

# Der EU AI-Act in der Praxis.

## Leitfaden für die Entwicklung rechtskonformer KI-Systeme



Seminar



6 Termine verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz / Virtual Classroom



8 Unterrichtseinheiten



Online durchführbar

Seminarnummer: 31369

Stand: 16.11.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31369>

Der EU AI Act stellt hohe Anforderungen an die Entwicklung und den Einsatz von KI-Systemen. Dieses kompakte Online-Seminar vermittelt Ihnen die essentiellen Anforderungen und Bestimmungen des Gesetzes und zeigt, wie Sie Ihre KI-Projekte rechtssicher und zukunftsfähig gestalten. Ob Entwickler, Data Scientist, KI-Manager oder Projektleiter – erfahren Sie praxisnah, wie Sie den EU AI Act in Ihre Entwicklungsprozesse integrieren und gesetzliche Risiken minimieren.

## Nutzen

- Sie erhalten fundiertes Wissen, um den EU AI Act in Ihre Entwicklungs- und Projektprozesse zu integrieren und gesetzliche Vorgaben einzuhalten.
- Sie lernen konkrete Strategien und Best Practices kennen, um KI-Systeme rechtskonform und ethisch verantwortungsvoll zu entwickeln.
- Sie positionieren sich und Ihr Unternehmen als Vorreiter für innovative, regelkonforme und vertrauenswürdige KI-Lösungen.
- Sie profitieren vom Wissenstransfer zwischen Entwicklern, Data Scientists, KI-Experten und Projektmanagern.

## Zielgruppe

- Software Entwickler:innen und Data Science Experten:innen, die an der Entwicklung von KI-Systemen beteiligt sind und sich mit den rechtlichen und technischen Implikationen befassen möchten.
- Projektmanager und Entscheidungsträger, die verantwortlich sind für die Leitung und Überwachung von KI-Projekten und die Überprüfung ihrer Übereinstimmung mit dem AI-Act.
- Data Analysts und weitere Personen, die für den Einsatz von KI-Systemen in ihren Organisationen verantwortlich sind und die Übereinstimmung mit dem AI-Act überprüfen müssen.
- Regulatorische und staatliche Stellen, welche für die Überwachung und

- Personen, die an der Forschung im Bereich KI und deren Auswirkungen auf Gesellschaft und Recht beteiligt sind.

## Inhalte des Seminars

### **Einführung in den EU AI Act**

- Ziele und Bedeutung des EU AI Acts
- Überblick über KI-Systeme
- Klassifizierung von KI-Systemen und Risikokategorien

### **Relevanz für die KI-Entwicklung**

- Aufbau von KI-Kompetenz
- Pflichten der Anbieter und Betreiber von Hochrisiko KI-Systemen
- Praxisaufgabe: Welche Projekte und Systeme fallen unter den EU AI Act?

### **Praktische Umsetzung in der Entwicklung**

#### **Bestimmte KI-Systeme (Geringes Risiko)**

- Anforderungen an Bestimmte KI-Systeme
- Beispiele zur Umsetzung

#### **KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck (GPAI)**

- Anforderungen an GPAI
- Leitlinien und Code of Practice
- Beispiele aus der Praxis

#### **Hochrisiko-KI-Systeme**

- Anforderungen an Hochrisiko-KI-Systeme
- Bedeutung für die Entwicklung anhand von Leitfäden

### **Abschluss**

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31369> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.