

# Überblick: Funktionen in Moodle (moodle.rub.de)

(Dokumentation Version 3.1: <https://docs.moodle.org/31/de/Hauptseite>)

Element	Beschreibung	Verwendung	Infos
<b>Inhalte</b>			
Datei	einzelne Datei: Text, Bilder, Video, Audio ...	Inhalte, Studienmaterialien	
Verzeichnis	mehrere Dateien: Text, Bilder, Video, Audio ...; Studierende können ein Verzeichnis gesamt herunterladen	Inhalte, Studienmaterialien	
Textfeld	kleinere Inhaltsmengen auf der Hauptseite: Text, Bilder, eingebettetes Video...	Information, Designelement	
Textseite	größere Inhaltsmenge auf einer separaten Seite: Text, Bilder, eingebettetes Video ...	Inhalte, Informationen	
Link/Url	einzelner Link zu einer Webseite	weitere externe Inhalte	
RSS-Feeds	RSS Feeds einbinden, Inhalte aktualisieren sich automatisch	Links zu nützlichen Informationen und weiterführenden Inhalten	
Bildergalerie	Bildgalerie: Darstellung mehrerer Bilder	Inhalte, Visualisierung	
Buch	mehrere Textseiten, organisiert in Kapiteln, können enthalten: Text, Bilder, eingebettetes Video	Selbststudium, Lernmaterialien, Skript	
Lektion	mehrere Seiten mit Inhalten und Quizfragen;	Lerninhalte, Selbststudium	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Lektion">https://docs.moodle.org/32/de/Lektion</a>
Karteikarten	Lernen mit Karteikarten	Lerninhalte, Selbststudium	
Interaktiver Inhalt (H5P)	verschiedene Funktionen/Tools zur Inhaltsaufbereitung	Selbststudium, Visualisierung	<a href="https://h5p.org/content-types-and-applications">https://h5p.org/content-types-and-applications</a>

Element	Beschreibung	Verwendung	Infos
<b>Organisation</b>			
Ankündigungen	Neuigkeiten, aktuelle Informationen, gleichzeitiger Versand per E-Mail möglich	Information, Organisation	<a href="https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Ank%C3%BCndigungen%20und%20Emails%20schreiben.pdf">https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Ank%C3%BCndigungen%20und%20Emails%20schreiben.pdf</a>
E-Mail	Kursteilnehmer/innen E-Mails schreiben	Kommunikation	s. Ankündigungen
Anwesenheit	Festhalten der Anwesenheit von Teilnehmern in einer Präsenzsitzung	Organisation	
Abstimmung	Abstimmung mit mehreren Optionen	Organisation, Anmeldevorgänge	
Terminfinder	Studierende können sich zu Terminen anmelden	Organisation, Anmeldevorgänge	
Kalender			

## Assessment/Feedback

Aufgabe	Studierende laden Dateien hoch, geben Text ein, nur für den Kursleiter sichtbar	Online-Abgabe von Hausaufgaben, Essays, Protokollen und ähnlichem	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Aufgabe">https://docs.moodle.org/32/de/Aufgabe</a>
Test	Test mit verschiedenen Fragetypen	Assessment, Selbststudium	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Test">https://docs.moodle.org/32/de/Test</a>
Peer-Review	Studierende laden eine Datei/Text hoch; jeder kann automatisch oder manuell einen Bewerter zugewiesen bekommen; Bewertung basierend auf Reviews	Assessment	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Gegenseitige_Beurtelung">https://docs.moodle.org/32/de/Gegenseitige_Beurtelung</a>
Umfrage	anonyme Umfrage mit geschlossenen und offenen Frage	Feedback	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Umfrage">https://docs.moodle.org/32/de/Umfrage</a>

Element	Beschreibung	Verwendung	Infos
Journal	Studierende schreiben einen einzelnen Texteintrag, der nur für Kursleiter sichtbar ist.		
<b>Kooperation</b>			
Adobe Connect	Webkonferenz-Software, um sich online in einem Raum zu treffen: Chat, Dokumente präsentieren	Kommunikation, Kooperation, Webinare	<a href="https://www.rubel.rub.de/content/tutorials-und-mehr-0">https://www.rubel.rub.de/content/tutorials-und-mehr-0</a>
Chat	Text-Chat	Kommunikation: Kursleiter-Teilnehmer/innen oder Teilnehmer/innen untereinander; Frage-Antwort-Sitzungen; Gruppenfunktion	
Datenbank	Studierende können Dateien hochladen, Text einfügen, sichtbar für Kursteilnehmer/innen; individuell konfigurierbare Datentabelle	Kooperation, Inhalte zum Kurs beitragen, Daten sammeln, Gruppenfunktion	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Datenbank_erstellen">https://docs.moodle.org/32/de/Datenbank_erstellen</a>
Etherpad	Webseite, auf der Teilnehmer/innen gleichzeitig schreiben können, sichtbar für alle im Kurs	Kommunikation und Kooperation, z.B. Brainstorming, Protokolle	<a href="https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/EtherPad.pdf">https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/EtherPad.pdf</a>
Forum	Diskussionen	Kommunikation, Kooperation, Gruppenfunktion	
Blog	Studierende schreiben chronologisch sortierte Beiträge; jeder kann seinen eigenen Blog haben oder es gibt einen Kursblog; die Beiträge sind für alle im Kurs sichtbar	Reflektion, Dokumentation, Kooperation, ePortfolio	

Element	Beschreibung	Verwendung	Infos
Dateiaustausch	Studierenden können Dateien hochladen und mit anderen teilen	Kooperation	<a href="https://www.rubel.rub.de/artikel/dateiaustausch-moodle-leicht-gemacht">https://www.rubel.rub.de/artikel/dateiaustausch-moodle-leicht-gemacht</a>
Wiki	Studierende können Texte in einem gemeinsamen Wiki schreiben; für alle sichtbar und von allen editierbar	Kooperation, Gruppenfunktion	<a href="https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Erstellung_Wikis_Moodle.pdf">https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Erstellung_Wikis_Moodle.pdf</a>
Gruppentauschbörse	Studierende können Gruppenmitgliedschaften austauschen	Kooperation	
Gruppenwahl	Studierende können sich selbst zu Gruppen anmelden		<a href="https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Einrichtungen%20von%20Gruppen%20und%20Gruppenwahl.pdf">https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/file.php/1/Handreichungen/Einrichtungen%20von%20Gruppen%20und%20Gruppenwahl.pdf</a>
Glossar	Begriffs-/Definitionsliste	Studierende können Begriffe zum Glossar hinzufügen; Autoverlinkungen in Kurstexten	<a href="https://docs.moodle.org/32/de/Glossar">https://docs.moodle.org/32/de/Glossar</a>

## Motivation

<https://moodle.ruhr-uni-bochum.de/m/course/view.php?id=4988>

Badges	Grafiken, die erreichte Leistungen auszeichnen	Motivation, Gamification
Checkliste	Fortschritt in einem Kurs wird mit Hilfe eines Balkens angezeigt; Teilnehmer haken Aktivitäten selbst ab	Motivation
Level Up!	Aktivitäten werden Level zugeordnet, mit Rangliste	Motivation, Gamification
Fortschrittsbalken	Fortschritt in einem Kurs wird mit Hilfe eines Balkens angezeigt	Motivation
Kreuzworträtsel	Spiel, das aus Glossareinträgen oder Kurzantworttestfragen generiert wird	Motivation, Gamification