

Lernpaket (SCORM)



Mit der Aktivität **Lernpaket** binden Sie einen fertigen Lernkurs in Ihren Kurs ein, der außerhalb von Moodle entstanden ist. Er kommt als ZIP-Datei, läuft danach vollständig in Moodle und meldet zurück, wie weit die Teilnehmenden gekommen sind und welche Punkte sie erreicht haben. Das Format heißt SCORM, und unter diesem Namen bieten andere Programme den passenden Export an.

Lernpaket anlegen

1. Kurs öffnen und oben rechts **Bearbeiten** einschalten.
2. Im gewünschten Abschnitt auf **Aktivität oder Material anlegen** klicken.
3. Im Reiter **Aktivitäten Lernpaket** auswählen.
4. **Name** eingeben und unter **Beschreibung** sagen, was die Teilnehmenden erwartet.
5. Im Abschnitt **Lernpaket** die ZIP-Datei in das Feld *Lernpaket* ziehen. Wer lieber über den Dateiwähler geht, klickt darüber auf das Pluszeichen **Datei hinzufügen**.
6. Mit **Speichern und anzeigen** abschließen und das Paket einmal selbst durchklicken.

Achtung: Die ZIP-Datei nicht entpacken und nicht umpacken. Moodle sucht darin die Datei `imsmanifest.xml`, die das Paket beschreibt. Fehlt sie oder liegt sie eine Ordner Ebene zu tief, lehnt Moodle den Upload beim Speichern ab.

▼ Lernpaket

Lernpaket ?

Maximale Größe für Dateien: Unbegrenzt, maximale Anzahl von Anhängen: 1

+

Dateien


Bewegen Sie Dateien in dieses Feld (Drag&drop)

Akzeptierte Dateitypen:

application/xml .xml
Archiv (ZIP) .zip

Auto-Update-Häufigkeit ? Nie ▾

Woher die Pakete kommen

Moodle spielt Lernpakete ab, erstellt sie aber nicht. Die Inhalte entstehen in einem anderen Programm und kommen fertig in den Kurs. Drei Quellen sind verbreitet:

- **Eigene Übungen aus einem Webdienst.** Auf learningapps.org exportieren Sie eine Übung als SCORM-Paket, der Weg dorthin steht auf der Seite [LearningApps einbinden](#).
- **Autorenwerkzeuge.** Programme wie iSpring, Articulate Storyline oder Adobe Captivate erzeugen aus Präsentationen und Aufgaben ein Paket, das Sie anschließend hochladen.
- **Fertige Lernmodule.** Verlage und Fortbildungsanbieter liefern Kurse häufig als SCORM-Paket aus, weil es in jedem Lernmanagementsystem läuft.

Für eigene interaktive Übungen, die Sie direkt in Moodle bauen und dort auch ändern wollen, ist [H5P](#) der kürzere Weg. Ein Lernpaket lohnt sich, wenn der Inhalt schon existiert oder das Autorenwerkzeug mehr kann als H5P.

Was die Teilnehmenden sehen

Der Klick auf den Kurslink führt nicht sofort in das Paket, sondern auf eine Einstiegsseite. Dort stehen Ihre Beschreibung, unter **Inhalte** die Gliederung des Pakets und zwei Schaltflächen. Sobald ein Versuch läuft, trägt jeder Gliederungspunkt zusätzlich einen Haken und die dort erreichte Punktzahl.

- **Start** öffnet das Paket als Versuch. Alles, was dabei zurückgemeldet wird, landet in der Auswertung.
- **Vorschau** öffnet dasselbe Paket im Vorschaumodus. Moodle teilt dem Paket mit, dass nur geblättert wird. Wie ernst das Paket diese Ansage nimmt, ist von Paket zu Paket verschieden, deshalb ist die Schaltfläche über *Vorschau deaktivieren* auch abschaltbar.

Direkt unter den Schaltflächen steht das Kästchen **Neuen Versuch beginnen**, sobald jemand einen Versuch abgeschlossen hat und einen weiteren beginnen darf. Ohne diesen Haken setzt der Klick auf **Start** den bisherigen Versuch fort, statt einen neuen zu eröffnen.

Darunter fasst Moodle den Stand zusammen: *Zahl zulässiger Versuche*, *Zahl Ihrer Versuche*, je eine Zeile *Bewertung für Versuch 1*, *Versuch 2* und so fort, dann *Bewertungsmethode* und *Bewertung veröffentlicht*. Die Zeile *Bewertungsmethode* meint hier nicht das gleichnamige Feld aus dem Formular, sondern die Auswahl aus *Bewertung der Versuche*. Steht dort „Bester Versuch“, ist das die Regel für die Auswahl zwischen den Versuchen, nicht die Rechenart innerhalb eines Versuchs.

Ein Lernpaket mit drei Abschnitten zum Durchklicken. Ihr Fortschritt wird gespeichert.

Inhalte

- Wortarten wiederholen
- ☒ 1. [Nomen und Artikel](#)(Bewertung: 80)
- ☒ 2. [Verben](#)(Bewertung: 90)
- ☒ 3. [Adjektive](#)(Bewertung: 80)

Vorschau

Start

☐ Neuen Versuch beginnen

Zahl zulässiger Versuche: Unbegrenzt

Zahl Ihrer Versuche: 2

Bewertung für Versuch 1: 60%

Bewertung für Versuch 2: 90%

Bewertungsmethode: Bester Versuch

Bewertung veröffentlicht: 90%

Im Paket selbst steht die Gliederung standardmäßig links neben dem Inhalt, und unter dem Inhalt liegen Schaltflächen zum Blättern. Beides lässt sich im Abschnitt **Darstellung** hinter **Mehr anzeigen ...** ändern, über *Inhaltsstruktur in der Lernpaketdarstellung anzeigen* und *Navigation anzeigen*. Bei einem Paket, das aus einer einzigen Seite besteht, ist eine Gliederung mit einem einzigen Eintrag hinderlich.

Bewertung und Versuche

Die Punkte kommen aus dem Paket, nicht aus Moodle. Moodle rechnet sie in zwei Schritten in eine Kursnote um, und diese zwei Schritte werden leicht verwechselt.

Der erste Schritt betrifft einen einzelnen Versuch. Ein Paket besteht aus mehreren *Lernobjekten*, und jedes meldet für sich einen Status und oft auch eine Punktzahl. Das Feld *Bewertungsmethode* im Abschnitt **Bewertung** legt fest, wie daraus ein Wert wird:

Bewertungsmethode	Ergebnis eines Versuchs
Lernobjekte	Die Anzahl der Lernobjekte, die als bestanden zurückgemeldet wurden. Punktzahlen bleiben unbeachtet.
Höchstnote	Die höchste Punktzahl, die eines der Lernobjekte gemeldet hat. Die Voreinstellung.

Bewertungsmethode	Ergebnis eines Versuchs
Durchschnittsnote	Der Mittelwert aller gemeldeten Punktzahlen.
Summe der Bewertungen	Die Summe aller gemeldeten Punktzahlen.

Der zweite Schritt betrifft mehrere Versuche. Erlauben Sie unter **Versuchsmanagement** bei *Zahl der Versuche* mehr als einen, entscheidet *Bewertung der Versuche*, welcher davon in die Bewertungsübersicht wandert: *Bester Versuch*, *Durchschnitt*, *Erster Versuch* oder *Letzter vollständiger Versuch*. Bei genau einem zulässigen Versuch blendet Moodle das Feld aus, weil es dann nichts zu wählen gibt.

▼ Bewertung

Bewertungsmethode  Höchstnote 

Beste Bewertung 100 

▼ Versuchsmanagement

Zahl der Versuche  Unbegrenzte Zahl der Versuche 

Bewertung der Versuche  Bester Versuch 

Neuen Versuch einfordern  Nein 

Nach letztem Versuch sperren  Nein 

Hinweis: Welche Werte ein Paket überhaupt meldet, bestimmt das Paket. Manche melden nur, dass sie geöffnet wurden, andere eine Punktzahl je Lernobjekt. Prüfen Sie das an einem eigenen Durchgang, bevor Sie die Aktivität in die Bewertung einbeziehen.

Ergebnisse einsehen

In der Aktivität führt der Reiter **Übersicht** zur Auswertung. Der **Basisbericht** listet alle Teilnehmenden mit den Spalten *Versuch*, *Begonnen am*, *Letzter Versuch am* und *Bewertung*. Ein Klick auf die Versuchsnummer öffnet diesen Versuch mit dem Status jedes einzelnen Lernobjekts.

☐		Vorname / Nachname ↑	E-Mail-Adresse	Versuch	Begonnen am	Letzter Versuch am	Bewertung
☐	LA	Lina Arnold	l.arnold@beispielschule.example	1	Mittwoch, 2. September 2026, 09:10	Mittwoch, 2. September 2026, 09:36	100
	KB	Kim Berger	kim.berger@beispielschule.example	-	-	-	-
☐	TB	Tom Bergmann	t.bergmann@beispielschule.example	1	Montag, 7. September 2026, 08:48	Montag, 7. September 2026, 09:14	70
☐	AD	Ayla Demir	a.demir@beispielschule.example	1	Freitag, 4. September 2026, 18:42	Freitag, 4. September 2026, 19:08	60
☐				2	Dienstag, 8. September 2026, 10:20	Dienstag, 8. September 2026, 10:46	90
☐	NK	Nils Krohn	n.krohn@beispielschule.example	1	Donnerstag, 3. September 2026, 17:35	Donnerstag, 3. September 2026, 18:01	70
☐	HL	Hanna Lipke	h.lipke@beispielschule.example	1	Mittwoch, 9. September 2026, 19:30	Mittwoch, 9. September 2026, 19:56	90
	BO	Ben Osei	b.osei@beispielschule.example	-	-	-	-
☐	JP	Jonas Petzold	j.petzold@beispielschule.example	1	Samstag, 5. September 2026, 22:55	Samstag, 5. September 2026, 23:21	80

- Über **Einstellungen für diese Seite** schränken Sie die Liste auf *Nutzer/innen mit Versuchen* oder *Nutzer/innen ohne Versuche* ein.
- *Trackingdetails* auf **Ja** ergänzt die Tabelle um die Rohdaten, die das Paket geschickt hat.
- Die Schaltflächen unter **Herunterladen** geben die Tabelle als OpenDocument-, Excel- oder Textdatei aus.
- Meldet das Paket einzelne Aufgaben, füllen sich zusätzlich **Interaktionsbericht** und **Lernziele**. Bleiben beide leer, liefert das Paket diese Angaben nicht.

Wichtige Einstellungen

- **Lernpaket:** Das Feld *Lernpaket* nimmt genau eine ZIP-Datei auf. Ein neues Paket ersetzt das alte, sobald Sie die vorhandene Datei löschen und die neue hochladen.
- **Darstellung:** *Lernpaket anzeigen* öffnet den Inhalt im aktuellen Fenster oder in einem neuen. Das neue Fenster gibt dem Paket mehr Platz, ein Popup-Blocker im Browser kann es aber unterdrücken. *Übersicht überspringen* führt direkt in das Paket, ohne Einstiegsseite.
- **Bewertung:** *Beste Bewertung* legt fest, auf welchen Höchstwert Moodle die Punkte des Pakets umrechnet.
- **Versuchsmanagement:** *Neuen Versuch einfordern* eröffnet automatisch einen neuen Versuch, statt den alten fortzusetzen. *Nach letztem Versuch sperren* schließt das Paket, sobald die zulässige Zahl erreicht ist.
- **Abschlussbedingungen:** Neben den üblichen Bedingungen bietet das Lernpaket *Mindestpunkte notwendig* sowie die Rückmeldungen *Erfolgreich bestanden* und *Vollständig bearbeitet*. Wie das mit dem Kursfortschritt zusammenspielt, steht auf der Seite

Tipps

- Spielen Sie ein neues Paket einmal vollständig durch und sehen Sie danach in der **Übersicht** nach, ob eine Bewertung angekommen ist. Erst damit wissen Sie, was das Paket meldet und ob die gewählte *Bewertungsmethode* dazu passt.
- Tauschen Sie ein Paket nicht aus, solange Teilnehmende daran arbeiten. Die Ergebnisse hängen an den Kennungen der Lernobjekte, und ein neuer Export vergibt sie oft neu. Frühere Versuche lassen sich dann nicht mehr zuordnen.
- Halten Sie die Datei klein. Pakete mit eingebetteten Videos werden schnell sehr groß, und die zulässige Dateigröße steht über dem Feld *Lernpaket*. Videos gehören besser in eine eigene Einbindung als in das Paket.

Erstellt: 2026-09-11 07:06:27 CEST von Moodle-Team des LISA

Zuletzt aktualisiert: 2026-10-05 16:05:41 CEST von Benjamin Abicht