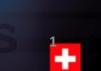
## Sensationen im Fokus Scope sur les scoops...!

22.-23. Juni 2022 im Kongresshaus Biel/Bienne 22-23 juin 2022 au Palais des Congrès à Biel/Bienne

# Blended Learning-/ online Bildungsplattform

Markus Schütz, sermaXAG



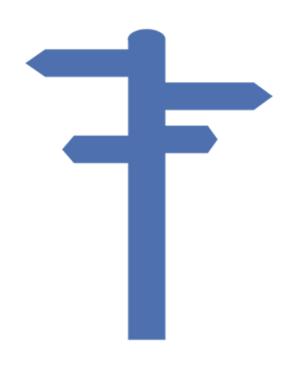




Chief Operational Officer (COO) sermaX AG



#### **A**GENDA



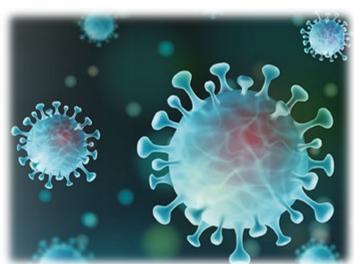
- > Einleitung
- ➤ **G**eschichte des E-Learning
- > Begrifflichkeiten
- > Kurzvorstellung vom Superuser
- > Kurzvorstellung der Bildungsplattform
- > Feedback Standortleiterin Rothrist
- > Feedback Standortleiterin Herisau
- ➤ Kurzeinblick in die Bildungsplattform
- > Drei Fragen an Patrick Rindlisbacher



# Einleitung

#### Diese Fragen beschäftigten mich 2020

Wie bilde ich mich Während Corona Weiter?



In welche Kurse Schicke ich meine Mitarbeitenden?

**W**ie lange dauert dieser Zustand?

**W**o geht die Reise hin?

**D**ann lernte ich über **Linked** in Mark Galander und Awenja kennen

# Einleitung



- sermaX AG ist seit Dezember 2021 der erste Partner von Awenja in der Schweiz
- Alle Standortleitungen haben Zugriff auf die Plattform und sammeln unter der Leitung von Patrick Rindlisbacher Erfahrungen
- ➤ Einzelne Mitarbeitende haben nun auch Zugriff bekommen

#### GESCHICHTE E-LEARNING

1588 Erste Lernmaschine (Leserad)

Agostino Ramelli

1866 Erstes US-Patent auf eine Maschine

(Übung Rechtschreibung)

Halcyon Skinner

1938 Entwicklung linearer Lernprogramme

B.F. Skinner und James G. Holland

1959 Erfindung verzweigter Lernprogramme

(fehlerabhängige Darbietung)

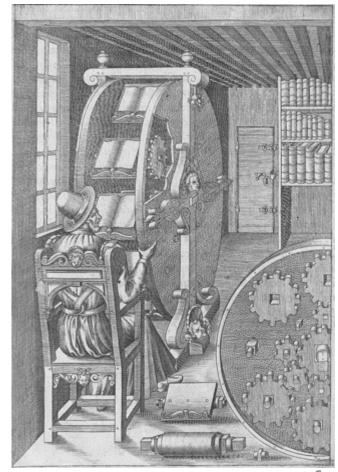
Norman Crowder

1970 Anfang der 1970er-Jahre gab es eine

Reihe von Forschungs- und

Entwicklungsprojekten zum

Computergestützten Unterricht





#### **G**ESCHICHTE E-LEARNING

1986 Erster E-Learning-Schulversuch in Europa zur wissenschaftlich begleiteten Erprobung computerunterstützter Lernsysteme im Fach Mathematik an allen berufs- und allgemeinbildenden Schularten inklusive Grundschulen initiiert

Alfons Rissberger

1971 Start zweier Grossprojekte in den USA

TICCIT (Time-shared, Interactive, Computer-Controlled Information Television)

PLATO (Programmed Logic for Automated Teaching Operations)

National Science Foundation

Seit Ende der 1990er-Jahre erfuhr das E-Learning durch die Verbreitung des Internets einen starken Aufschwung

# GESCHICHTE E-LEARNING (CH)

#### E-Learning in der Schweizer Hochschulbildung hat Zukunft

Bern, 23.05.2003 - Unter dem Titel "e-education 2003" findet in Luzern vom 26. bis 28. Mai erstmals eine umfassende Veranstaltung zu den neusten Technologien und deren Anwendung in der Bildung statt. Drei Konferenztracks und eine Fachmesse unterstreichen die interdisziplinäre Ausrichtung des Anlasses, dessen Ziel in der Darstellung der Entwicklungsströmungen aller Bereiche der Aus- und Weiterbildung besteht. Die "e-education 2003" wird mitorganisiert vom Bundesamt für Berufsbildung und Technologie (BBT) und der Schweizerischen Universitätskonferenz (SUK).



#### BEGRIFFLICHKEITEN

#### **B**lended Learning

ist eine Form des Lernens, bei der Präsenzphasen mit digitalem Lernen kombiniert werden. Der Begriff kommt aus dem Englischen und bedeutet "gemischtes Lernen". Es ist auch unter dem Begriff "integriertes Lernen" bekannt.

▶ Blended Learning — einfache Definition & Erklärung » Lexikon (rechnungswesen-verstehen.de)

Unter **E-Learning** oder **Electronic Learning** (englisch *electronic learning* "elektronisch unterstütztes Lernen", wörtlich: "elektronisches Lernen"), auch als **E-Lernen** (*E-Didaktik*) bezeichnet, werden – nach einer Definition von Michael Kerres – alle Formen von Lernen verstanden, bei denen elektronische oder digitale Medien für die Präsentation und Distribution von Lernmaterialien und/oder zur Unterstützung zwischenmenschlicher Kommunikation zum Einsatz kommen.

E-Learning – Wikipedia

## KURZVORSTELLUNG



Patrick Rindlisbacher

**G**elernter Milchtechnologe EFZ

15 Jahre Berufserfahrung im Fachgebiet der Aufbereitung von Medizinprodukten (FK2)

**S**eit 2014 bei der sermaX AG in verschiedenen Rollen

Aktuell Projektleiter und Superuser Awenja



#### **K**URZVORSTELLUNG



Erste E-Learning-Plattform in der Medizinprodukte-Aufbereitung (DE)

Einfach vermitteltes Basiswissen

Ein Zertifikat für jeden der erfolgreich teilnimmt

**K**urze Lerneinheiten / jederzeit zugänglich

#### FEEDBACK EINER STANDORTLEITERIN



**S**tandortleiterin Herisau Frau Cavalli Daisy

**W**as sind die Vorteile der Lernplattform?



**W**ie empfindest du das «Handling»?



Wie kannst du das Lernen in den Arbeitsalltag integrieren?



#### FEEDBACK EINER STANDORTLEITERIN

«Am Anfang habe ich gedacht, ooooh Gott, was ist das jetzt und ich dachte es

sei kompliziert». «Durch die Erfahrung, wo ich gesammelt habe, finde ich es ganz im Gegenteil, einfach und unkompliziert. Mir sind wieder Lernsequenzen in den Sinn gekommen, wo ich seit langem nichts mehr gehört oder angewendet habe».

> «Durch meine langjährige Erfahrung im Steri merke ich auch selbst das ein Refresher immer wieder gut ist zum repetieren».

«Vor Ort am Arbeitsplatz oder unterwegs, finde ich cool, ohne das man extern eine Weiterbildung machen muss».

Mirjana Mitrovic, Standortleitung Rothrist

# VORTEILE DER BILDUNGSPLATTFORM



# **E**INBLICK Awenja









Prüfungen







Mail an den Support

Zoom-Meetings







Tutorials



übersicht



verwalten



#### DREI FRAGEN AN Patrick Rindlisbacher











