



Wir bringen Forschung  
auf Top-Niveau voran –  
und uns selbst.

Veränderung startet mit uns.

## Projektleitung KI Wissenstransfer

Das neugegründete »Zentrum für angewandte Künstliche Intelligenz Duisburg - ZaKI.D« will mit zukunftsrichtigen KI-Technologien die regionale Wirtschaft bei der Transformation in Duisburg und in den angrenzenden Regionen unterstützen. Gemeinsam mit der Universität Duisburg-Essen und der KROHNE Messtechnik GmbH werden wir vom Fraunhofer-Institut für Mikroelektronische Schaltungen und Systeme IMS kleinen und mittelständischen Unternehmen (KMU) über die Säulen KMU-Unterstützung, Aus- und Weiterbildung sowie KI-Innovationsinkubator dabei helfen, Künstliche Intelligenz in ihre Betriebe und Produkte zu integrieren. ZaKI.D fokussiert sich dabei technologisch auf den Bereich der eingebetteten Künstlichen Intelligenz auf ressourcenbeschränkten Geräten wie z.B. Sensoren oder Smart Devices. Damit wollen wir diese sicherer und intelligenter machen, Fertigungsprozesse optimieren, die Qualität von Produkten erhöhen und den ökologischen Fußabdruck minimieren.

Neben direkter Pilotierung von KI-Lösungen für die regionale Wirtschaft sollen in den Säulen »Academy« und »KI-Innovationsinkubator« neuartige und passgenaue Weiterbildungs- und Unterstützungsformate für KMU, Start-ups sowie Gründer mit dem Schwerpunkt KI geschaffen werden.

### Was Sie bei uns tun

- Sie vertreten das Zentrum nach außen bei verschiedenen Veranstaltungen wie z. B. Messen, Workshops und Konferenzen und bauen sich so ein Netzwerk aus Unternehmen, Forschungseinrichtungen, Verbänden, Gründer\*innen und Multiplikatoren auf.
- Um Fachwissen für ein breites Publikum zugänglich zu machen, konzipieren, organisieren und begleiten Sie KI-Qualifizierungsangebote sowie Fachveranstaltungen, gerne unter Einbindung von Kooperationspartnern. Darüber hinaus erarbeiten Sie Impulspapiere und Leitfäden.
- Über Formate wie Unternehmensdialoge oder KI-Meetups lernen Sie die Bedarfe der Unternehmen kennen und stellen in diesem Rahmen die neuesten Entwicklungen vor.
- Des Weiteren gestalten Sie durch das Schreiben von Projektanträgen oder das Bilden von Konsortien die Roadmap für unsere zukünftigen KI-Themen mit.
- Sie erstellen Markt- und Technologieeinschätzungen, bewerten regulatorische Rahmenbedingungen und erstellen Reportings sowie Strategiedokumente für relevante Stakeholder.

### Was Sie mitbringen

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom) in (Technischer) Informatik, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau oder einem vergleichbaren Studiengang
- Grundlegende Kenntnisse in der Modellauswahl, dem Training und der Implementierung von KI-Systemen sowie erste Berufserfahrung in KI-Projekten oder im anwendungsbezogenen Technologietransfer sind erforderlich
- Ausgeprägtes Interesse an KI-Technologien, KI-Regulatorik und Förderinstrumenten für den Technologietransfer sind erforderlich
- Idealerweise Erfahrung in der Entwicklung und Umsetzung von Fachveranstaltungen oder Workshops und in der Steuerung von Stakeholdergruppen aus Wirtschaft, Forschung und Politik
- Eigenständige, zielorientierte Arbeitsweise sowie professionelles Auftreten und Freude am Netzwerken
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Was Sie erwarten können

- In den Mittagspausen tauschen wir uns gerne über interessante Lifehacks aus. Unsere offene und kreative Arbeitskultur prägt unser Team, denn manchmal sind die besten Lösungen einfacher als gedacht.
- Eine herausfordernde und inspirierende Arbeitsumgebung mit einer lebendigen Forschungsgemeinschaft und vielfältigen Optionen zur persönlichen Weiterentwicklung. Sie haben in dieser Position die Möglichkeit, sich mit relevanten regionalen und überregionalen Stakeholdern zu vernetzen.
- Durch Ihre Mitarbeit an vielseitigen Projekten und Aktivitäten mit hohem Praxisbezug können Sie das Zukunftsthema KI aktiv mitgestalten und KMU in der Region unterstützen.
- Flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit mit einer integrierten Kernarbeitszeit von grundsätzlich 9.30 Uhr - 15.00 Uhr, Freitag von 9.30 Uhr - 13.00 Uhr) sowie mobiles Arbeiten bis zu 2 Tage die Woche für eine bessere Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben.
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL) und ein Zuschuss zum Deutschland-Ticket Job.
- Sehr gute Verkehrsanbindung mit ÖPNV/Auto sowie kostenlose Tiefgarage und überdachte Fahrradstellplätze
- Corporate Benefits: Angebote namhafter Hersteller und Marken

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!**

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:

Frau Anja Schwarzkopf  
personal@ims.fraunhofer.de  
Tel.: 0203-3783-2913

