Angebot vom 22.11.2026

Entwicklung & Optimierung von LLM-Anwendungen (Python).

Von Architekturprinzipien bis Agenten: Sie entwickeln LLM-Systeme und setzen DSGVO-konforme KI produktiv um.

Seminar	6 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	24 Unterrichtseinheiten	Online durchführbar

Seminarnummer: 31381

Stand: 22.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/31381

Dieses Training vermittelt AI Engineers, Data Scientists und Softwareentwicklern die Grundlagen und Best Practices für die Entwicklung leistungsstarker LLM-Anwendungen in Python. Es vermittelt praxisnah moderne Architekturprinzipien und -muster, darunter RAG-Architekturen, Agentensysteme und fortgeschrittenes Prompt-Engineering bis hin zu Deployment und LLMOps. Dabei werden ebenso wichtige Themen wie DSGVO-Konformität, Monitoring und Responsible AI behandelt.

Die Teilnehmer lernen, wie sie moderne KI-Systeme effizient aufbauen, konfigurieren und skalieren können – von der Auswahl passender Modelle und Quantisierungstechniken bis zur Integration von Vektordatenbanken und der Orchestrierung von Multi-Agenten-Systemen. Praktische Übungen runden das Training ab, sodass ein direkter Transfer in reale Anwendungsfälle erleichtert wird.

Dieses Training bietet eine kompakte Wissensbasis, um KI-Projekte sicher und performant zu realisieren, von der Architektur über die Umsetzung bis zum Betrieb und der Governance.

Termine

Bei Anmeldung bitte mindestens einen Termin ankreuzen:

☐ **16.03.2027 (Di) - 18.03.2027 (Do)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K799S31381N2778870
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

☐ **27.04.2027 (Di) - 29.04.2027 (Do)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K170S31381N2778868
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

☐ **23.06.2027 (Mi) - 25.06.2027 (Fr)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K950S31381N2778872
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

☐ **04.08.2027 (Mi) - 06.08.2027 (Fr)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K278S31381N2778867
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

☐ **11.10.2027 (Mo) - 13.10.2027 (Mi)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K170S31381N2778869
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

☐ **08.11.2027 (Mo) - 10.11.2027 (Mi)**, Live Virtual Classroom | Veranstaltungsnummer: K799S31381N2778871
1.990,00 € (Nettopreis, zzgl. MwSt.) 2.368,10 € (Bruttopreis, inkl. MwSt.)

Das Angebot der TÜV Rheinland Akademie GmbH ist freibleibend und unverbindlich, sofern es nicht ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet ist. Allein maßgeblich für diese Rechtsbeziehung zwischen der TÜV Rheinland Akademie GmbH und dem Auftraggeber ist das Auftragsdokument einschließlich den Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der TÜV Rheinland Akademie GmbH (https://akademie.tuv.com/agb).

Stand: 22.11.2026
Dieses Angebot ist bis zum 06.12.2026 gültig.

Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/31381 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

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

Alternativ können Sie dieses Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.
Für organisatorische Fragen steht Ihnen unser Service Center gern zur Verfügung unter E-Mail: servicecenter@de.tuv.com, Tel.: 0800 135 355 77 oder Fax: 0800 8484044.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Anmeldedaten

☐ Ich bestelle als Verbraucher (Privatkunde)

☐ Ich bestelle als Unternehmen / Behörde (Geschäftskunde)

Rechnungsanschrift

Wir benutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Firma oder Behördenbezeichnung
(bei Buchung als Firmenkunde):

Abteilung (optional):

Straße und Hausnummer:

PLZ:

Ort:

Ihre interne Bestellnummer (optional):

Ihre Umsatzsteuer ID (optional):

Sie können hier eine von Ihrem Unternehmen festgelegte interne Bestellnummer (SAP-Nummer etc.) eintragen. Wir werden diese Nummer auf der Rechnung angeben.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Ihre Kontaktdaten

Wir benutzen diese Daten für die Bestellbestätigung und Rechnungsstellung.

Anrede: Vorname: Nachname:

E-Mail-Adresse: Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional): Geburtsort (optional):

Teilnehmerinformationen

☐ Ich werde selbst am Seminar teilnehmen (Kontaktdaten wie oben angegeben)

☐ Es soll folgende Person am Seminar teilnehmen:

Anrede: Vorname: Nachname:

E-Mail-Adresse: Telefonnummer (optional):

Geburtsdatum (optional): Geburtsort (optional):

Zahlungsart: Rechnung

Für Verbraucher gilt die Widerrufsbelehrung, die Sie unter den anhängenden AGB finden.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

☐ Die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen des Veranstalters (https://akademie.tuv.com/agb) erkenne ich hiermit an.

Ort, Datum

Unterschrift

Bitte senden Sie uns **alle Seiten** des Formulars via Fax oder E-Mail zu, um das oben genannte Seminar zu bestellen.

E-Mail:
servicecenter@de.tuv.com

Tel.:
0800 135 355 77

Fax:
0800 8484044

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.