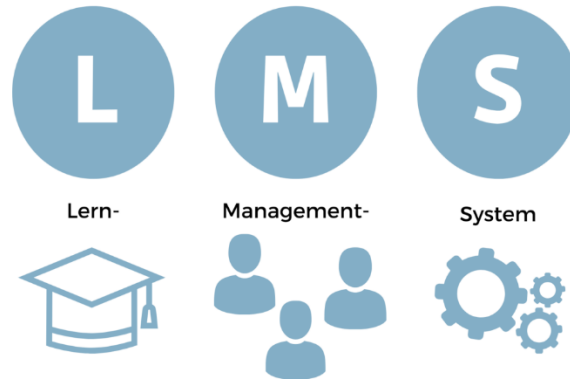


Handout zum Online-Lernkurs: Was ist und kann ein Lernmanagement-System?

Ein **Lernmanagement-System (kurz: LMS)** ist eine Software zur Bereitstellung von Lerninhalten und zur Organisation von Lernvorgängen. Lernmanagement-Systeme werden auch als **Lernplattformen** bezeichnet.



Lernmanagement-Systeme verfügen über **drei grundlegende Eigenschaften**:

1. LMS sind modular aufgebaut.
2. LMS verfügen über ein Rollen-Rechte-System.
3. LMS trennen Inhalt und Gestaltung (Design) voneinander.

Es gibt proprietäre, kostenpflichtige und freie, kostenlose als Open Source angebotene Lernmanagement-Systeme. Beispiele sind Moodle, ILIAS, OLAT und Stud.IP.

Kurselemente:

- Dashboard
- Kalender
- Dokumente zum Download
- Links auf externe Websites
- Interaktive Anwendungen (Quizze und Tests)
- Kollaborationswerkzeuge (Wikis, Glossare, Whiteboards etc.)
- Kommunikationswerkzeuge (E-Mail, Foren)
- Ggf. Videokonferenz-Systeme (Zoom, BigBlueButton)
- ...

Lernmanagement-Systeme bieten ein Set an Grundfunktionen, die das Lehren und Lernen unterstützen. Durch den modularen Aufbau ist jedoch jedes LMS durch seinen individuellen Funktionsumfang und sein Design einzigartig.