


Fronter für Hochschulen

Persönliche Lernumgebung und Campus-Lösung

Willkommen bei Fronter! Die skandinavische Lernplattform Fronter ist eine virtuelle Arbeits- und Lernumgebung, mit der Hochschulen effektiv Lehre, Forschung und Verwaltung organisieren können. Rund 100 Funktionen bilden folgende Hochschulprozesse ab: Persönliches Arbeiten, Lernen und Lehren, Zusammenarbeit, Contentmanagement und Verwaltung.

Studieren mit Fronter

- > Studieren überall und jederzeit
- > Persönliche Lernumgebung
- > Persönliches Archiv
- > RSS-Feed und RSS-Push
- > Persönlicher Blog
- > Vernetzung mit anderen Studenten
- > ePortfolio
- > Eigene Webseite



Als Student gestalten Sie Ihre Heute-Seite (Startseite) nach Ihren persönlichen Bedürfnissen und rufen die für Sie relevanten Informationen ab oder lassen sich diese ganz einfach als E-Mail nachsenden. In den virtuellen Seminarräumen finden Sie die Kursmaterialien und können andere Teilnehmer kontaktieren, Arbeitsgruppen bilden sowie Dokumente gemeinsam erstellen. Die Seminararbeiten laden Sie ganz einfach zum vereinbarten Abgabetermin auf die Plattform hoch. Ihre Studienergebnisse sammeln Sie in Ihrem ePortfolio, das neben Ihrem formalen Bildungsweg auch Ihre informellen Qualifikationen dokumentieren kann, sofern Sie das wollen.

Als Dozent managen Sie Ihre Arbeit zeitsparend in Fronter. Für jedes Seminar oder Forschungsprojekt können Sie einen virtuellen Arbeitsraum einrichten und bestimmen, wer Zutritt hat. Dokumente, Fotos, Folien oder Podcasts sammeln Sie in Ihrem persönlichen Archiv. Mit dem Test-Tool stellen Sie eigene eAssessments zusammen. Die Seminararbeiten Ihrer Studenten sammeln Sie online mit dem Abgabewerkzeug ein. Mit der Plagiatskontrolle Ephorus erkennen Sie auf einen Blick abgeschriebene Passagen in den Seminararbeiten. Die integrierten Funktionen E-Mail, SMS und Messenger erleichtern eine zeitgemäße Betreuung Ihrer Studenten.

Lehren mit Fronter

- > Virtuelle Räume für Kurse und Projekte
- > Einfacher Import von Materialien
- > Abgabewerkzeug für Tests und Seminararbeiten
- > Plagiatskontrolle
- > Semantische Volltextsuche
- > eAssessment-Tool
- > Fragenpool für Tests und Umfragen
- > Autorenwerkzeug
- > Kursimport
- > Kontrolle über Zugriffsrechte

Zusammenarbeit wird bei Fronter groß geschrieben. Gruppen bilden, Materialien austauschen, im Netz diskutieren: das sind nur einige Grundfunktionen. Fronter bietet für jeden Raum zusätzlich einen Liveroom an, in dem sich Teilnehmer virtuell treffen können. Gemeinsam Dokumente zu erstellen ist dank der Versionskontrolle denkbar einfach. Mit der neuen Funktion Fronter-Bridge gibt es zudem eine Schnittstelle zwischen mehreren Fronter-Installationen.

In Forschungsprojekten ist Teamarbeit ein wichtiger Erfolgsfaktor. Eine gemeinsame Informations- und Dokumentenverwaltung verringert Fehler. Mit diversen Tools werden Evaluation und Feedback ermöglicht.

Fronter für Teamarbeit und Forschung

- > Web 2.0 – Technologien: Blog, RSS, Podcast
- > Videokonferenzsystem
- > Gruppenarbeit
- > Fronter-Bridge
- > Synchrone Dokumentenerstellung und Versionskontrolle
- > Content Exchange
- > Bewertungstool

Fronter als Campuslösung

- > Offene open-source basierte Technologie (LAMP)
- > Offene Schnittstellen (API)
- > Integration mit Hochschulverwaltungssystemen
- > Integration mit Microsoft SharePoint
- > Single Sign-On
- > IMS (CP, QTI, SS), LOM, SCORM, AICC

Fronter als Campus-Lösung - Offene Schnittstellen und die Offenlegung des Quellcodes bewirken, dass Fronter problemlos mit anderen Systemen kooperieren kann; sowohl mit Hochschulverwaltungssystemen als auch mit Microsoft SharePoint. Über Single Sign-On ist Fronter als Master-Anmeldesystem einsetzbar, sodass die Nutzer mit einmaligem Login auf alle für sie relevanten Bereiche und Systeme Zugriff haben. Damit kann Fronter zu einer umfassenden Campus-Lösung ausgebaut werden.

Als Verwaltung können Sie Ihre gesamte strategische Planung in Fronter managen. Mit der IMS-Synchronisation haben Sie die aktuellen Daten griffbereit. Fronter unterstützt Sie bei der Kurs-, Raum- und Ressourcenplanung. Steuern

Sie den gesamten Studien-Lifecycle und vernetzen Sie Ihre Alumni weltweit über Fronter. Bleiben Sie in Kontakt mit Ihren Studenten im Ausland und heißen Sie Ihre ausländischen Studenten in Ihrer eigenen Sprache willkommen.

Fronter als Instrument des Bologna-Prozesses - Lernerzentriertes und personalisiertes Arbeiten wird durch die persönliche Lernumgebung von Fronter besonders gut unterstützt. Fronter bietet sowohl den Studierenden als auch der Hochschule Tools zum flexiblen Zusammenstellen von Kursen zu individuellen Studiengängen. Der zentrale Gedanke – die Mobilität von Studierenden zu erhöhen – spiegelt sich wider im ePortfolio, das die Studierenden lebenslang begleiten kann. Für die administrative Seite des Bologna-Prozesses bietet Fronter viele Hilfen: angefangen bei der Raumplanung über eAssessment bis hin zur Unterstützung modularer Studienangebote. Durch seine offene Struktur und die Verwendung gültiger Standards gewährleistet Fronter den Austausch von Inhalten, Kursangeboten und Verwaltungsdaten – und zwar hochschul- und länderübergreifend.

Testen Sie Fronter und holen Sie sich einen kostenlosen

Demo-Zugang unter: info@fronter.de

Fronter für die Verwaltung

- > Effektive Organisation der gesamten Hochschule
- > Webfronter
- > IMS-Synchronisation
- > Kurs-, Raum- und Ressourcenplanung
- > Steuerung des Studien-Lifecycle über Fronter
- > Vernetzung der Alumni
- > 14 Sprachen für ausländische Gaststudenten
- > Barrierefreiheit (WACG 1.0 A konform)
- > Modularer Aufbau
- > Skalierbarkeit für jede Institutionsgröße
- > Mandantenfähiges Rechte- und Rollensystem
- > Reservierungstool