haufe akademie

Buchungsnummer
42287

Zertifizierte:r KI-Expert:in Produktmanagement

Mit KI-Agenten, Automatisierung, No- und Low-Code-Tools zu smarten Lösungen

In dieser Weiterbildung lernst du, wie du als Produktmanager:in generative KI und No-Code-Automatisierung gezielt einsetzen kannst. Du baust eigene KI-Agenten, analysierst Produktideen mit modernsten Tools und entwickelst automatisierte Workflows, die dir Zeit und Ressourcen sparen. Schritt für Schritt begleiten wir dich – von der ersten Idee bis zum überzeugenden Business Case. In einer durchgängigen Case Study und zahlreichen Minigames setzt du die Methoden direkt um, testest Tools hands-on und sammelst direkt im Training wertvolle Praxiserfahrung. Der Fokus liegt auf direkt einsetzbaren Methoden für Bewertung, Ideenscreening, Roadmapping und praxisnahen Tools.

Zertifiziert durch die Provadis Hochschule

provadis Hochschule

Die Provadis Hochschule in Frankfurt steht für praxisintegrierte Bachelor- und Masterstudiengänge in Wirtschaft, Technik und Naturwissenschaften. Mit ihrem industrieorientierten Bildungsansatz verbindet sie wissenschaftliche Methoden mit realen Unternehmensanforderungen und leistet einen wichtigen Beitrag zur Gestaltung moderner, praxisnaher Weiterbildungsangebote für Fach- und Führungskräfte der Haufe Akademie.

Modul 1: Präsenztraining

2 Tage

Einführung in KI & Automatisierung im Produktmanagement
Einführung Künstliche Intelligenz und Generative KI

- Allgemeine Definition von KI und grundlegende Konzepte generativer KI im PM-Kontext.
- Typische Einsatzfelder für KI entlang des Produktlebenszyklus.
- Best Practices aus Produktentwicklung, Marketing und Marktforschung.
- Veränderungen durch KI für Produktrollen, Teams und Geschäftsmodelle.

Prompt Engineering & CustomGPT

- Einführung in das Prompt Engineering und seine Bedeutung für PM-Aufgaben.
- Grundlagen & Muster für effektives Prompting.

Grundlagen und Planung von Automatisierungen im PM-Kontext

- Analyse eigener Produktprozesse und Pain Points (Quick Wins erkennen).
- Erstellung eines Anforderungskatalogs für Automatisierung.
- Kriterien zur Toolauswahl und Praxisbeispiele aus verschiedenen Branchen.

Einführung und Arbeiten mit No-Code-Tools

- Einführung in das Tool Make.com anhand eines einfachen Workflows.
- Übung: Bau und Test einer einfachen Automatisierung.
- Feedback, Fehleranalyse und Optimierung der Workflows.
- Grenzen und Risiken automatisierter Inhalte im PM-Umfeld.

Modul 2: Präsenztraining

2 Tage

KI-Agenten und Automatisierung mit Low-Code-Tools
Was sind AI-Agenten?

- Unterschiede zwischen Prompts, Automatisierung und Agentensystemen.
- Prompt Engineering für AI Agents vs. ChatGPT.
- Einführung in n8n für PM-Aufgaben.

Planung eines intelligenten PM-Agenten

- Erstellung eines Produktmanagement-Agents.
- Definition der Aufgaben und Ziele.
- Identifikation relevanter Datenquellen und Tools.

Einführung und Arbeiten mit Low-Code-Tool n8n

- Einführung in das Tool anhand eines einfachen Workflows.
- Feedback, Fehleranalyse und Optimierung der Workflows.
- Grenzen und Risiken automatisierter Inhalte im PM-Umfeld.

Entwicklung eines PM-Agenten

- Umsetzung eines Trend-Scout Agents basierend auf News-Agent.
- Umsetzung eines Pitch-Agents für Management Summary.
- Automatische Präsentationserstellung in GammaAI.

Eigene KI-Roadmap und Transfer in den Arbeitsalltag

- Identifikation relevanter Aufgaben für zukünftige KI-Unterstützung.
- Definition erster Schritte, Tools und Use Cases im individuellen Kontext.
- Nächste Schritte zur Umsetzung im Team oder Unternehmen.

Modul 3: E-Prüfung

45 Minuten

E-Prüfung: Zertifizierte:r KI-Expert:in Produktmanagement
Nach der Weiterbildung nimmst du an einer schriftlichen E-Prüfung teil (Zeitbedarf: ca. 45 Minuten). Damit du Reisekosten und Zeit sparst, absolvierst du diese an deinem Rechner zuhause oder am Arbeitsplatz. Geprüft werden die Weiterbildungsinhalte der beiden Präsenzmodule. Nach erfolgreicher Abschlussprüfung erhältst du das Zertifikat der Haufe Akademie "Zertifizierte:r KI-Expert:in Produktmanagement". Damit dokumentierst du dein fundiertes Wissen als Basis zur Weiterentwicklung deiner beruflichen Karriere.

Inhalte

Modul 1: Einführung in KI & Automatisierung im Produktmanagement (2 Tage)

Bitte bringe einen WLAN-fähigen Laptop mit. Weiterbildung nach KI-VO Art. 4 für die Nachweispflicht von KI-Kompetenz

Einführung Künstliche Intelligenz und Generative KI
- Allgemeine Definition von KI und grundlegende Konzepte generativer KI im PM-Kontext.
- Typische Einsatzfelder für KI entlang des Produktlebenszyklus.
- Best Practices aus Produktentwicklung, Marketing und Marktforschung.
- Veränderungen durch KI für Produktrollen, Teams und Geschäftsmodelle.

Prompt Engineering & CustomGPT
- Einführung in das Prompt Engineering und seine Bedeutung für PM-Aufgaben.
- Grundlagen & Muster für effektives Prompting.

Grundlagen und Planung von Automatisierungen im PM-Kontext
- Analyse eigener Produktprozesse und Pain Points (Quick Wins erkennen).
- Erstellung eines Anforderungskatalogs für Automatisierung.
- Kriterien zur Toolauswahl und Praxisbeispiele aus verschiedenen Branchen.

Einführung und Arbeiten mit No-Code-Tools
- Einführung in das Tool Make.com anhand eines einfachen Workflows.
- Übung: Bau und Test einer einfachen Automatisierung.
- Feedback, Fehleranalyse und Optimierung der Workflows.
- Grenzen und Risiken automatisierter Inhalte im PM-Umfeld.

Modul 2: KI-Agenten und Automatisierung mit Low-Code-Tools (2 Tage)

Was sind AI-Agenten?
- Unterschiede zwischen Prompts, Automatisierung und Agentensystemen.
- Prompt Engineering für AI Agents vs. ChatGPT.
- Einführung in n8n für PM-Aufgaben.

Planung eines intelligenten PM-Agenten
- Erstellung eines Produktmanagement-Agents.
- Definition der Aufgaben und Ziele.
- Identifikation relevanter Datenquellen und Tools.

Einführung und Arbeiten mit Low-Code-Tool n8n
- Einführung in das Tool anhand eines einfachen Workflows.
- Feedback, Fehleranalyse und Optimierung der Workflows.
- Grenzen und Risiken automatisierter Inhalte im PM-Umfeld.

Entwicklung eines PM-Agenten
- Umsetzung eines Trend-Scout Agents basierend auf News-Agent.
- Umsetzung eines Pitch-Agents für Management Summary.
- Automatische Präsentationserstellung in GammaAI.

Vibecoding - Von der Idee zur eigenen App ohne Programmierkenntnisse
- Einführung in Vibecoding: Softwareentwicklung durch natürliche Spracheingabe statt manuellem Code.
- Prompting vs. Automation vs. Vibecoding: Wann welcher Ansatz der richtige ist.
- Vorstellung der Plattform Lovable: Wie aus einem Textbefehl eine vollständige App entsteht.
- Der README-Workflow: Wie du mit einem strukturierten Bauplan (README) die KI präzise steuerst.
- Einsatzfelder für Produktmanager:innen: Landingpages, interne Tools, Prototypen, Dashboards, Kundenportale und Automationen mit eigener Benutzeroberfläche.

Lernumgebung

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

Dein Nutzen

- Du kannst generative KI und Automatisierung gezielt im Produktmanagement einsetzen.
- Du lernst, wie du einfache Agenten baust, um deine Aufgaben zu beschleunigen und einfache Prozesse zu automatisieren.
- Du bist in der Lage, Produktideen mit Künstlicher Intelligenz zu challengen, Business Cases zu generieren und eine KI-gestützte Projektbewertung durchzuführen.
- Am Ende nimmst du eine eigene Automatisierungs-Roadmap mit in den Alltag – bereit für den nächsten Produktlaunch.
- Die Inhalte dieses Trainings unterstützen die Nachweispflicht zur Förderung von KI-Kompetenz im Sinne des Art. 4 EU KI-VO.

Methoden

Praxisnahe Übungen von KI und Automatisierung mit No-Code/Low-Code-Tools anhand einer durchgängigen Case-Study.

- Gruppenarbeit & individuelle Mini-Projekte.
- Arbeit an Fallstudien aus dem Produktmanagement.
- Reflexionsphasen & strukturierte Projektbewertungen.

KI-Tools: Lovable, make.com, n8n, OpenRouter, Langdock I Präsentationstool: GammaAI.

Wichtig:

- **Für Modul 2 wird ein Monatsabo von Lovable (Kosten 25 € /Monat) benötigt. Dieser kann direkt nach dem Training und ansonsten monatlich gekündigt werden. Die Einrichtung erfolgt gemeinsam im Kurs.**
- Für Modul 2 Gamma | Beste KI-Präsentationssoftware & Website-Builder empfehlen wir ein Monatsabo Pro (https://gamma.app/pricing) zum Testen und gemeinsamen Einrichten.
- **Bitte bringe einen WLAN-fähigen Laptop mit.**

In der Veranstaltung kann folgendes Drittanbieter-Tool eingesetzt werden

KI-Tools

In diesem ausgewählten Seminar der Haufe Akademie spielen KI-Tools eine wichtige Rolle.

Für ein optimales Lernerlebnis ist bei einigen Tools eine Registrierung erforderlich. Die Registrierung ist freiwillig, eine Teilnahme an diesem Seminar ist auch ohne Registrierung möglich. Die Anbieter der Dienste verarbeiten die Daten in der Regel in eigener Verantwortung. Dies bedeutet, dass sie für die Einhaltung der geltenden Datenschutzbestimmungen und die Sicherheit der Verarbeitung verantwortlich sind. Die Haufe Akademie hat keine vertragliche Beziehung zum Anbieter, und die Teilnehmer:innen müssen selbstständig, z.B. Nutzungsbedingungen zustimmen.

Es wird empfohlen, eine E-Mail-Adresse zu verwenden, die keine Rückschlüsse auf eine Person zulässt.

Details zur Verarbeitung sind in der Datenschutzerklärung des jeweiligen Tools wie z.B. ChatGPT, Gemini, HeyGen, Perplexity etc. zu finden.

Teilnehmer:innenkreis

Fach- und Führungskräfte aus Produktmanagement, Produktentwicklung, Business Development, Projektmanagement, Marketing und Vertrieb sowie Produktspezialist:innen, Product Owner aus allen Branchen, die generative KI und No-Code-Automatisierung gezielt im Produktmanagement einsetzen möchten.

Abschlussprüfung

Nach der Weiterbildung nimmst du an einer schriftlichen E-Prüfung teil. Damit du Reisekosten und Zeit sparst, absolvierst du diese an deinem Rechner zu Hause oder am Arbeitsplatz. Geprüft werden die Weiterbildungsinhalte der beiden Präsenzmodule (Zeitbedarf: ca. 45 Minuten). Nach erfolgreicher Abschlussprüfung erhältst du das anerkannte Zertifikat der Haufe Akademie und der Provadis School of International Management and Technology AG, Frankfurt „Zertifizierte:r KI-Expert:in Produktmanagement". Damit dokumentierst du dein fundiertes Wissen als Basis zur Weiterentwicklung deiner beruflichen Karriere.

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



Trainer:in



Xiao Chen
Ich bin Xiao, KI-Beraterin und Coach mit Sitz in Wien. 15+ Jahre in der Strategieberatung, im Enterprise-Software-Umfeld und im Datenmanagement.

Daten und Technologie dienen immer einen Zweck im Business-Kontext. Ich lege Wert darauf, die Problemstellung und die Ausgangslage genau zu verstehen, bevor Technologie zum Einsatz kommt - das beherzige ich auch in all meinen Kursen und Workshops. Bei mir geht es darum, die Zusammenhänge zu verstehen und nach der Veranstaltung das Gelernte praktisch anwenden zu können.



Philipp Elsler
Vom Projektmanager in der Automotivindustrie über das Innovations- und Produktmanagement bis hin zur Leitung der F&E-Abteilung in der Bauindustrie.

Fundierte Ausbildungen und Erfahrungen in den Bereichen Produkt, Projekt und Innovation haben mir dabei geholfen selbst die größten Herausforderungen zu meistern.

Dieser Weg ermöglicht es mir jetzt sich in die Herausforderungen meiner Kunden zu versetzen und Lösungen zu erarbeiten und umzusetzen.

Deine Vorteile im Überblick

Mit Zertifikat
Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du ein anerkanntes Zertifikat, das deine neu erworbenen Kompetenzen belegt.

Open Badges
Binde deinen digitalen Badge in die Karrierenetzwerke ein und zeige, was du kannst.

Kleine Gruppe – großer Lernerfolg
Für optimales Lernen ist die Teilnahmezahl bei dieser Qualifizierung begrenzt.

Rundum versorgt
Bei Präsenzveranstaltungen inklusive:
- gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag
- Pausenverpflegung

Alle Lernmaterialien auf einen Blick
In deiner App oder Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung alle relevanten Infos, Services & Arbeitsunterlagen zu deiner Qualifizierung.

Details zur Weiterbildung

Qualifizierungsprogramm | Präsenz mit Online

4 Tage
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Termine

19.01.-04.03.2027

Präsenztraining
19.-20.01.2027
Hamburg
Veranstaltungsort
Radisson Blu Hotel Hamburg Airport
Dienstag, 19.01.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Mittwoch, 20.01.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Präsenztraining
03.-04.03.2027
Hamburg
Veranstaltungsort
Radisson Blu Hotel Hamburg Airport
Mittwoch, 03.03.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Donnerstag, 04.03.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

17.02.-18.03.2027

Präsenztraining
17.-18.02.2027
Frankfurt a. M./Offenbach
Veranstaltungsort
Best Western Macrander Hotel Kaiserlei
Mittwoch, 17.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Donnerstag, 18.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Präsenztraining
17.-18.03.2027
Frankfurt a. M./Offenbach
Veranstaltungsort
Best Western Macrander Hotel Kaiserlei
Mittwoch, 17.03.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Donnerstag, 18.03.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

11.05.-11.06.2027

Präsenztraining
11.-12.05.2027
Düsseldorf
Veranstaltungsort
Sheraton Düsseldorf Airport Hotel
Dienstag, 11.05.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Mittwoch, 12.05.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Präsenztraining
10.-11.06.2027
Düsseldorf
Veranstaltungsort
Sheraton Düsseldorf Airport Hotel
Donnerstag, 10.06.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Freitag, 11.06.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

23.06.-07.09.2027

Präsenztraining
23.-24.06.2027
München

Veranstaltungsort
H4 Hotel München Messe
Mittwoch, 23.06.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Donnerstag, 24.06.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Präsenztraining
06.-07.09.2027
München
Veranstaltungsort
H4 Hotel München Messe
Montag, 06.09.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Dienstag, 07.09.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42287

Teilnahmegebühr

€ 2.940,- zzgl. MwSt.
€ 3.498,60 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42287
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.