

## Prompt Engineering: KI-gestützte Analyse, Visualisierung inkl. Daten-Mapping und Reporting

### Kurstermine

04.09.2025  
06.10.2025  
05.11.2025

### Lauflänge

##KURS.LAUFLAENGE##

### Unterrichtszeiten

Vollzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 16:45 Uhr  
Teilzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 13:00 Uhr

### Teilnehmerzahl

–

### Standort

Sie finden uns immer vor Ort in Ihrer Nähe:  
[www.comcave.de/standorte](http://www.comcave.de/standorte)

### Kontakt

Telefon: 0231 72526-30  
E-Mail: [anfrage@comcave.com](mailto:anfrage@comcave.com)

### Kurstitel

Prompt Engineering: KI-gestützte Analyse, Visualisierung inkl. Daten-Mapping und Reporting

### Möglichkeiten der Förderung

Die Maßnahme ist nach AZAV durch die Cert-IT als fachkundige Stelle zugelassen. Bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen besteht die Möglichkeit einer Förderung über einen Bildungsgutschein durch die Agentur für Arbeit (SGB III) bzw. JobCenter (SGB II), durch Rentenversicherungsträger, durch den ESF (Europäischen Sozialfonds) oder nach dem Soldatenversorgungsgesetz von bis zu 100 %. Nähere Auskünfte hierzu erteilen die lokalen Agenturen für Arbeit bzw. JobCenter, die Rentenversicherungsträger oder die Berufsförderungsdienste.

### Abschlussart

Trägerzertifikat

### Betriebliche Praxisphase

##KURS.PRAKTIKUM##

## Kursbeschreibung

Dieser Kurs bietet Ihnen die Möglichkeit, die eigenen Kompetenzen in kurzer Zeit gezielt zu erweitern oder aufzufrischen. Sie erwerben branchenrelevante Kenntnisse, um als gefragte Fachkraft im Job ein- oder aufzusteigen.

---

## Kursinhalte

- Datenanalyse, Transformation und Mapping für Reporting
- Künstliche Intelligenz im Datenkontext und Machine Learning
- Automatisierung im Reporting mit KI und BI-Systemen
- KI-gestützte Prognosemodelle und Entscheidungsvorbereitung
- Textbasierte Analysen und Generative KI in Reports
- Nachvollziehbarkeit und Fairness bei KI-Entscheidungen
- Datenethik, Transparenz und Erklärbarkeit im Analyseprozess
- Mustererkennung, Segmentierung und Datenaugmentation
- Visuelle Aufbereitung und Dashboard-Design für Insights
- Prozessoptimierung durch Predictive Analytics und AutoML
- Interaktive Reports und KPI-Kommunikation mit KI

---

## Voraussetzungen

- Abgeschlossene Ausbildung im relevanten Bereich oder ein Studium bzw. ein abgebrochenes Hochschulstudium oder ausreichende Berufserfahrung
- Deutsch in Wort und Schrift
- Grundlegende PC- und Internetkenntnisse
- Grundkenntnisse in Englisch wünschenswert, aber nicht zwingend erforderlich
- Ein internes Auswahlverfahren im Rahmen eines Fachgespräches ist mit „gut geeignet“ zu bestehen

Des Weiteren gelten die Zugangsvoraussetzungen des Kostenträgers, Ausnahmen sind in Absprache mit dem COMCAVE.COLLEGE® und dem Kostenträger möglich.

Die beruflichen und schulischen Zugangsvoraussetzungen werden anhand von Lebenslauf, Zeugnissen und Zertifikaten, bzw. einer Eignungsfeststellung im Rahmen eines ausführlichen persönlichen Fachgespräches geprüft.

---

## Allgemeiner Hinweis

Ergänzende Informationen entnehmen Sie bitte dem beiliegenden Bildungsangebot oder auf unserer Website: [www.comcave.de](http://www.comcave.de)