

Web-Seminar: Eigene KI-Assistenten für Standardaufgaben entwickeln – Von der Prompt-Architektur zur einsatzfähigen Lösung

Produktnummer

2026-45522K

Termin

14.10.2026

09:00-13:00 Uhr

Gebühren pro Teilnehmer/-in

195,00 EUR

Die VWA geht davon aus, dass der Arbeitgeber die Teilnahmegebühr sowie Reisekosten übernimmt.

Standardaufgaben binden in der Verwaltung erhebliche Ressourcen. Mit einer klar strukturierten Prompt-Architektur lassen sich hierfür spezialisierte KI-Assistenten entwickeln, die konsistente, regelbasierte und qualitativ kontrollierbare Ergebnisse liefern.

Dieses Seminar kombiniert die Grundlagen des Masterpromptings mit der direkten praktischen Umsetzung. Nach einer kompakten Einführung in die Struktur von Masterprompts werden konkrete Anwendungsfälle identifiziert und systematisch in funktionsfähige KI-Agenten überführt.

Im Mittelpunkt steht die strategische Konfiguration: Rolle, Aufgabenbereich, Entscheidungsregeln, Sprachstil und Qualitätsmaßstäbe werden so definiert, dass ein stabil arbeitender Assistent entsteht.

Ziel ist die eigenständige Entwicklung skalierbarer Lösungen für typische Standardprozesse.

Inhalte

Einführung & Architektur (inkl. Masterprompting-Grundlagen)

- Struktur und Logik von Masterprompts
- Vom Einzelprompt zum regelbasierten Agenten

Identifikation geeigneter Standardaufgaben

- Analyse wiederkehrender Prozesse
- Abgrenzung sinnvoller Einsatzbereiche

Strukturaufbau eigener KI-Assistenten

- Definition von Rolle, Aufgabenrahmen und Zielgruppe

Ort

Online

Kontakt**Information**

Ursula Deck
0721/985 50 14
ursula.deck@vwa-baden.de

Konzeption und Beratung

Tabea Adams
0721 98550-18
tabea.adams@vwa-baden.de

[Anmelde- und
Teilnahmebedingungen](#)

[Impressum](#)

[Datenschutzhinweise](#)

- Regelwerk und Qualitätskriterien
- Sprach- und Formatvorgaben

Praxisphase: Konfiguration & Test

- Schritt-für-Schritt-Entwicklung eines eigenen Agenten
- Iteratives Testen und Optimieren
- Stabilisierung konsistenter Ergebnisse

Transfer & Abschluss

- Reflexion der Einsatzmöglichkeiten
- Skalierungspotenziale im eigenen Arbeitsumfeld
- Offene Fragen

Dozierende

Hannes Fritz

Geschäftsführer der FWP Consulting GmbH,
Spezialisierung auf KI-Strategie, Prompting und Automatisierung in öffentlichen Institutionen

Lernziele

Ziel des Seminars ist die Entwicklung praxistauglicher KI-Assistenten für definierte Standardaufgaben.

Die Teilnehmenden lernen:

- wie Masterprompts strukturiert aufgebaut werden
- wie daraus spezialisierte KI-Agenten entstehen
- wie Regeln, Qualitätskriterien und Entscheidungslogiken implementiert werden
- wie wiederkehrende Aufgaben systematisch vorbereitet, geprüft oder formuliert werden können

Am Ende des Seminars verfügen die Teilnehmenden über mindestens einen funktionsfähigen, individuell konfigurierten KI-Assistenten.

Methodik

- Impulsvorträge zur Systematik von Masterprompts
- Gemeinsame Analyse realer Standardaufgaben
- Geführte Konfiguration eigener KI-Agenten
- Iterative Testphasen mit Optimierungsschleifen
- Gemeinsame Auswertung und Erfahrungsaustausch

Zielgruppe

Mitarbeitende aus Verwaltungen, Behörden und öffentlichen Institutionen,
Sachbearbeitende mit wiederkehrenden Text- und Prüfaufgaben

Veranstalter

VWA Karlsruhe

Zusatzinformationen

Dieses Seminar fokussiert sich auf die Entwicklung eigener KI-Assistenten (z. B. GPTs oder Gems) für wiederkehrende Standardaufgaben im Arbeitsalltag.

Im Zentrum steht die Frage, wie sich typische Routineprozesse durch einen individuell konfigurierten KI-Agenten strukturiert unterstützen lassen. Die dafür notwendige Masterprompt-Architektur wird im Seminar vermittelt und unmittelbar praktisch angewendet.

Der Schwerpunkt liegt damit klar auf der konkreten Entwicklung eines spezialisierten Standardaufgaben-Assistenten, von der Struktur über die Regeldefinition bis zur funktionsfähigen Umsetzung.