

[moodle](#)

Lern-Management-System

Eine Lernplattform bzw. Learning Management System (LMS) ist ein komplexes Softwaresystem, das der Bereitstellung von Lerninhalten und der Organisation von Lernvorgängen dient. Eine wichtige Aufgabe einer web-basierten Lernumgebung ist außerdem die Kommunikation zwischen Lernenden und Lehrenden zu ermöglichen. Folglich symbolisiert diese eine Schnittstelle zwischen Bildungsanbieter und lernender Person. Nicht dazu gehören bloße Bildungsinhalte, die über das Internet angeboten werden wie normale Webpräsenzen oder -portale. Vorteil eines LMS ist somit die Entlastung am Lernbetrieb, die Regelung des Informationsflusses, Vereinfachung des Lernens und Übernahme zahlreicher Verwaltungsaufgaben.

Mögliche Einsatzszenarien

LMS richten sich primär an Schüler und Studenten, werden aber auch zunehmend in der Weiterbildung eingesetzt. LMS lassen sich für verschiedene Szenarien einsetzen:

Präsenzlehre

Die Präsenzlehre kann mit Hilfe von multimedialen Lernmodulen ergänzt werden. Studierenden stehen die passenden Informationen und Materialien zum jeweiligen Kurs online zur Verfügung. Die Veranstaltung ist orts- und zeitabhängig.

Mediengestütztes Selbstlernen

Da keine Betreuung stattfindet, sind die Lernmodule zum selbstgesteuerten Lernen abrufbar. Das Lernen ist sowohl orts- als auch zeitunabhängig.

Online-Lehre

Bei dieser Lernform finden alle Phasen des Lehrens und Lernens online statt. Betreuung und Übungen werden interaktiv über das Web abgewickelt. Diese sind ebenfalls orts- und zeitunabhängig.

Online-Lernplattformen

Moodle

Moodle ist eine Lernplattform auf Open Source-Basis. Schwerpunkt liegt auf der Möglichkeiten zur Unterstützung kooperativer Lehr- und Lernmethoden. Die Bedienung des Systems ist aus Sicht der Studierenden und Lehrenden sehr intuitiv. **Diese Plattform wird an der Hochschule Landshut genutzt.**

ILIAS

Diese Lernplattform ist auf Grund ihrer Flexibilität und ihres großen Funktionsumfangs an deutschsprachigen Hochschulen und Universitäten stark verbreitet.

BSCW

Basic Support for Cooperative Work (BSCW) ist ein Framework für kooperatives Arbeiten via Web. Damir haben Sie die Möglichkeit, gemeinsame Arbeitsbereiche (workspace) mit kontrollierten und abgestuften Zugriffsrechten zu definieren und Informationen (Dokumente, Bilder, Nachrichten)

innerhalb dieser gemeinsamen Arbeitsbereiche zu verwalten, zu bearbeiten und auszutauschen.

Lern-Management-System

Übersicht

- [lern-management-system](#)
- [Mögliche Einsatzszenarien](#)

From:
<https://wiki.zil.haw-landshut.de/> -

Permanent link:
<https://wiki.zil.haw-landshut.de/doku.php?id=lern-management-system:lern-management-system>

Last update: **08122021, 11:48**

