

# eLearningForum #26 Moodle

Martin Vögeli, vom@zhwin.ch, +41 52 267 77 23

# Agenda

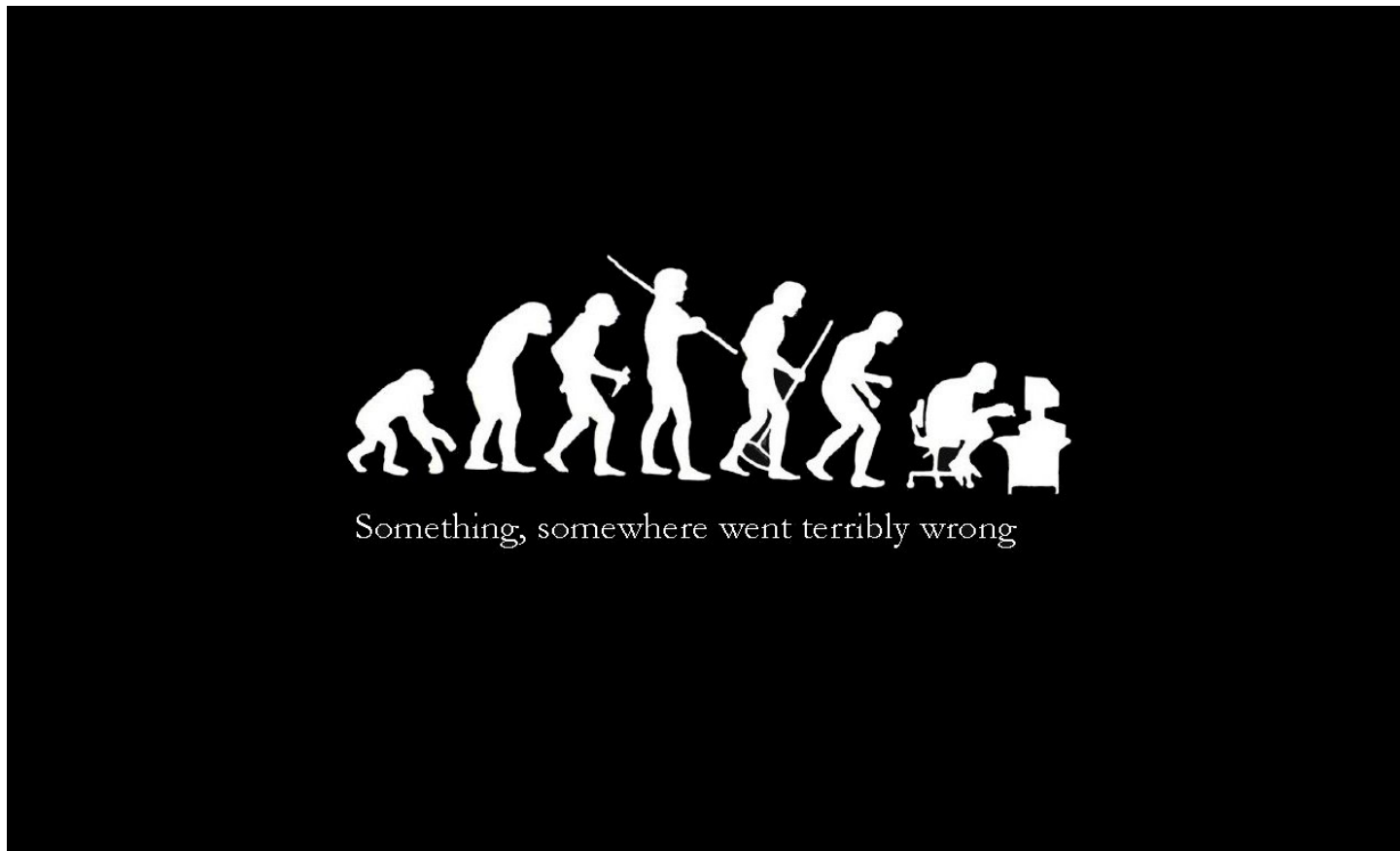
- [elearning@zhwin.ch](mailto:elearning@zhwin.ch)
- Was ist Moodle eigentlich?
- Moodle Pluspunkte
- Einige Moodle Features
- Wer braucht Moodle?
- Einsatzgebiete von Moodle (1-5)
- Exkurs: SCORM mit eXe/Lersus/Presenter



 **elearning@zhwin.ch**  **+41 52 267 77 23**

- Website - Wissenspool eLearning:
  - <http://elearning.zhwin.ch>
- Lernplattform – Moodle:
  - <http://elearning.zhwin.ch/moodle>
- Kurs – Moodle Workshop:
  - <http://elearning.zhwin.ch/moodlekurs>
- Referate (auch als MP3) – eLearningForum:
  - <http://elearning.zhwin.ch/agenda>
- Newsletter - eLearningNews:
  - <http://elearning.zhwin.ch/news>

# eLearning – Ist da etwas schief gelaufen?



# Was ist Moodle eigentlich?



Moodle ist eine einfach zu nutzende, flexible und äußerst vielfältige Lernplattform (Learning Management System LMS). Sie wird seit 1999 von Martin Dougiamas in Australien und einer großen Zahl von Nutzern und Entwicklern in der ganzen Welt immer weiter verbessert. Moodle zeichnet sich durch einfache Handhabung und eine Fülle von pädagogischen Möglichkeiten zur Gestaltung von Online-Lernangeboten aus. Moodle fördert das Online-Lernen in der Gruppe durch umfangreiche Kommunikationsmöglichkeiten. Damit wird die Basis für einen konstruktivistischen und aktivierenden Lernansatz geschaffen. Die Softwareplattform steht als Open Source kostenfrei zur Verfügung. Quelle: [www.moodle.de](http://www.moodle.de)

# Moodle Pluspunkte

- Warum Moodle?
  - Einfach zu bedienen
  - Keine Lizenzgebühren da Open Source
  - Grosse Benutzergemeinde
- Wir sind zufrieden, weil:
  - Einfache Wartung
  - Kaum Supportanfragen
  - Anpass- und erweiterbar

# Einige Moodle Features

- Teilnehmerliste und Teilnehmer-Gruppen
- Kursübergreifenden Kalender
- Noten / Skalen (individuell)
- Logfiles zur Analyse der Nutzung
- Dateiablagen
- Ausführliche Hilfe
- Zugangsschlüssel
- Mailbenachrichtigung
- Und so weiter...

# Wer braucht Moodle?

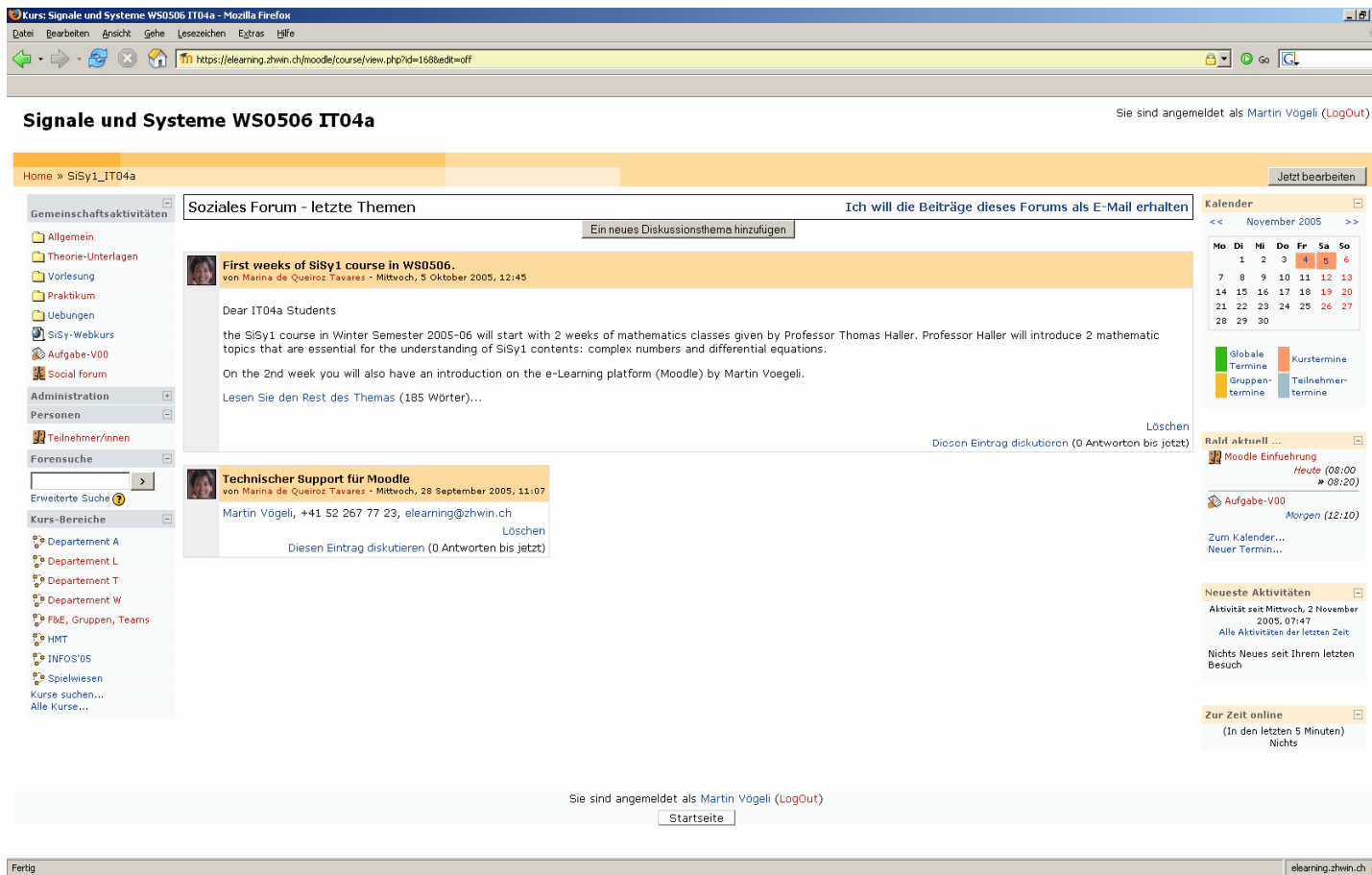
- (Hoch-)Schulen, z.B. ZHW, EPFL etc.
- Behörden
- Firmen
- Verbände
- Spitäler
- Bibliotheken
- Usw.
  
- Eine Liste: <http://moodle.org/sites>



# Die Moodle-Benützergemeinde



# https://elearning.zhwin.ch/moodle



The screenshot shows a web browser window with the title "Kurs: Signale und Systeme WS0506 IT04a - Mozilla Firefox". The address bar contains the URL "https://elearning.zhwin.ch/moodle/course/view.php?id=168&edit=off". The page content is for a Moodle course titled "Signale und Systeme WS0506 IT04a". The user is logged in as "Martin Vögeli".

**Navigation and Sidebar:**

- Home » SiSy1\_IT04a
- Jetzt bearbeiten
- Gemeinschaftsaktivitäten
  - Allgemein
  - Theorie-Unterlagen
  - Vorlesung
  - Praktikum
  - Übungen
  - SiSy-Webkurs
  - Aufgabe-V00
  - Social forum
- Administration
- Personen
- Teilnehmer/innen
- Forensuche
- Erweiterte Suche
- Kurs-Bereiche
  - Departement A
  - Departement L
  - Departement T
  - Departement W
  - FB&E, Gruppen, Teams
  - HMT
  - INFOS'05
  - Spielwiesen
  - Kurse suchen...
  - Alle Kurse...

**Main Content Area: Soziales Forum - letzte Themen**

Ein neues Diskussionsthema hinzufügen

Ich will die Beiträge dieses Forums als E-Mail erhalten

**First weeks of SiSy1 course in WS0506.**  
 von Marina de Queiroz Tavares - Mittwoch, 9 Oktober 2005, 12:45

Dear IT04a Students

the SiSy1 course in Winter Semester 2005-06 will start with 2 weeks of mathematics classes given by Professor Thomas Haller. Professor Haller will introduce 2 mathematic topics that are essential for the understanding of SiSy1 contents: complex numbers and differential equations.

On the 2nd week you will also have an introduction on the e-Learning platform (Moodle) by Martin Voegeli.

Lesen Sie den Rest des Themas (185 Wörter)...

Löschen

Diesen Eintrag diskutieren (0 Antworten bis jetzt)

**Technischer Support für Moodle**  
 von Marina de Queiroz Tavares - Mittwoch, 28 September 2005, 11:07

Martin Vögeli, +41 52 267 77 23, elearning@zhwin.ch

Löschen

Diesen Eintrag diskutieren (0 Antworten bis jetzt)

**Calendar:** November 2005

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Legende: Globale Termine, Kurstermine, Gruppentermine, Teilnehmertermine

**Raid aktuell ...**

- Moodle Einführung Heute (08:00 - 08:20)
- Aufgabe-V00 Morgen (12:10)

Zum Kalender...  
Neuer Termin...

**Neueste Aktivitäten**

Aktivität seit Mittwoch, 2 November 2005, 07:47

Alle Aktivitäten der letzten Zeit

Nichts Neues seit Ihrem letzten Besuch

**Zur Zeit online**

(In den letzten 5 Minuten)

Nichts

Sie sind angemeldet als Martin Vögeli (Logout)

Startseite

Fertig elearning.zhwin.ch

# Einsatzgebiete von Moodle (1)

- Begleitung des Unterrichts: Forum für BWL:
  - Funktionen: Diskussions-Forum
  
- Begleitung des Unterrichts: Informationssysteme:
  - Funktionen: Diskussions-Forum, Ressourcen und Organisation

## Einsatzgebiete von Moodle (2)

- Weiterbildungen: Didaktik und Methodik an Fachhochschulen:
  - Funktionen: Diskussions-Forum, Dateiablage und Feedback
- NDK, NDS: Human Systems Engineering:
  - Funktionen: Diskussions-Forum, Dateiablage und Wiki

## Einsatzgebiete von Moodle (3)

- Online-Kurse: Neumannsche Architektur:
  - Funktionen: Simulation und Quiz
- Begleitetes Selbststudium: English-Accounting 4th Semester:
  - Funktionen: Diskussions-Forum und Dateiablage

# Einsatzgebiete von Moodle (4)

- Projektarbeit: Von Studierenden:
  - Funktionen: Kalender, Forum, Wiki, Glossar, Dateiablage
  
- Projektarbeit: Von Mitarbeitenden und Externen:
  - Funktionen: Kalender, Forum, Glossar, Dateiablage

## Einsatzgebiete von Moodle (5)

- Communities of Practice: Forschung:
  - Funktionen: Kalender, Diskussions-Forum, Dateiablage
- Team- und Arbeitsorganisation: Gruppe eLearning:
  - Funktionen: Diskussions-Forum, Dateiablage, Wiki

# Exkurs: SCORM mit eXe/Lersus/Presenter

