



**KARRIERE.FIR.DE**

Künstliche Intelligenz (KI) findet Einzug in den beruflichen Alltag verschiedener Branchen. Insbesondere im Service und bei der Instandhaltung von Maschinen und Anlagen ist die Hoffnung auf Produktivitätssteigerung hoch. Doch besonders bei kritischen Maschinen und Anlagen wollen Unternehmen nicht intransparenten Modellen vertrauen. Eine Methode zur Prüfung von KI ist daher unabdingbar. Hierfür müssen die relevanten Bausteine identifiziert und zusammengefasst werden, um KI-Modelle nachvollziehbar und vertrauenswürdig zu gestalten.

## Bachelor- oder Masterarbeit zum Thema KI-Prüfkatalog

### Das sind Deine Aufgaben:

- Du erforscht eigenständig aktuelle Methoden KI zu prüfen im Rahmen von Praxis-Interviews und Fallstudien,
- analysierst und strukturierst die Ergebnisse aus existierender Literatur,
- Stellst eine Übersicht gängiger Prüfmethoden von KI auf.

### Das solltest Du mitbringen:

- Du begeisterst dich für KI,
- Du studierst Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Informatik oder ähnliches,
- Du verfügst über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift,
- Dich zeichnet eine selbstständige und engagierte wie sorgfältige und zielorientierte Arbeitsweise aus,
- **Dann melde dich bei uns!**

### Das kannst Du erwarten:

- Sehr gute inhaltliche Betreuung,
- Mitwirkung an hochaktuellen Themen,
- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben, die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- Kurze Kommunikationswege und Möglichkeit vorwiegend remote zu arbeiten,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.

Wir sind gespannt auf Deine Bewerbung! Bewirb Dich jetzt und sende Deine vollständigen Unterlagen (**Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse/Notenspiegel**) an:

**Stefan Kokorski** · Dienstleistungsmanagement  
 Tel.: +49 177 5790415 · E-Mail: [Stefan.Kokorski@fir.rwth-aachen.de](mailto:Stefan.Kokorski@fir.rwth-aachen.de)  
 FIR e. V. an der RWTH Aachen · Campus-Boulevard 55 · 52074 Aachen