

Kurzanleitung zur Moodle-Aktivität „Lernpaket“

Mit der Aktivität „Lernpaket“ können Sie u. a. mit Programmen wie Articulate Storyline erstellte Web Based Trainings (WBTs) oder ähnliche Lerneinheiten (sogenannte SCORM-Pakete) in Moodle einbinden. Eine Liste der Programme bzw. Autorenwerkzeuge, mit denen Lernpakete erstellt werden können, finden Sie hier:

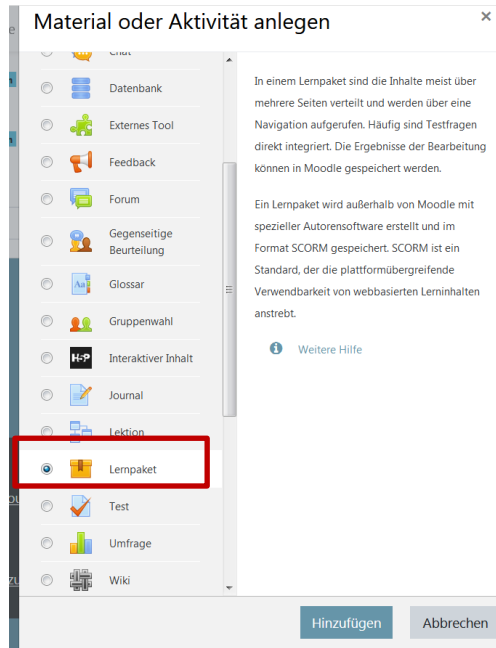
<https://docs.moodle.org/19/de/Autorenwerkzeuge>

Eine Lernpaket in Moodle einbinden

Als Lehrende*r in einem Moodle-Kurs können Sie im Bearbeitungsmodus (Aktionsmenü/Zahnrad oben rechts → Bearbeiten einschalten) die Aktivität „Lernpaket“ in einem Kursabschnitt wie folgt anlegen:

1. Wählen Sie einen Kursabschnitt aus.
2. Über die Funktion „Material oder Aktivität anlegen“ können Sie die Aktivität „Lernpaket“ auswählen:

The screenshot shows the Moodle course editor interface. At the top, there are three course sections, each with a status bar that reads "Verfügbar, aber auf der Kursseite verborgen". Below each section is a plus icon, a person icon, and the section name: "Adobe Gruppe 2" and "Adobe Gruppe 3". To the right of each section name is a "Bearbeiten" button with a dropdown arrow and a person icon. At the bottom right of the interface, there is a red-bordered box containing a plus icon and the text "Material oder Aktivität anlegen". Below this box is another plus icon and the text "Themen hinzufügen".



3. Nach dem Hinzufügen der Aktivität öffnet sich das Fenster für die Einstellungen:

4. Geben Sie im Abschnitt „Allgemeines“ einen Namen für das Lernpaket ein.

📌 Bearbeite Lernpaket in Aufgaben & Material EviLog

▶ Alles aufklappen

▼ Allgemeines

Name ! Lernpaket Test

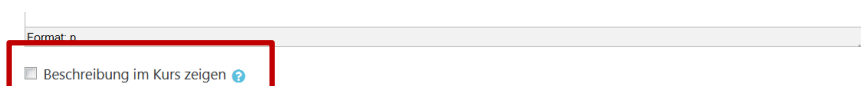
Beschreibung

Absatz **B** *I* [List Icons] [Link Icon] [Image Icon] [Video Icon] [File Icon]

Format: p

Beschreibung im Kurs zeigen

Bei Bedarf können Sie auch eine Beschreibung anfertigen, z. B. zu den Inhalten des Lernpakets bzw. der Aufgabe. Damit die Beschreibung den Kursteilnehmer*innen angezeigt wird, aktivieren Sie die Funktion „Beschreibung im Kurs anzeigen“:



Der eingegebene Text erscheint im Kursabschnitt unter dem Aktivitäten-Symbol (Link zur Aktivität).

5. Wählen Sie dann im Abschnitt „Lernpaket“ den Typ des Lernpakets, welches Sie auf der Lernplattform einbetten möchten, aus. Wenn es sich um eine von

Ihnen erstellte Datei handelt, die sich auf ihrem PC befindet, wählen Sie hier „Hochgeladenes Paket“ aus.

Als nächstes Laden Sie die Datei¹ entweder mittels Drag-and-drop hoch oder indem Sie die Datei von ihrem PC auswählen. Für Letzteres klicken Sie zunächst in das Feld zum Datei-Upload.

Wählen Sie dann über „Datei hochladen“ – „Durchsuchen“ die (ZIP-)Datei auf ihrem PC aus:


6. Die Datei sollte Ihnen nun im Upload-Fenster angezeigt werden:

¹ Bei Dateien für die Aktivität „Lernpaket“ handelt sich um ZIP-Dateien.

Lernpaket

Maximale Größe für Dateien: 100MB, maximale Anzahl von Anhängen: 1

📁 Dateien



FM_Beispiel_...

Akzeptierte Dateitypen:

application/xml .xml
Archiv (ZIP) .zip

7. Als Nächstes können Sie unter dem Punkt „Darstellung“ weitere Einstellungen vornehmen, z. B. ob die Aktivität beim Aufruf durch eine*n Teilnehmer*in diesem*dieser im aktuellen Browser-Fenster oder in einem neuen Fenster angezeigt werden soll, oder ob/wo die Navigationstasten für das Lernpaket angezeigt werden sollen:

▼ Darstellung

Lernpaket anzeigen Aktuelles Fenster ▾

Aktivitätsname anzeigen ?

Kursstruktur auf Einstiegsseite anzeigen ? Nein ▾

Navigation anzeigen ? Unter dem Inhalt ▾

Status der Versuche anzeigen ? Dashboard und Anfangsseite ▾

[Mehr anzeigen ...](#)

8. Darüber hinaus können Sie angeben, ob das Lernpaket nur ab bzw. in einem bestimmten Zeitraum verfügbar sein soll:

▼ Verfügbarkeit

Verfügbar ab 20 ▾ Mai ▾ 2020 ▾ 14 ▾ 38 ▾ 📅 Aktivieren

Verfügbar bis 20 ▾ Mai ▾ 2020 ▾ 14 ▾ 38 ▾ 📅 Aktivieren

9. Falls Sie die Bearbeitung des Lernpakets bewerten möchten, können Sie die Bewertungsparameter im Einstellungsfenster unter „Weitere Einstellungen“ – „Bewertung“ auswählen:

▼ Bewertung

Bewertungsmethode ?

Beste Bewertung

▶ Versuchsmanagement

Sie können hier zwischen den folgenden Bewertungsmethoden wählen:

- **Zahl der Lernobjekte:** Für die Bewertung zählen die durch den*die Kursteilnehmer*in abgeschlossenen Lernobjekte
- **Höchstnote:** Es zählt die Bewertung mit den meisten Punkten bzw. die höchste Bewertung
- **Durchschnittsnote:** Es wird ein Durchschnittswert aller Bewertungen errechnet
- **Summe der Bewertungen:** Alle Bewertungen werden zusammen-gerechnet

Legen Sie dann noch die Gewichtung der Bewertung („Beste Bewertung“) fest, indem Sie hier zwischen 1% und 100% wählen.

Achten Sie darauf, dass mit den Einstellungen zur Bewertung angegeben wird, wie die Bewertung des Lernpakets in die Gesamtbewertung des Kurses einfließt. Möchten Sie das Lernpaket lediglich für Kursteilnehmende zur Selbstreflexion nutzen bzw. zur freiwilligen Überprüfung des Erlernten zur Verfügung stellen, können Sie die Bewertung auf 0 setzen. Damit wird diese nicht zur Gesamtbewertung des Kurses gezählt.

10. Als Nächstes können Sie noch einstellen, ob die Kursteilnehmenden das Lernpaket unbegrenzt wiederholen können; oder alternativ die Anzahl der möglichen Versuche einstellen und angeben, welcher Versuch (z. B. der erste oder der letzte) gewertet wird:

▼ Versuchsmanagement

Zahl der Versuche ?

Bewertung der Versuche ?

Neuen Versuch einfordern ?

Nach letztem Versuch sperren ?

11. Darüber hinaus können Sie weitere Einstellungen vornehmen, z. B. ob das Lernpaket zunächst für Teilnehmer*innen verborgen sein soll:

▼ Weitere Einstellungen

Verfügbarkeit	?	Für Teilnehmer/innen verborgen
ID-Nummer	?	<input type="text"/>
Gruppenmodus	?	Getrennte Gruppen
Gruppierung	?	Keine

Voraussetzung für Gruppe/Gruppierung hinzufügen

Hinweis: Eine ID- Nummer benötigen Sie i. d. R. nur, wenn Sie für den Kurs eine Gesamtberechnung für die Bewertung erstellen.

Darüber hinaus können Sie an dieser Stelle Einstellung zu den Gruppen vornehmen, wenn eine Einteilung der Kursteilnehmenden in Gruppen vorgesehen ist. Ansonsten wählen Sie unter der Funktion „Gruppenmodus“ – „keine Gruppen“ aus.

12. Abschließend können Sie noch Voraussetzungen für die Nutzung des Lernpakets angeben, wie z. B. ein bestimmtes Datum, ab dem dieses genutzt werden kann oder die Bearbeitung einer bestimmten Aufgabe („Aktivitätsabschluss“), die vorher abgeschlossen sein muss.

▼ Voraussetzungen

Voraussetzungen	Keine
	Voraussetzung hinzufügen

13. Unter dem Punkt „Aktivitätsabschluss“ können Sie mittels der „Abschlussverfolgung“ angeben, wann Moodle eine Aktivität als abgeschlossen registrieren soll (z. B. wenn Kursteilnehmer*innen die Aktivität aufrufen). Eine manuelle Markierung durch die Teilnehmenden (hierzu wird hinter der Aktivität eine Checkbox angezeigt) ist ebenfalls möglich.

▼ Aktivitätsabschluss

Abschlussverfolgung	?	Abschluss wird manuell markiert					
Abschlussstermin	?	20	Mai	2020	11	36	<input type="checkbox"/> Aktivieren

Speichern und zum Kurs

Speichern und anzeigen

Abbrechen

Pflichtfelder !

Hinweis: Die Verfolgung von Aktivitäten bietet den Kursteilnehmenden eine Übersicht über den aktuellen Bearbeitungsstand des Kurses. Auf dem Dashboard wird dieser dann über eine Bearbeitungsanzeige der Kurskachel angezeigt.

Nutzung der Aktivität „Lernpaket“

Öffnen Sie die Aktivität „Lernpaket“ im entsprechenden Kursabschnitt und starten Sie diese.

 Vorschau Normal'. At the bottom, a blue 'Start' button is highlighted with a red rectangular box."/>

Lernpaket Test

Info Übersicht

Zahl zulässiger Versuche: Unbegrenzt
Zahl Ihrer Versuche: 1
Bewertung für Versuch 1: 0%
Bewertungsmethode: Bester Versuch
Bewertung veröffentlicht: 0%

Alle Versuche im Lernpaket löschen

Einstellung: Vorschau Normal


Start

Im Anschluss können Sie die Aufgabe bzw. die Übungen des Lernpakets durchlaufen. Über das Menü können Sie die einzelnen Aufgaben bzw. Einheiten des Lernpakets ansteuern.

Menu

- ▼ PuG_Vorlage
 - Übungsaufgaben
 - Übungsaufgaben 12 Daten sys...
 - Welche Aussagen sind korrekt? ...
 - Was passt zusammen?

Übungen_12



Welche Aussagen sind korrekt? Bitte klicken Sie die **richtigen** Aussagen an!

- Das arithmetische Mittel ist für Daten auf Intervall- und Verhältnisskalaniveau nützlich.
- Der Modus ist empfindlich gegenüber Ausreißerwerte.
- Die Formel der Berechnung des Medians bei ungeradem N ist folgende: $Md = \frac{x_{N+1}}{2}$.
- Der Median kann für alle Messniveaus verwendet werden.

Übungsaufgaben | Hochschule für Gesundheit Bochum | Jana Zimmermann (M.Sc.)

Die Bearbeitung richtet sich nach der Art des erstellten Lernpakets. Beispielsweise kann es sich um Multiple Choice oder Single Choice Fragen handeln, die ausgewählt und dann eingereicht werden:

Welche Aussagen sind korrekt? Bitte klicken Sie die **richtigen** Aussagen an!


Das arithmetische Mittel ist für Daten auf Intervall- und Verhältnisskalaniveau nützlich.

Der Modus ist empfindlich gegenüber Ausreißerwerte.

Die Formel der Berechnung des Medians bei ungeradem N ist folgende: $Md = \frac{x_{N+1}}{2}$.

Der Median kann für alle Messniveaus verwendet werden.

Übungsaufgaben | Hochschule für Gesundheit Bochum | Jana Zimmermann (M.Sc.)



SUBMIT

Das Lernpaket kann des Weiteren Drag-and-drop Aufgaben enthalten:

Was passt zusammen?

Absolute Häufigkeit

relative Häufigkeit x 100%

relative Häufigkeit

Häufigkeit einer Kategorie wird in Relation zur Gesamtzahl gesetzt; Werte zwischen 0 und 1

prozentuale Häufigkeit

liefert bei ordinalskalierten Daten Hinweise auf die Verteilung einzelner Bereiche

kumulierte Häufigkeit

Gesamtzahl aller Nennungen zu einer Kategorie

Übungsaufgaben | Hochschule für Gesundheit Bochum | Jana Zimmermann (M.Sc.)



SUBMIT

Die Anwendung können Sie über die Schaltfläche „Beenden“ in der oberen rechten Ecke schließen.

Diese Anleitung wurde erstellt in Anlehnung an https://docs.moodle.org/19/de/Lernpaket_anlegen

Das dieser Anleitung zugrundeliegende Vorhaben wurde mit Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung unter dem Förderkennzeichen 16OH22036 gefördert. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt bei der Autorin.