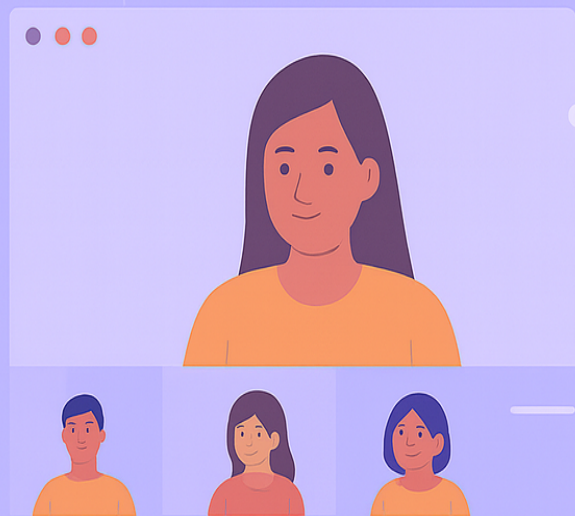


Mittelstand-Digital
Zentren
Deutschlandweit



**KI TRAIN-THE-TRAINER
FÜR MULTIPLIKATOREN**

**KI-Kompetenz von Mittelstand-Digital für
Verbände, Kammern und
Wirtschaftsförderer**

www.mittelstand-digital.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

Mittelstand-Digital

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

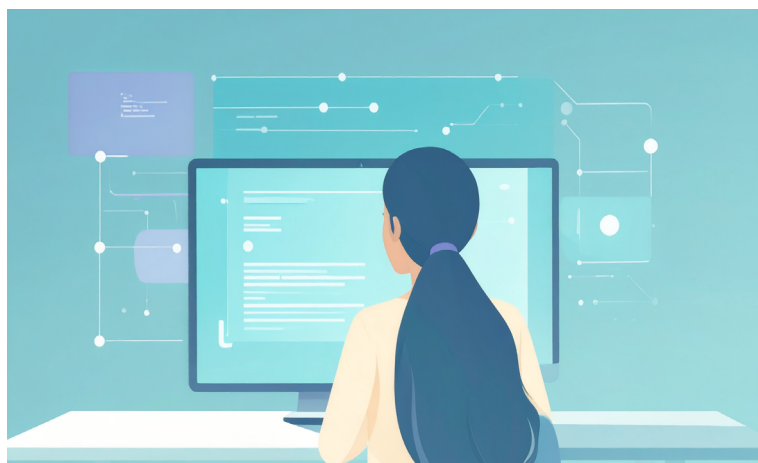
KI Train-the-Trainer

Das KI Train-the-Trainer Programm der KI-Trainer hat das Ziel, die Teilnehmer:innen im Bereich der Künstlichen Intelligenz in fachlicher, methodischer und pädagogischer Hinsicht weiterzubilden.

Sie sind bei einem Verband, einer Kammer, einer Wirtschaftsförderung oder einem weiteren Multiplikator tätig und wollen sich Fähigkeiten aneignen, kleine und mittlere Unternehmen bei dem Thema KI zu informieren und qualifizieren?



Dann nutzen Sie unser bundesweites, kostenfreies und anbieterneutrales KI Train-the-Trainer Angebot. Lernen Sie von den KI-Expert:innen verschiedener Mittelstand-Digital Zentren alle Facetten der Künstlichen Intelligenz kennen, um selbst KMU bei der Implementierung von KI zu unterstützen.



Das online-basierte Programm vermittelt in Form von Webinaren und interaktiven Workshops alle wichtigen Aspekte der KI in verschiedenen Modulen.

Dabei werden sowohl die Grundlagen der KI adressiert als auch weiterführende Themen wie bspw. IT-Sicherheitsthemen oder die Befähigung zur KI-Transformation.

Informieren Sie sich jetzt und melden Sie sich für die Module Ihrer Wahl an!

In der folgenden Übersicht finden Sie die Module des Programms mit den jeweiligen Webinaren, Workshops und Themenschwerpunkten. Die Module bauen nicht aufeinander auf, Sie können die Module frei auswählen.

Die Termine sind zeitlich versetzt geplant, sodass Sie grundsätzlich an allen Inhalten des KI Train-the-Trainer-Programms teilnehmen können. Pro Modul wird **ein Workshop** mit **zwei Terminoptionen** angeboten. Die **Webinare** werden aufgezeichnet, sodass Sie verpasste Inhalte flexibel nachholen oder Ihr Wissen später auffrischen können.

Auch die Unterlagen zu Webinaren und Workshops stehen im Nachgang an die Veranstaltung zur Verfügung. Zum Abschluss des Programms erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung über die von Ihnen **absolvierten Workshops**.

Module

Mit der Anmeldung zu einem Workshop erhalten Sie Zugang zu allen Webinaren.

Wir empfehlen Ihnen, vor der Teilnahme am Workshop, die dem Modul zugehörigen Webinare zu besuchen. Es steht Ihnen darüber hinaus frei, an weiteren Webinaren aus anderen Modulen teilzunehmen. Alle weiteren Informationen erhalten Sie nach der Anmeldung.

Desweiteren möchten wir alle Teilnehmenden dazu anhalten, am **Onboarding Webinar** teilzunehmen. Hier erhalten Sie alle wichtigen Informationen zum Ablauf des Programms und können auch Fragen über den Chat stellen.

MODULÜBERSICHT

MODUL 1

KI-Grundlagen

Webinare

- KI verstehen, Chancen nutzen, Risiken kennen
- KI-Agenten verstehen und erkunden - ein kompakter Überblick
- Changemanagement im Kontext der Einführung von KI
- Technologieführung: KI in Aktion - Lösungen für Produktion und Büro

Workshop

- Autonome KI-Systeme verantwortungsvoll gestalten: Agenten & Ethik Kompass

Themenschwerpunkte

- Grundlagen, Funktionsweisen und Einsatzmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz
- Chancen, Risiken und Herausforderungen beim Einsatz von KI
- Grundlagen und Funktionsweise von KI-Agenten
- Einsatzmöglichkeiten autonomer KI-Agenten im Unternehmensalltag
- KI-Anwendungen in Produktion und Büro
- Change-Management bei der Einführung von KI
- Verantwortungsvolle und wertebasierte Entscheidungen beim Einsatz von KI

Module

MODUL 2

Daten

Webinare

- Daten als Grundlage von KI
- Infrastruktur für Daten und KI

Workshop

- Daten als Grundlage von KI - Qualität beurteilen und verbessern

Themenschwerpunkte

- Bedeutung und Wertschöpfung von Daten für KI-Anwendungen
- Datenerfassung, -übertragung und -speicherung
- Grundlagen der Datenanalyse und -visualisierung
- Datenqualität beurteilen und verbessern
- Technologische Anforderungen von Daten- und KI-Anwendungen
- IT-Architekturen für Daten und KI
- Informations- und IT-Sicherheit im Kontext von Daten- und KI-Infrastrukturen

MODUL 3

IT-Sicherheit

Webinare

- KI & IT-Sicherheit: Zwischen Angriff und Abwehr

Workshop

- Hacking KI: Angriffsszenarien, Schwachstellen und Schutzmechanismen praktisch erleben

Themenschwerpunkte

- Auswirkungen von KI auf die Cyber-Bedrohungslage
- KI-gestützte Angriffsmethoden und Angriffsszenarien
- Schwachstellen von Large Language Models und KI-Agenten
- KI zur Erkennung und Abwehr von Cyberangriffen
- Datenschutz, Datenhoheit und Schatten-KI
- Schutzmechanismen und sicherer Einsatz von KI im Unternehmen
- Praktische Analyse und Erprobung von Angriffen und Schwachstellen

MODUL 4

Recht

Webinare

- KI zwischen Innovation und Gesetz: Rechtssicher durch die KI-Welt

Workshop

- KI im Unternehmen rechtssicher gestalten: Leitplanken in der Praxis setzen

Themenschwerpunkte

- Rechtliche Grundlagen beim Einsatz von KI im Unternehmen
- Datenschutzrechtliche Anforderungen an KI-Lösungen
- Regulatorische Anforderungen der EU-KI-Verordnung
- Urheberrechtliche Fragestellungen rund um KI
- Rechtssichere Auswahl und Einführung von KI-Anwendungen
- Rechtliche Anforderungen beim laufenden Betrieb von KI
- Praktische Anwendung rechtlicher Vorgaben auf typische Unternehmensfälle

Module

MODUL 5

Befähigung zur KI-Transformation

Webinare

- Mensch im Mittelpunkt: KI-Systeme menschenzentriert gestalten
- Erfolgreiche KI-Geschäftsmodelle: Von Problem & Prozess zur praktischen Anwendung
- Vom Anwender zum Multiplikator: KI-Workshops planen und leiten

Workshop

- KI im Unternehmen gestalten und einsetzen: Geschäftsmodelle entwickeln und Menschen einbeziehen

Themenschwerpunkte

- Grundlagen der menschenzentrierten Gestaltung von KI-Systemen
- Usability, User Experience und Mensch-KI-Interaktion
- KI-Anwendungsfälle aus Prozessen, Daten und Kundenbedürfnissen identifizieren
- KI-Geschäftsmodelle entwickeln, strukturieren und validieren
- Methoden wie Business KI-Canvas und KI-Use Case Canvas anwenden
- KI-Workshops für kleine und mittlere Unternehmen planen und durchführen
- Generative KI niedrigschwellig, reflektiert und verantwortungsvoll vermitteln

Sie haben Fragen zum Programm?
Dann schreiben Sie uns eine Mail an:
ki-trainer@digitalzentrum-saarbruecken.de

Anmeldung



**Scannen Sie den QR-Code oder
klicken Sie [hier](#), um sich anzumelden!**

Das KI Train-the-Trainer-Programm ist Teil von Mittelstand-Digital. Die Zentren des Mittelstand-Digital-Netzwerks informieren und unterstützen kleine und mittlere Unternehmen mit einer Vielzahl von Angeboten zu den Chancen und Herausforderungen der Digitalisierung mit dem Schwerpunkt Künstliche Intelligenz. Die geförderten Zentren helfen mit Expertise, Demonstrationen, Best-Practice-Beispielen sowie Netzwerken, die dem Erfahrungsaustausch dienen. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie ermöglicht die kostenfreie Nutzung aller Angebote von Mittelstand-Digital. Weitere Informationen finden Sie unter www.mittelstand-digital.de.

Impressum

Herausgeber

Mittelstand-Digital

Redaktion

Mittelstand-Digital Zentrum Saarbrücken

Mittelstand-Digital

Gestaltung und Produktion

Sarah Bohr

Bildnachweis

Mittelstand-Digital

Mittelstand-Digital Zentrum Saarbrücken

Bilder wurden KI-generiert

Stand

September 2026