen

Dr. Julia Ritz, SYTSAG GmbH
ERP, Plausibilitätsprüfungen, Sprache u Texterkennung

Wolfram Schäfer, IT Engineering Software Innovations GmbH

Dr. Stefan Schwarzkopf, 42 as a Service GmbH
embedded Systems, Systemtheorie, Edgecomputing, ganzheitl. Ansatz, einfacher Einstieg in KI,
Beratung, Umsetzung