

AUS DER THEORIE IN DIE PRAXIS

KI-Lerncoach

Marion Leu
CEO Careum Verlag

Konferenz Berufsbildung 2025

Agenda

Wer sind wir?

Wir fördern und vermitteln Wissen und Kompetenzen, die im Berufsalltag gefragt und direkt anwendbar sind.

Treiber: Wieso ein KI-Lerncoach?

Wir bieten ein vielseitiges Bildungsangebot für Gesundheitsberufe (und mehr) in der Schweiz.

Umsetzungsstand & Erfahrungen

Unser KI-Lerncoach wurde erwartet, ist getestet und funktioniert.

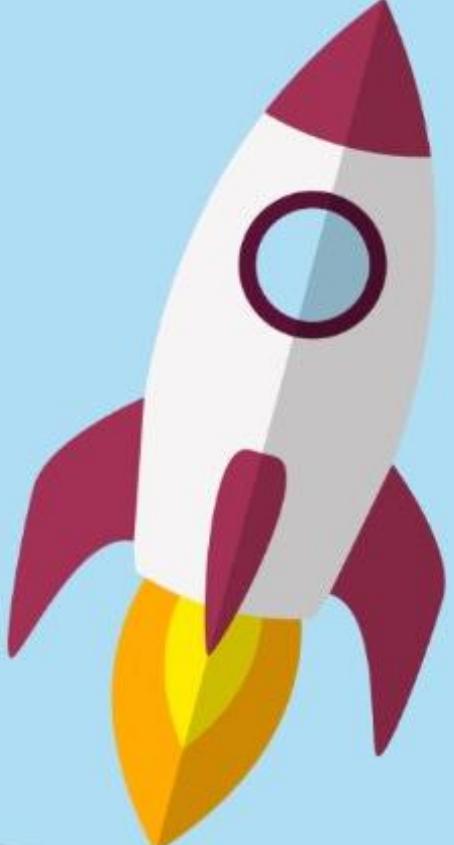
Aha-Effekte & Learnings

Wir setzen auf die Expertise von erfahrenen und renommierten Lehrpersonen, Forschenden Autor:innen us.

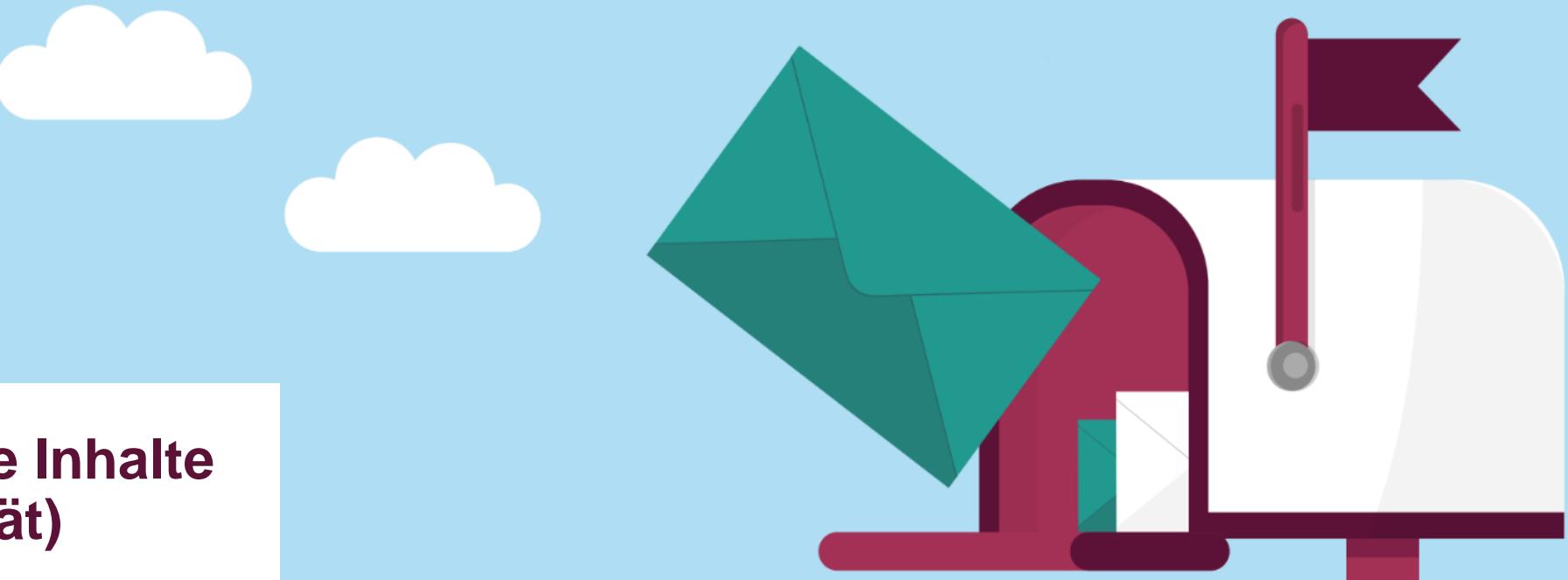


**individualisiert
flexibel
selbstorganisiert
niveaugerecht
personalisiert
bietet einen Mehrwert
sicher und qualitativ hochwertig**

Hintergrundinformationen Rahmenbedingungen



Einfacher Zugang



**Sichere Inhalte
(Qualität)**



**Einfache Sprache
Individuelles Lernen**



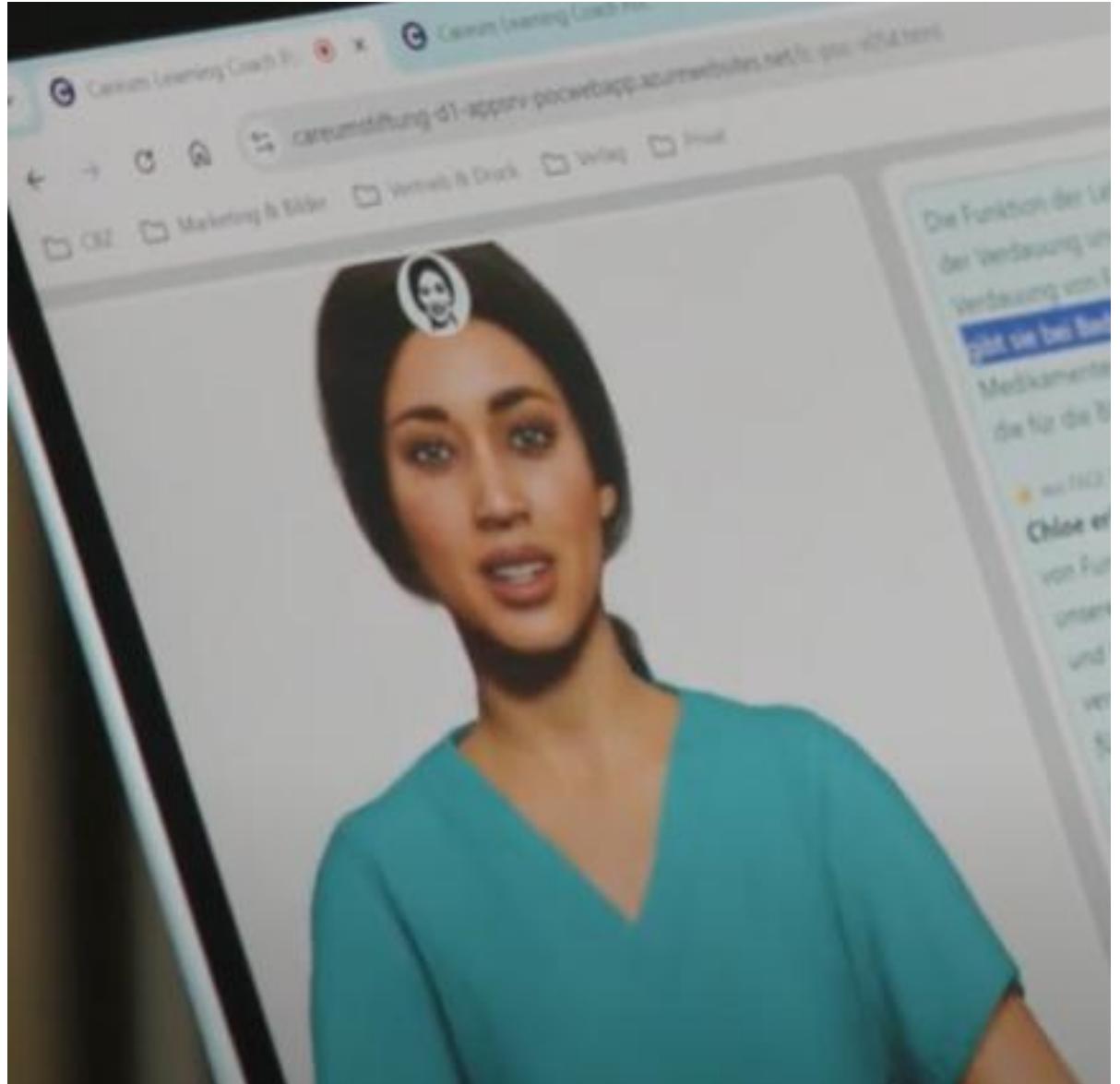
Datenschutz/Umgebung

Funktionalitäten

Live-Demo (MVP)

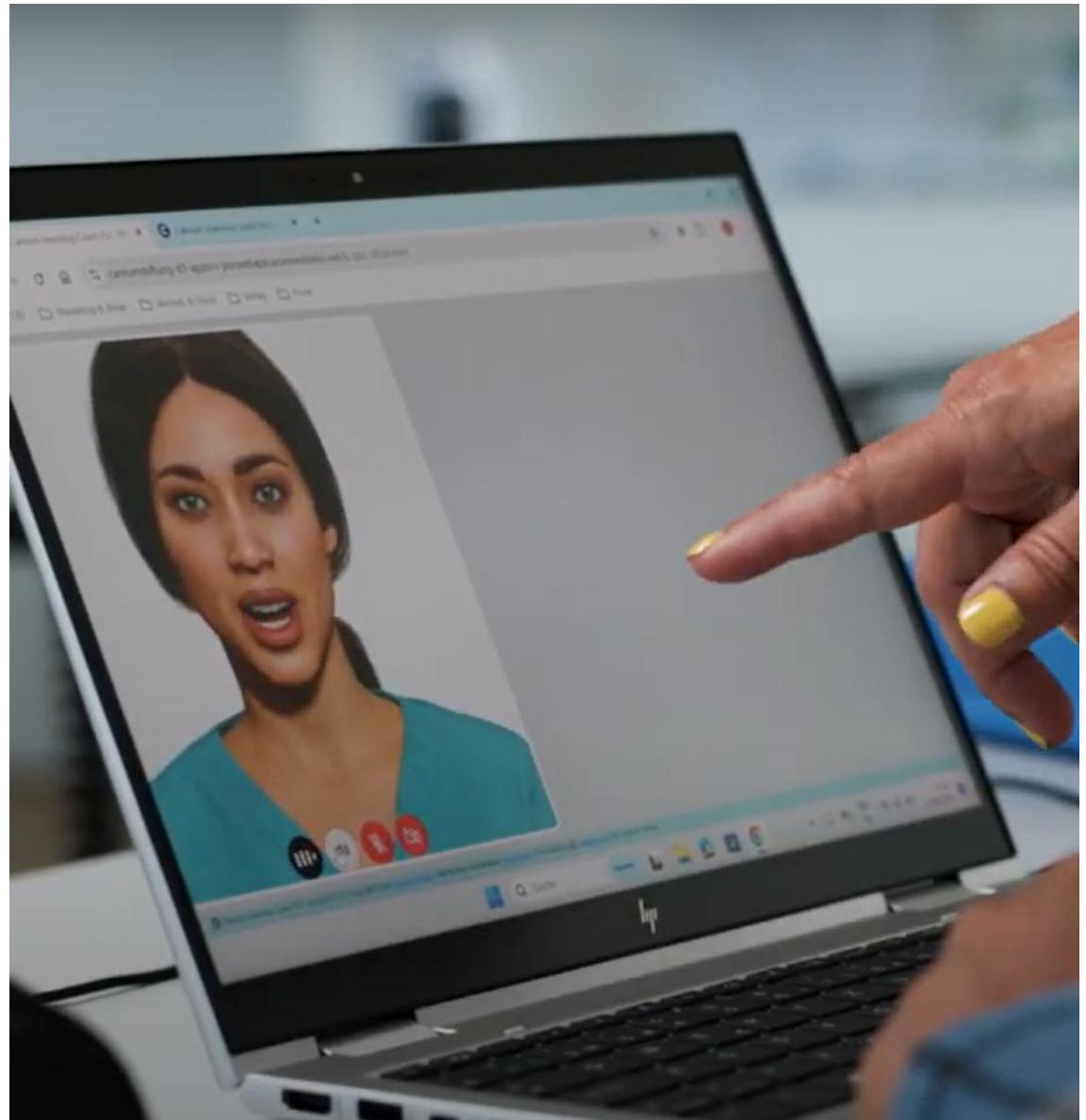
Hauptfunktionen des KI-Lerncoach

- «Fütterung» durch eigene Inhalte
- Sicheres Daten- und Sicherheitsumfeld
- Pädagogisches Konzept gemäss persönlichem Niveau und Lerntyp
- Fragen/Antworten (schriftlich- und mündlich)
- Definitionen und Begriffserklärungen
- Übersetzungen
- Leichte Sprache
- Vorlesen und Zusammenfassungen
- Musterprüfungen
- Verweis auf verwandte Themen und Begriffe
- Interaktive Übungsfelder – u.a. auch Mindmap-Generierung
- Integrierte Videos inkl. Unterstützung des «Wohlbefindens» für z.B. Entspannungstechniken etc.



KI-Lerncoach mit päd. Konzept

- «Fütterung» durch eigene ausgewählte Inhalte
- Sicheres Daten- und Sicherheitsumfeld
- Einfacher Zugang über Login via Browser
- Empathischer Bezug trotz Technologie
- Dynamisches Lernen, individuell und selbstgesteuert nach persönlichem Niveau



Nutzen für

- Lernende
- Lehrpersonen
- Inhaltsanbieter

Vorteile für Lernende

- Vorschläge für an den Lerntyp angepasste Lernstrategien
- Fachlich fundierte Inhalte auf dem entsprechenden Niveau
- Kontextbezogenes, individualisiertes Vermitteln von Fachwissen
- Individualisierte Unterstützung bei der Vorbereitung auf die QV-Prüfungen und beim Lernen
- Inhalte auf Wunsch in leicht verständlicher Sprache
- Inhalte in drei Landessprachen verfügbar
- Übersetzung von Texten in über 120 Sprachen
- Motivation und Fokussierung durch Hinweise auf Pausen und vielfältige Entspannungsübungen
- Begabungs- und Begabtenförderung



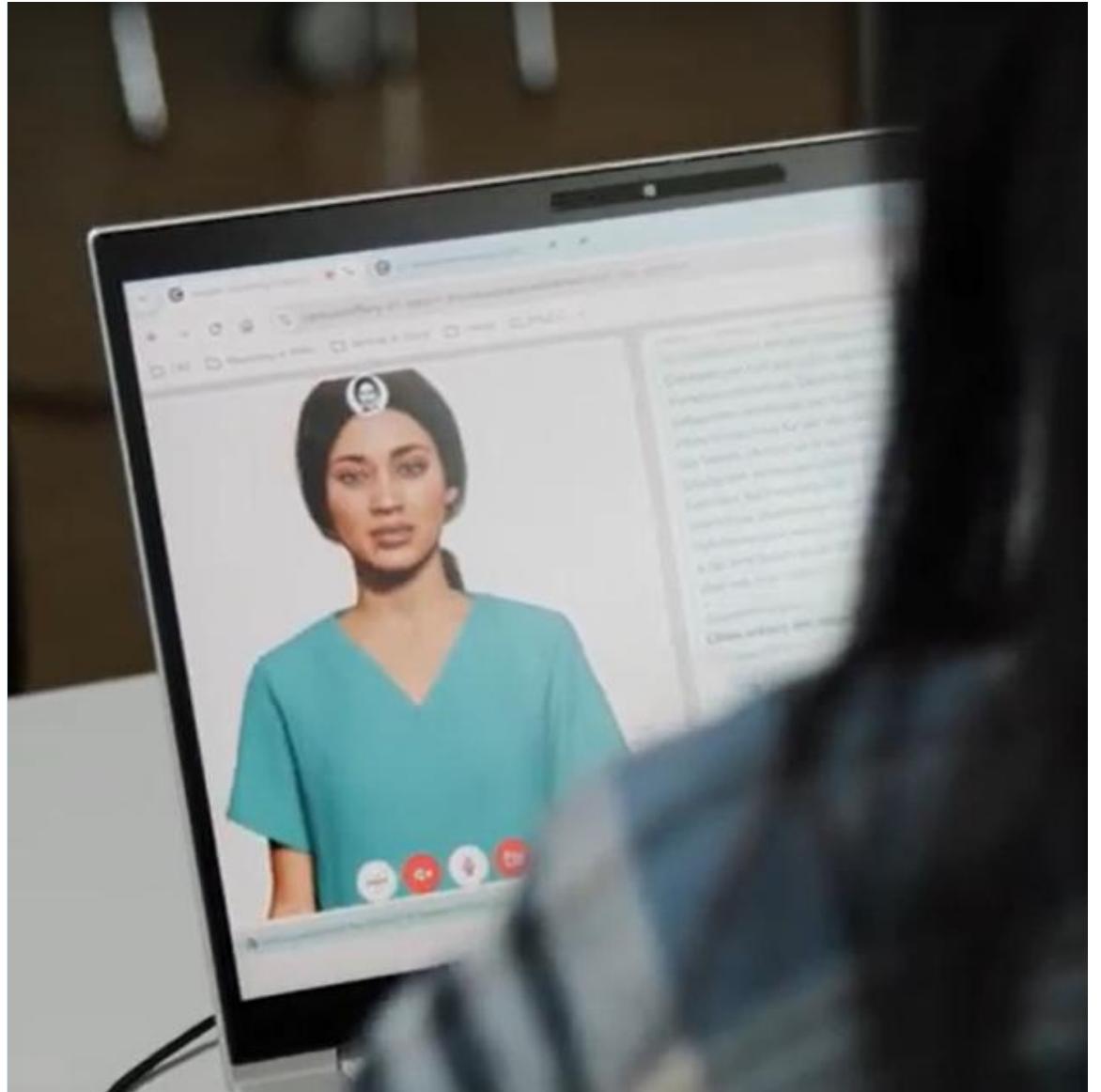
Vorteile für Lehrpersonen

- Individualisierte Förderung der Lernenden
- Niveaugerechte Inhaltsvermittlung
- Effizienteres Unterrichten in heterogenen Klassen
- Mehr Kapazität für spannenden und abwechslungsreichen Unterricht
- Hilfe bei der Beantwortung von Lernfragen durch «Co-Teaching»
- Unterstützung des Lehrauftrags durch optimale Verknüpfung zum Bildungsplan
- Vielfältige Lernangebote- und methoden

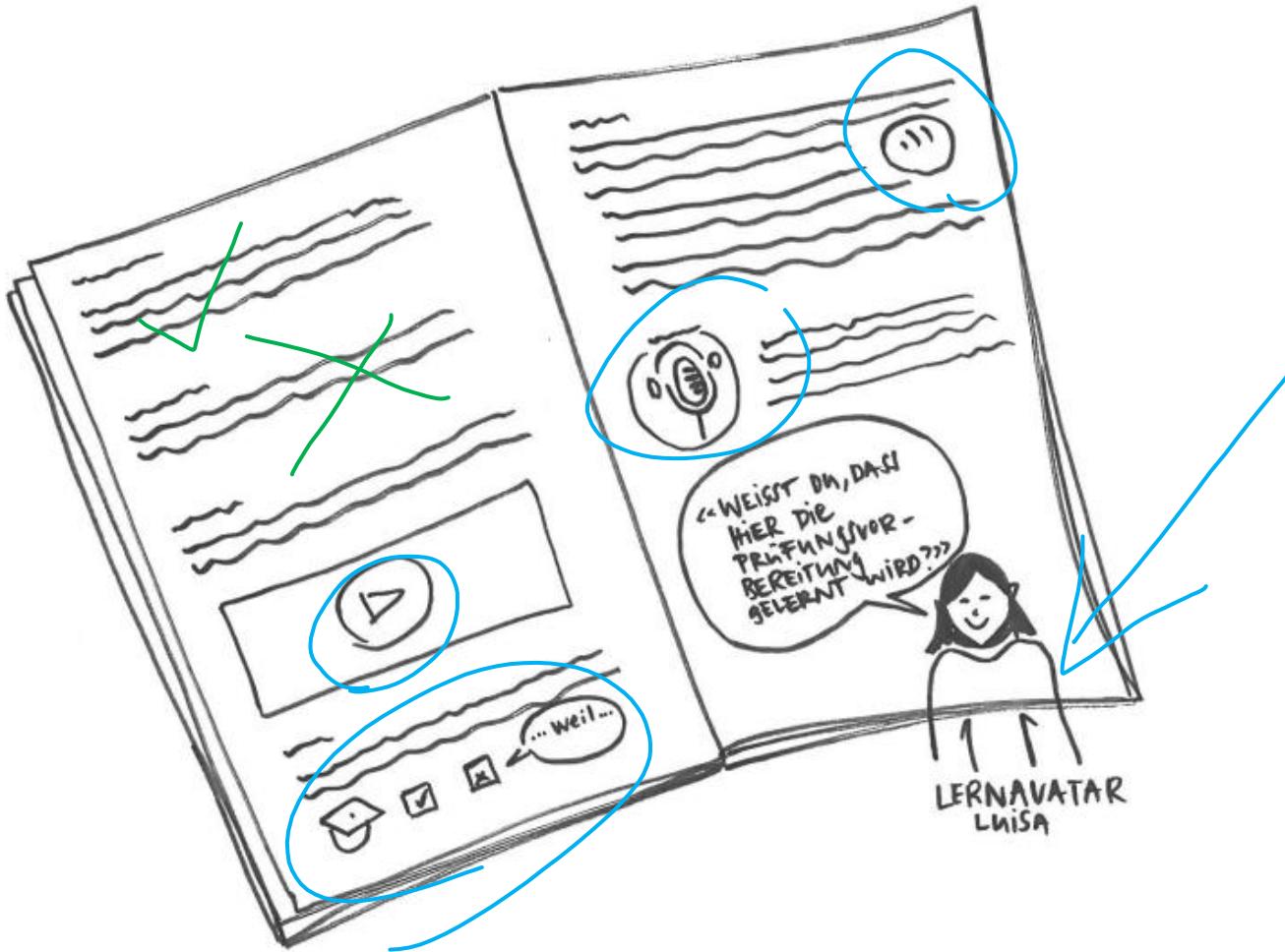


Vorteile für Inhaltsanbieter / Firmen

- Individualisierte Vermittlung von Lerninhalten
- Niveaugerechtes orts- und zeitunabhängiges Ausbilden
- Begleitung von Mitarbeitenden durch Lerncoach
- Persönlicher Lerncoach
- Hilfe bei der Beantwortung von Lernfragen durch «Co-Teaching»
- Zeitgemäßes Lernen mittels KI
- Sichere Lernumgebung
- Qualitativ hochwertige Inhalte durch die Verwendung eigener Inhalte

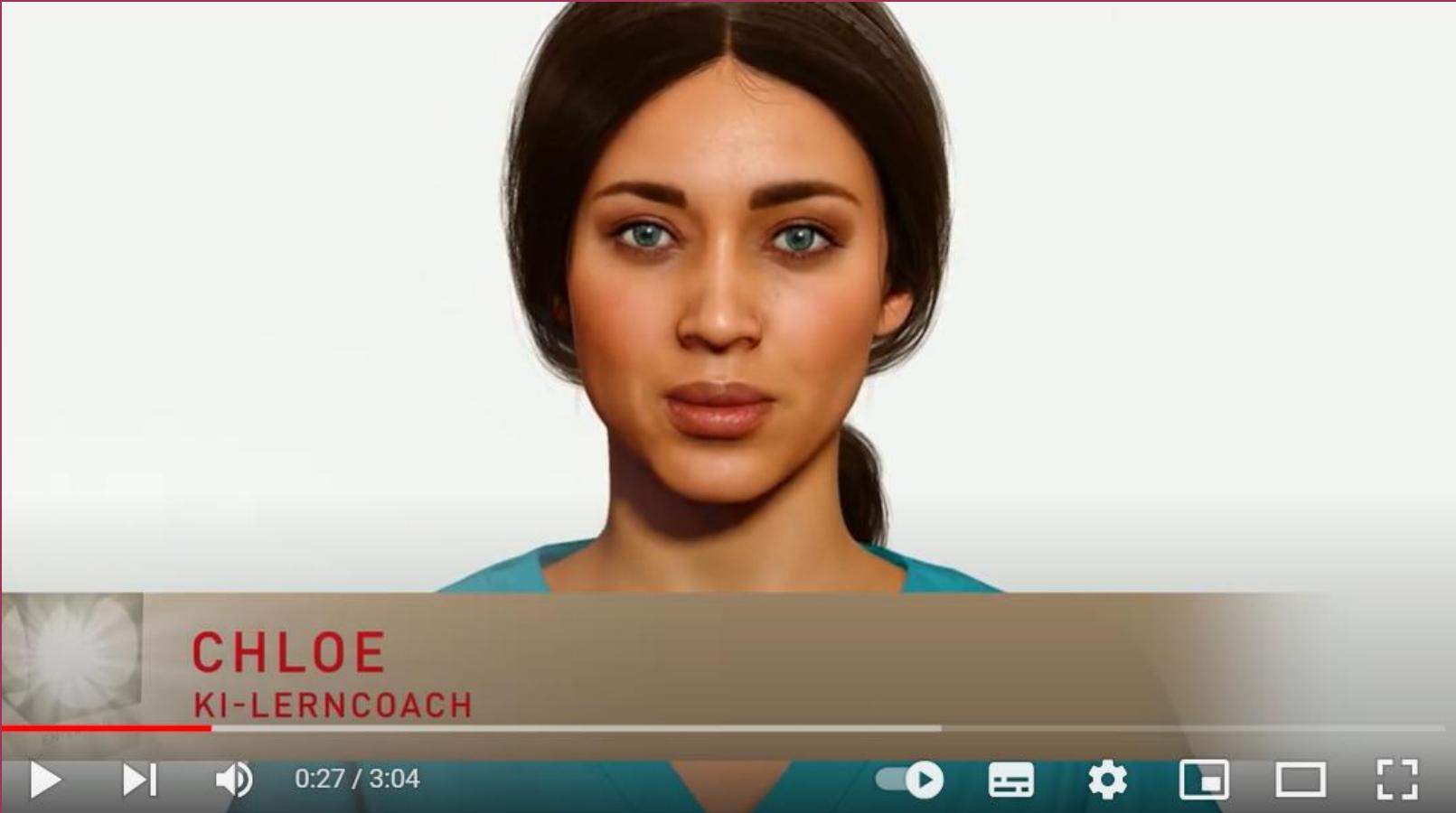


AKTUALISIERUNG AB & NACH 2023



Swiss Enterprize 2024

Kriterien: Wirkungsgrad, Innovationsgehalt und unternehmerisches Handeln
überreicht von Bundesrat Guy Parmelin, SVC Stiftung für Unternehmertum und die
Eidgenössische Hochschule für Berufsbildung EHB





Mit dem KI-Lerncoach: Lernen ohne Grenzen

Marion Leu, CEO Careum Verlag
marion.leu@careum.ch

Individuelle Unterstützung für Lernende: Durch den
persönlichen KI-Lerncoach von Sphere