swiss micro degree academy

Quadriga Hochschule

Text Akademie
Swiss Education Group

Vibe Coding: Module 7 bis 9

Das gemeinsame Prinzip: Du beschreibst Ziel, Inhalte und Funktionen in Alltagssprache. Die AI erstellt daraus einen nutzbaren Prototyp. Du testest, verbesserst und entscheidest über die Veröffentlichung.

Modul 7: Strategic AI / Leadership

Vibe Coding für Strategie und Führung
Von der Führungsfrage zum nutzbaren AI-Werkzeug

Beispiel: Eine Führungskraft möchte ein Dashboard, das AI-Projekte bewertet und priorisiert.

Du definierst Führungsziel, Entscheidungskriterien und verfügbare Daten
↓
Du beschreibst der AI per Sprache das gewünschte Dashboard
↓
Die AI erstellt mit Vibe Coding einen ersten funktionierenden Prototyp
↓
Du testest Kennzahlen, Bedienung, Datenschutz und Verständlichkeit
↓
Die AI verbessert das Werkzeug anhand deiner Rückmeldungen
↓
Du gibst die geprüfte Lösung für den Einsatz im Team frei

Dein beruflicher Mehrwert
Nach dem Modul 7 kannst du AI-Projekte strategisch planen und deren Nutzen für dein Unternehmen fundiert beurteilen. Mit Vibe Coding entwickelst du ohne Programmierausbildung einfache digitale Führungsinstrumente und Prototypen. Du stärkst deine Entscheidungskompetenz, übernimmst Verantwortung für AI-Initiativen und empfiehlst dich für neue Aufgaben in Leadership und Transformation.

Modul 8: AI Video Producing

Vibe Coding für AI-Videos und Produktion
Von der Videoidee zum automatisierten Produktionsablauf

Beispiel: Für ein Hortel soll ein kurzer Werbefilm mit Skript, Szenen und Untertiteln entstehen.

Du bestimmst Zielgruppe, Botschaft, Videolänge und gewünschten Stil
↓
Du beschreibst der AI einen Video-Workflow und seine Funktionen
↓
Die AI erstellt mit Vibe Coding ein einfaches Produktionswerkzeug
↓
Du erzeugst Skript, Storyboard und Videoelemente mit geeigneten AI-Tools
↓
Du prüfst Bild, Ton, Rechte, Konsistenz und Wirkung und lässt nachbessern
↓
Du exportierst das freigegebene Video für deine Kommunikationskanäle

Dein beruflicher Mehrwert
Nach dem Modul 8 realisierst du AI-gestützte Videoproduktionen von der ersten Idee bis zur Veröffentlichung. Durch Vibe Coding kannst du wiederkehrende Produktionsschritte in einfachen eigenen Workflows verbinden und beschleunigen. Damit erweiterst du dein berufliches Profil um gefragte Video-, Content- und Automationskompetenzen für Marketing, Kommunikation und Medien.

Modul 9: AI Website Producing

Vibe Coding für Websites und Web-Anwendungen
Von der Website-Idee zur veröffentlichten Lösung

Beispiel: Für einen Lauftreff soll eine mobil nutzbare Website mit Programm, Kontaktformular und Anmeldung entstehen.

Du definierst Zielgruppen, Seitenstruktur, Inhalte und Funktionen
↓
Du beschreibst der AI Design, Navigation und Nutzerführung in Alltagssprache
↓
Die AI erstellt mit Vibe Coding einen klickbaren Website-Prototyp
↓
Du ergänzt Texte, Bilder, Formulare und wichtige Verknüpfungen
↓
Du testest Mobilansicht, Barrierefreiheit, Datenschutz und Funktion
↓
Du veröffentlichst die geprüfte Website und verbesserst sie laufend

Dein beruflicher Mehrwert

Nach dem Modul 9 kannst du professionelle Website-Prototypen und einfache Web-Anwendungen AI-gestützt konzipieren und umsetzen. Vibe Coding ermöglicht dir, digitale Ideen auch ohne vertiefte Programmierkenntnisse rasch zu testen und weiterzuentwickeln. Damit eröffnest du dir zusätzliche Aufgaben in digitaler Kommunikation, Web-Produktion und innovativer Unternehmensentwicklung.