

Die Cloud-Lösung für die Digitalisierung von Schulen, Bildung und Unterricht

Asismo ist die perfekte digitale Plattform für den Lehr- und Lernalltag. Damit ist smarte Bildung Realität. Das beweist Academic Gateway, die führende Privatschule im Herzen von Zürich.

Fabrizio Fuchs
Geschäftsführer
von Academic Gateway



Erfahrungen aus den Lockdowns haben wir gesammelt, überarbeitet und so einen wichtigen Beitrag für die Weiterentwicklung unserer damals bestehenden digitalen Bildungslösung geleistet. Das Ergebnis nennen wir heute Asismo – ein gelungenes Beispiel für erfolgreiche Digitale Transformation.»

Modular aufgebaut, einfach konfigurierbar

Asismo besteht aus Basis- und Zusatzmodulen. Die Lösung kann auf die persönlichen Bedürfnisse aller Nutzer einfach angepasst werden. Die Basismodule «Customer Relationship Management», «Administration», «Communication», «Design», «Mobile App» sowie «Assessment und Feedback» decken alle Anforderungen des täglichen Lehr- und Lernalltages ab. Bei den Zusatzmodulen «Analytics», «Gamification», «Interactive Assessment» und «Finanzen» handelt es sich um Erweiterungen für administrative Abläufe, Auswertungen und die Optimierung des Lernerfolges.

Asismo kann mehr als eine Million Unterrichtsmaterialien in allen gängigen Formaten (PDF, DOCX, XLSX, PPT etc.) verwalten und mit externen Quellen verknüpfen. Namensschilder, Listen,

Raumbeschriftungen und andere Verwaltungsmaterialien können als Formulare angelegt und für Lehrer oder Schüler zum Download bereitgestellt werden. Der Export, Import und die interne Zuordnung von Dokumenten funktioniert auch bei grossen Datenmengen effizient. Asismo erkennt die Kategorien (z.B. ganze Klasse, einzelne Unterrichtsstunde) und deren Beziehungen untereinander, prüft auf Duplikate bzw. führt die Daten automatisch zusammen.

Funktionen für alle Lehr- und Lernprozesse

Effizient werden die wesentlichen Abläufe des digitalen Unterrichts miteinander verknüpft; Kommunikation, Datenmanagement, Interaktion, Erfolgskontrolle. Die Lösung ist für Anwender einfach und intuitiv benutzbar. Technische Vorkenntnisse sind nicht nötig.

Der digitale Klassenraum kombiniert alle Instrumente und Funktionen, die für erfolgreichen digitalen Unterricht notwendig sind: Streaming, Videoaufzeichnungen, Chatfunktionen, Gruppenarbeiten und die Interaktion zwischen Schülern und Lehrern. So ist Online-Unterricht möglich, der klassischem Präsenzunterricht faktisch gleicht. Das Datenmanagement ist speziell für die Anforderungen an digitalen Unterricht entwickelt. Fuchs: «Die Daten können schnell und unkompliziert hochgeladen und zwischen verschiedenen virtuellen Klassenräumen ausgetauscht oder miteinander verknüpft werden. Alle Inhalte lassen sich vernetzen und trotzdem individuell bearbeiten.»

Asismo ist auf die Lernstrategien und -bedürfnisse der Schüler abgestimmt, wie auch auf die einfache Anwendung durch Lehrer. Ein persönliches Dashboard ermöglicht es allen Benutzern, die Übersicht über Stoff und Termine zu behalten. Es lässt sich individuell bezüglich der Gestaltung sowie Sortierung aller Inhalte anpassen. Lernkontrolle ist ein wichtiges Instrument, dient aber nicht nur der

Überprüfung des Lernfortschritts. «Es sollen auch Herausforderungen identifiziert werden, die Schüler und Lehrer zusammen meistern müssen», so Fuchs. Ein Werkzeug dafür ist Gamification. Der spielerische Aufbau von Lernkontrollen inklusive rascher Feedbacks fördert die Motivation der Schüler.

Text Remo Minz

ASISMO ist eine exklusive Lösung der Auf der Mauer-Gruppe

Die Auf der Mauer-Gruppe (ADMG) ist ein mittelständischer Konzern, der Unternehmen in verschiedenen Branchen gründet oder kauft, entwickelt und berät sowie ein Projektgeschäft betreibt. Zum Konzern gehört Academic Gateway, die führende Privatschule der Schweiz im Herzen von Zürich. Lehrangebote sind Matura in einem Jahr, Online-Matura, Passerelle, BMS, Online BMS, Online-Nachhilfe in allen maturitätsrelevanten Fächern sowie Sprachdiplomkurse und -tests. Alle Kurse können auch berufsbegleitend absolviert werden. Die hier entwickelte Lösung ASISMO ist die erste vollintegrierte «Digitale Schule»; die Online-Fernunterricht auf eine Art möglich macht, die klassischem Präsenzunterricht faktisch gleicht.

Weitere Informationen:

www.asismo.ch

www.academic-gateway.ch

“ **Asismo ist die schweizweit erste Lösung für eine vollintegrierte «Digitale Schule».**

Asismo ist die führende, aus der Cloud zur Verfügung gestellte, digitale Lernplattform. Die Lösung eignet sich für Hybrid- und Online-Unterricht sowie zur Ausbildung auf allen Ebenen; vom Einsatz in Schulen über Universitäten und Forschungseinrichtungen bis hin zur persönlichen Nutzung als Repetitionstool. Asismo ist die schweizweit erste Lösung für eine vollintegrierte «Digitale Schule».

Von der Idee zur Lösung

Schon 2015 begann die Auf der Mauer-Gruppe, zu der Academic Gateway gehört, mit der Entwicklung eines digitalen Klassenzimmers. Schulleiter Fabrizio Fuchs erinnert sich und erzählt über die Anfänge: «Ausgangspunkt war die Idee der Matura in einem Jahr. Uns war klar: Die Verdichtung des Stoffes und die Vermittlung in so kurzer Zeit funktionieren nur mit der richtigen Didaktik und der cleveren Nutzung digitaler Methoden.» Schritt für Schritt wurden alle Lern-, Lehr- und schulisch-administrativen Prozesse digital transformiert. Das Ergebnis ist Asismo, eine aus der Praxis heraus gewachsene Lösung.

Wie dringend smarte Bildung gebraucht wird, zeigte die Coronapandemie. Lockdowns, und damit Schulschliessungen, kamen plötzlich, offenbarten aber mit aller Wucht die mangelnde Digitalisierung des Bildungssystems. Academic Gateway dagegen konnte im März 2020 sofort auf digitalen Fernunterricht umstellen; auf Online-Unterricht, der klassischem Präsenzunterricht faktisch gleicht. Fuchs: «Unsere



academic
gateway