

Der Einstieg in erfolgreiche Datenprojekte

Ein Data Mindset aufbauen und Use Cases identifizieren

Unternehmen besitzen oft eine riesige Anzahl an Daten, haben aber keine klare Vorstellung, wie diese strategisch zu nutzen sind. Dieser Kurs zeigt dir durch praxisnahe Methoden und Best Practices, wie du die Voraussetzungen für ein erfolgreiches Datenprojekt schaffst. Außerdem verstehst du den Weg von einer initialen Idee zu messbaren Ergebnissen im Bereich Daten und Künstlicher Intelligenz.

Schon gewusst?

Dieser Kurs ist Bestandteil der zertifizierten **Master Class „Data Expert“**. Bei Buchung der gesamten Master Class **sparst du 26 Prozent** im Vergleich zur Buchung der einzelnen Kurse.

Modul 1: Webinar

2 h

Daten als Treiber von Wertschöpfung

- Train your own AI model
- nützliche Tools im Bereich Daten und KI

Modul 2: Selbstlernphase

5 h

Selbstlernphase 1

Das Fundament von Daten & Künstlicher Intelligenz

- Von Daten zu Erkenntnissen
- Das KI-Universum

Relevanz und Voraussetzungen eines Datenprojektes

- Die digitale Transformation als Datentreiber
- Data Mindset: Think Data, Do Data
- Change Management als Erfolgsfaktor

Modul 3: Webinar

4 h

Daten verstehen, verknüpfen, verwerten

- Reflexion Selbstlernphase 1
- KI-Radar

Modul 4: Selbstlernphase

5 h

Selbstlernphase 2**Daten- und KI-Projekte: Von der Idee zur Umsetzung**

- der CRISP-DM als Handbuch für Daten- und KI-Projekte
- die Relevanz des:der Data Expert

Business Understanding

- der Rahmen für eine Daten- und KI-Strategie
- der strukturierte Einstieg in Daten- und KI-Projekte

**Modul 5:
Webinar**

4 h

Mit Daten denken und handeln

- Reflexion Selbstlernphase 2
- Einstieg Data Understanding

Inhalte und Ablauf des Kurses

- 1. Daten als Treiber von Wertschöpfung**
 - Lego und Daten
 - First Touch Point mit Künstliche Intelligenz
- 2. Fundament von Daten & KI**
 - von Daten zu Entscheidungen
 - das KI-Universum
- 3. Relevanz und Voraussetzungen eines Datenprojektes**
 - die Digitale Transformation als Datentreiber
 - Data Mindset: Think Data, Do Data
 - Change Management
- 4. Daten: Verstehen.Verknüpfen.Verwerten**
 - Fundament von Daten & KI
 - Relevanz und Voraussetzungen eines Datenprojektes
- 5. Datenprojekte: Von der Idee zur Umsetzung**
 - Schritte zur datengetriebenen Entscheidung
 - Aufgaben & Rollen
 - der CRISP-DM als Handbuch
- 6. Business Understanding 1 in Datenprojekten**
 - strategischer Umgang mit Daten und KI
 - Value Proposition
- 7. Mit Daten denken & handeln**
 - von der Idee zur Umsetzung
 - Business Understanding 2
 - Data Understanding aus Sicht des Business

Weiterbildung nach KI-VO Art. 4 für
die Nachweispflicht von KI-
Kompetenz

So lernst du in diesem Kurs

Diese Class bietet dir ein digitales Blended-Konzept, das für berufsbegleitendes Lernen entwickelt wurde. Durch einen flexiblen Mix aus Online-Seminaren und Selbstlernphasen kommst du sicher ans Ziel. So lernst du in dieser Weiterbildung:

Lernumgebung: In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Selbstlernphasen: Lerne selbstbestimmt, in deinem eigenen Tempo und wann immer du möchtest. Unsere Kurse bieten dir dafür didaktisch hochwertiges Lernmaterial.

Live-Webinare: In regelmäßigen Online-Seminaren triffst du deine Trainer:innen persönlich. Du erhältst Antworten auf deine Fragen, konkrete Hilfestellungen und Anleitungen, um dein Wissen zu vertiefen und die erworbenen Fähigkeiten in praktischen Übungen anzuwenden.

Lern-Community: Während der gesamten Class steht dir eine digitale Lern-Community zur Verfügung. Tausche dich mit anderen Teilnehmenden und den Trainer:innen aus und kläre Fragen.

Teilnahmebestätigung und Open Badge: Als Absolvent:in der Class erhältst du eine Teilnahmebestätigung und ein Open Badge, das du u. a. auch ganz einfach in beruflichen Netzwerken (u. a. LinkedIn) teilen kannst.

Dein Nutzen

- Du verstehst, wie **Data Science und Künstliche Intelligenz** dich in **datengestützten Projekten** unterstützen können, um einen **signifikanten Mehrwert** zu generieren.
- Du erlernst die **Voraussetzungen für ein datengetriebenes Projekt**, indem du das notwendige **Data Mindset** schaffst und das entsprechende **Change Management** beleuchtest.
- Du erhältst einen **klaren Fahrplan** bzgl. der in einem **datengetriebenen Projekt** erforderlichen Schritte und bist in der Lage die **notwendigen Aufgaben & Rollen** zu definieren.
- Du lernst den **strategischen Umgang mit Daten** und wie du eine **überzeugende Value Proposition entwickelst**, um sicherzustellen, dass deine Datenprojekte **direkt auf die Geschäftsziele einzahlen**.

Methoden

Gerade beim Blended Online-Lernen ist ein gut durchdachter Mix an Inhalten, Methoden und Unterstützung für den Lernerfolg unerlässlich. Unser Kurs-Konzept ist genau darauf abgestimmt: strukturierte Selbstlernphasen, fundierter Trainer:innen-Input, Best-Practice-Beispiele, praktische Übungen, Diskussionen und Erfahrungsaustausch in der Lerncommunity.

In der Veranstaltung kann folgendes Drittanbieter-Tool eingesetzt werden

Miro

Miro ist ein digitales Whiteboard, auf dem Teilnehmer:innen in Echtzeit zusammenarbeiten können. Ideen, Konzepte und Prozesse können visuell dargestellt und organisiert werden. Auf dem Whiteboard können unter anderem verschiedene Formen, Texte, Bilder, Videos und Dateien hochgeladen werden. Miro ist einfach zu bedienen und erfordert keine zusätzliche Software, da es über den Browser aufgerufen werden kann.

Weitere Informationen sind in der Datenschutzerklärung unter <https://www.haufe-akademie.de/datenschutz> zu finden.

Mehr über Miro:

<https://www.haufe-akademie.de/systemvoraussetzungen/miro>

Teilnehmer:innenkreis

Diese Weiterbildung eignet sich für alle, die ein zukunftsorientiertes Data Mindset entwickeln und lernen wollen, echten Mehrwert durch Daten zu schaffen. Du erfährst, wie du PoCs für Daten- und KI-Projekte konzipierst, deren Umsetzbarkeit bewertest und souverän als Schnittstelle zwischen Business und IT agierst.

- Projektverantwortliche in Datenprojekten
- Prozessmanager:innen
- Fachkräfte aus Controlling, HR, Finance & Co., die endlich über xls-Sheets hinauswachsen möchten
- Fachinformatiker:innen und Personen, die eine Skript-Sprache können
- Personen mit wenig Daten-Vorerfahrung, aber großer Motivation, datengetrieben zu arbeiten

Diese Veranstaltung ist auch als Modul buchbar von:

Master Class Data Expert

Professional Class Data Expert

Junior Class Data Expert

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:

<https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges>



Referent:in



Prof. Dr. Johannes Stübinger

Als Daten und KI Enthusiast unterstütze ich Menschen und Organisationen, aus Rohdaten echten Mehrwert zu generieren. In meiner Rolle als Trainer und Coach stehe ich für Struktur, Praxishöhe und einen hohen Qualitätsanspruch – komplexe Inhalte mache ich verständlich und direkt anwendbar. Mein Credo: „Daten sind das neue Öl – der Mehrwert entsteht durch den richtigen Zündfunken sowie die passende Veredelung.“

Details zur Weiterbildung

Seminar | Online

20 h über 4 Wochen
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Termine

07.-28.10.2026

Webinar

07.10.2026

Live-Online

Mittwoch, 07.10.2026

11:00 Uhr - 13:00 Uhr

Webinar

21.10.2026

Live-Online

Mittwoch, 21.10.2026

09:00 Uhr - 13:00 Uhr

Webinar

28.10.2026

Live-Online

Mittwoch, 28.10.2026

09:00 Uhr - 13:00 Uhr

13.-27.01.2027

Webinar

13.01.2027

Live-Online

Mittwoch, 13.01.2027

11:00 Uhr - 13:00 Uhr

Webinar

20.01.2027

Live-Online

Mittwoch, 20.01.2027

09:00 Uhr - 13:00 Uhr

Webinar

27.01.2027

Live-Online

Mittwoch, 27.01.2027

09:00 Uhr - 13:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42570

Teilnahmegebühr

€ 1.390,- zzgl. MwSt.

€ 1.654,10 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42570

E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:

<https://www.haufe-akademie.de/faqs>

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.

Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.

Haufe Akademie GmbH & Co. KG

Munzinger Straße 9, 79111 Freiburg, www.haufe-akademie.de, Beratung: Tel.: +49 761 595339-00, service@haufe-akademie.de