



REVIER.GESTALTEN

Förderangebot des AI Village – Digitale Zukunft: Künstliche Intelligenz (KI)

Auf einen Blick

- Förderung des Transfers von Forschungsergebnissen in Unternehmen um vorbildhafte KI-Anwendungen zu entwickeln
- 10 Millionen Euro Fördervolumen
- Erste Einreichungsrunde: 15.02. – 30.04.2025
- Detailliertes Förderangebot unter [Förderangebot AI Village – Digitale Zukunft KI | Zukunftsagentur Rheinisches Revier GmbH](#) |
- Informationsveranstaltung am 29.01.2025, 10:00 – 11:00 ([Anmeldelink](#))
- Termine für eine erste Förderberatung nach Absprache mit der Zukunftsagentur, Ansprechperson Julia Meier

Hintergrund

Die Landesregierung hat im Frühjahr 2024 die „Nachhaltige Digitalregion Rheinland“ als eines der 19 zentralen Ankerprojekte für eine erfolgreiche, beschleunigte und sichtbare Umsetzung des Strukturwandels im Rheinischen Revier identifiziert. Hier sollen durch Forschung und Wirtschaft die digitalen Technologien der Zukunft in die Anwendung gebracht werden. In diesem Kontext müssen vor allem grundlegende Produkt- und Prozessinnovationen unterstützt und ein effektiver, beschleunigter Technologietransfer in die Wirtschaft ermöglicht werden. Dazu gehören auch insbesondere Anwendungen der Künstlichen Intelligenz (KI). Die Nutzung von Künstlicher Intelligenz birgt enormes Potenzial hinsichtlich etwa neuartiger Produktionsweisen, zukunftsfähiger Arbeitsplätze, hoher Nachhaltigkeit und gesteigerter Energieeffizienz.

Zielsetzung

Das Förderangebot Digitale Zukunft Künstliche Intelligenz im Rheinischen Revier unterstützt die Unternehmen bei dem Transfer von Forschungsergebnissen. Ziel ist es, vorbildhafte KI-Anwendungen zu entwickeln, die das Potential für eine fortschreitende Adaption und Implementierung im gesamten Rheinischen Revier haben. Der Transfergedanke sowie die Neuartigkeit der Technologie oder des Verfahrens müssen klar erkennbar sein.

Fördergegenstände - Beispiele

Gefördert werden folgende Maßnahmen:

- KI-gestützte Prozessoptimierung oder -automatisierung, um bspw. die interne Verwaltung oder Produktion effizienter oder ressourcenschonender zu gestalten.
- Entwicklung KI-basierter Produkte und Dienstleistungen oder Erweiterung bestehender Produkte und Dienstleistungen durch den Einsatz von KI, um bspw. neue Zielgruppen zu erschließen
- Einsatz von KI-Systemen für präzise Vorhersagen, um bspw. den Ressourcenverbrauch zu optimieren oder Risiken zu minimieren
- Integration und Weiterentwicklung von KI-gesteuerten oder -optimierten Robotiksystemen, um bspw. die Effizienz oder Sicherheit am Arbeitsplatz zu erhöhen
- Umsetzung von Prozessen und Maßnahmen zur Erklärbarkeit, Transparenz und Datensicherheit bei KI-Systemen, um bspw. einen vertrauenswürdigen Umgang mit KI zu fördern und die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben sicherzustellen
- Entwicklung neuer KI-basierter Geschäftsmodelle

Es ist möglich, mehrere Fördermaßnahmen im Rahmen eines Antrags zu beantragen.



REVIER.GESTALTEN

Förderangebot des AI Village – Digitale Zukunft: Künstliche Intelligenz (KI)

Fördernehmer

Das Förderangebot richtet sich vornehmlich an kleine und mittlere Unternehmen, große Unternehmen und Forschungseinrichtungen. Als Unternehmen zählt jede Einheit, die eine wirtschaftliche Tätigkeit ausübt, unabhängig von der Rechtsform und der Art der Finanzierung.

Förderzugänge

Förderrichtlinie zur Stärkung der
Transformationsdynamik und Aufbruch in den
Revieren und an den Kohlekraftwerkstandorten
„STARK“

Verfahren

Für die eingereichten Vorhaben gilt das [Dialogverfahren](#). Eine Beratung zur Förderung durch PTJ ist im Vorfeld des Fördergesprächs verpflichtend. Die Einreichung der Kurzskeizze erfolgt über das Online-Portal [rheinischesrevier.web](https://www.rheinischesrevier.web).

Kontakt

Zukunftsagentur Rheinisches Revier
Julia Meier
Projektmanagerin Energie, Industrie & Innovation
E-Mail: julia.meier@rheinisches-revier.de