



Vibe Coding für Learning Designer

Wissen und Anwenden!

Zertifikatslehrgang der Steinbeis+Akademie

Inhalte des Lehrgangs:

1

Einführung in Agentic
Programming &
Projektorganisation, Setup
und Umsetzung

- *Was ist Agentic Programming (Vibe Coding)?
- *Use Cases von Agentic Programming im Bereich Learning & Development
- *Projektorganisation im Agentic Programming
- *Einführung in die Nutzung der Konsole
- *Vibe-Coding-Projekt anlegen
- *Erste Prompts & Iterationen

2

Arbeiten am eigenen
Projekt

- *Vibe-Coding-Projekt anlegen
- *Erste Prompts & Iterationen

Grundlagen des Co-
Development

- *Auseinandersetzung mit Ergebnissen aus der ersten Projektumsetzung
- *Systematisierung der Erkenntnisse
- *Einführung in die Versionierung und Zusammenarbeit mit Git

3

Umsetzung Co-
Development

- *Gemeinsames und individuelles Arbeiten an einem Projekt
- *Zusammenführung von Projektversionen
- *Ausblick für die Nutzung im L&D-Kontext

Arbeit am eigenen Thema in der
Transferarbeit

Ihr WARUM für diesen Lehrgang – Sie wollen ...

- die Grundprinzipien von Agentic Programming erklären und ein eigenes Projekt danach strukturieren können,
- eine KI-IDE konfigurieren,
- Ordner und Dateien sicher über die Konsole navigieren und bearbeiten,
- ein eigenes Vibe-Coding-Projekt von der Idee bis zum funktionierenden Ergebnis umsetzen,
- Ihre Erfahrungen im Umgang mit KI-IDEs kritisch reflektieren und daraus eigene Arbeitsstrategien ableiten,
- gemeinsame Projektarbeit über eine Git-Plattform koordinieren und realisieren.

→Dann ist dieser Lehrgang genau der richtige für Sie!

- Sie verlassen den Lehrgang mit einem eigenen, lauffähigen Projekt, praktischer Erfahrung im Prompten und Iterieren sowie einem klaren Bild davon, wie sich Vibe Coding im Bereich Learning & Development sinnvoll einsetzen lässt.
- Sie erhalten das angesehene Zertifikat der Steinbeis+Akademie

Zielgruppe:

Der Lehrgang richtet sich an:

*Learning Designerinnen und Learning Designer

*an alle, die im Bereich Learning & Development digitale Lernlösungen konzipieren und umsetzen *an alle, auch ohne Vorkenntnisse im klassischen Programmieren

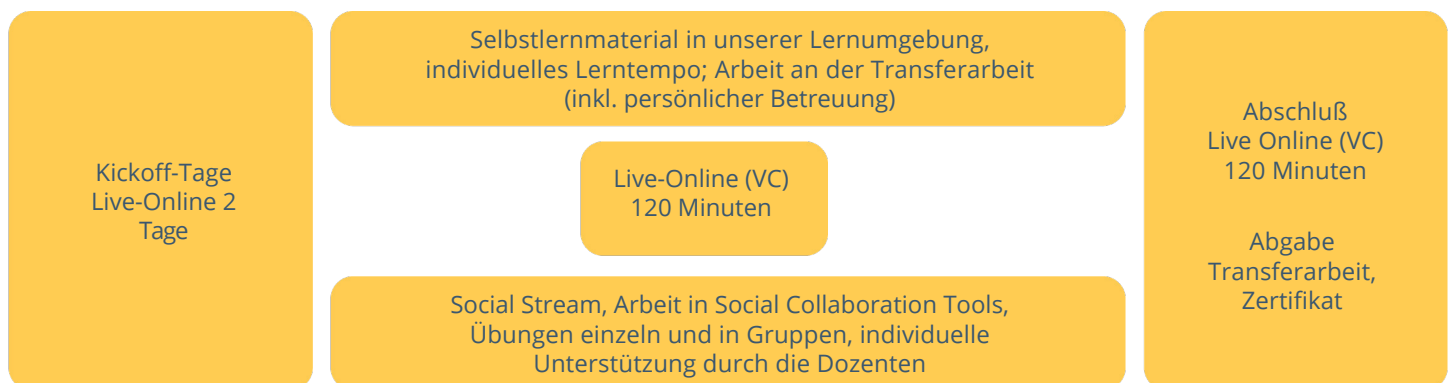
*Vorausgesetzt werden Neugier auf neue Werkzeuge und die Bereitschaft, sich aktiv und praktisch mit KI-gestützter Softwareentwicklung auseinanderzusetzen.

Dozentin:

Dr. Sonja Berger

Lehrgangsdauer: 4 Wochen

Lernumfang: 30 Stunden inkl. Transferzeiten



Fragen? Wir helfen Ihnen gerne weiter unter:

info@digital-learning-leadership.com oder +49 6404 665544

Anmeldung unter: anmeldung@digital-learning-leadership.com

www.digital-learning-leadership.com