

# Barrierefreies eLearning mit Moodle, Brickfield und ReadSpeaker



Viele Menschen haben Schwierigkeiten bei Online-Kursen. Zum Beispiel beim Lesen, Hören oder Verstehen. Digitale Barrierefreiheit schafft Lernangebote, die für alle zugänglich und nutzbar sind.

Mit Moodle, Brickfield und ReadSpeaker entstehen inklusive Lernräume – komfortabler für Menschen mit Einschränkungen und gleichzeitig besser für alle Lernenden.

## Warum ist Barrierefreiheit in eLearning wichtig?

- In der Europäischen Union hat etwa jede vierte erwachsene Person eine Einschränkung oder Behinderung, wodurch barrierefreie Lernangebote eine große gesellschaftliche Relevanz haben.
- Barrierefreies eLearning verbessert die Nutzbarkeit für alle; ob Menschen mit Handicap, ältere Nutzer\*innen oder Personen, die mobil oder in einer störenden Umgebung lernen.
- Nicht barrierefreie Lernplattformen können Menschen vom Zugang zu Bildung ausschließen.
- Barrierefreiheit verbessert häufig auch die allgemeine didaktische Qualität, weil klar strukturierte und verständlich aufbereitete Inhalte den Lernprozess für alle unterstützen.
- Gesetzliche Anforderungen wie der European Accessibility Act erhöhen den Druck auf Organisationen, digitale Lernangebote barrierefrei bereitzustellen.



Wir sind seit über 20 Jahren offizieller Moodle-Partner und engagieren uns aktiv in der Moodle-Community. Unser interdisziplinäres Team setzt Ihre Moodle-Projekte um und berät Sie bei der Einführung von erfolgreichem digitalem Lernen.

**Nutzen Sie unsere Moodle-Expertise – jetzt beraten lassen und mit Moodle durchstarten!**



## Was können wir für Sie tun?

- Sensibilisierung Ihrer Trainer\*innen zur Erstellung barrierefreier Kurse.
- Durchsicht Ihrer Moodle-Kurse im Hinblick auf Verbesserungsmöglichkeiten.
- Erstellung barrierefreier Kurse mit Autorensoftware.
- Lizenzierung für Brickfield Education Labs und ReadSpeaker.

## Barrierefreiheit in Moodle



**Moodle erfüllt die WCAG 2.2 Level AA Standards** für inklusives eLearning. Viele Funktionen sind bereits barrierearm umgesetzt, z. B. Tastaturbedienung, Screenreader-Unterstützung und responsive Darstellung.



**Ihre Lerninhalte können in Moodle leicht barrierefreundlich gestaltet werden** – etwa mit Alternativtexten, Untertiteln und klaren Kursstrukturen.



Moodle lässt sich durch Plugins wie **Brickfield Accessibility Toolkit** und **ReadSpeaker** erweitern, um Kurse gezielt auf Barrierefreiheit zu prüfen und zu verbessern. Durch offene Standards und Erweiterbarkeit bleibt Moodle langfristig flexibel und zukunftssicher.



**Inhalte auf Barriere-Freiheits-Probleme mit dem Brickfield Accessibility Toolkit direkt in Moodle prüfen.** Die Basisversion des Toolkits steht in Moodle kostenfrei zur Verfügung. Mit der kostenpflichtigen Version reduzieren Sie den Aufwand für Ihr Team durch Automatisierungs- und Reporting-Funktionen. Unterstützen Sie Ihr Team dabei, Barrierefreiheit nachhaltig in Content-Prozesse zu integrieren.

## ReadSpeaker

**Mit ReadSpeaker Text-to-Speech** können Lernende sich Kursinhalte und Dokumente per Klick direkt in Moodle vorlesen lassen. Damit fördern Sie Inklusion im eLearning und erhöhen gleichzeitig die Lernflexibilität für Ihre Lernenden durch multimodales Lernen. Wir beraten Sie bei der Umsetzung.

## Mehr Infos rund um Moodle und Barrierefreiheit



**Unsere Expertise und enge Zusammenarbeit mit Moodle werden seit 2021 mehrfach ausgezeichnet.**

