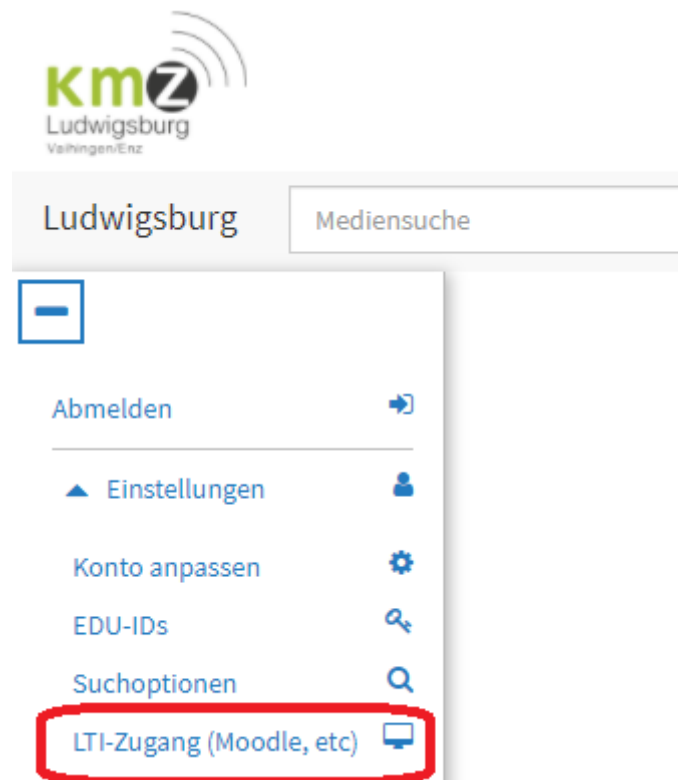


## Einfügen von Edupool-Medien in Moodle-Kurse (LTI-Schlüssel)

Wenn Sie in Moodle einen Film vom Edupool einbetten möchten, müssen Sie gleichzeitig im Edupool und im Moodle angemeldet sein.

Von Edupool brauchen Sie die LTI Zugangsdaten, dazu melden Sie sich in Edupool an.

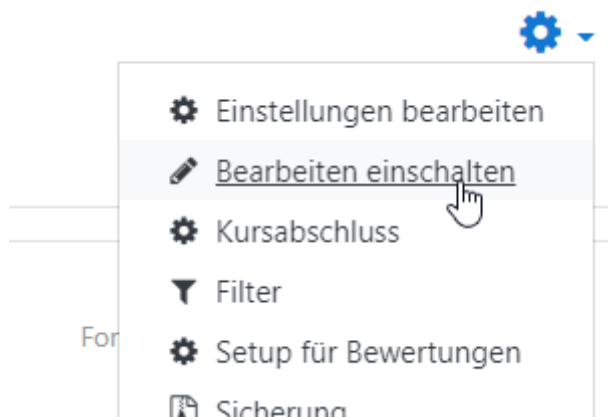
Wenn Sie sich angemeldet haben, finden Sie links unter dem Menüpunkt „Einstellungen“ den Menüpunkt „LTI-Zugang (Moodle, etc.)“. Klicken Sie diesen Menüpunkt an.



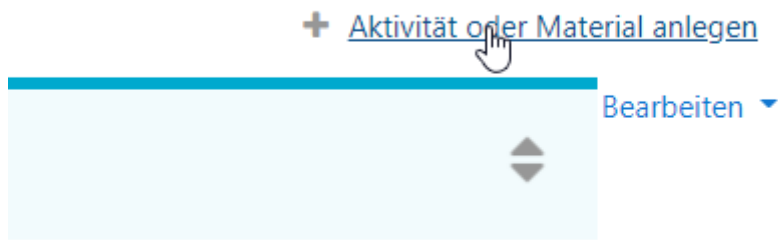
Lassen Sie das Fenster mit den LTI-Zugangsdaten geöffnet. Dann öffnen Sie einen neuen Tab im Browser und geben die Adresse des Moodles der Schule ein. Dort loggen Sie sich mit Ihren Zugangsdaten ein.

Nun gehen Sie zu dem Kurs, in den Sie einen Film einfügen wollen.

Sie finden oben rechts ein Zahnrad hier klicken Sie an „Bearbeiten einzuschalten“.



Danach finden Sie rechts einen Link „Aktivität oder Material anlegen“, klicken Sie darauf und wählen Sie Externes Tool an.



### Aktivität oder Material anlegen ×

**AKTIVITÄTEN**

- Abstimmung
- Anwesenheit
- Aufgabe
- Befragung
- BigBlueButton
- Buchung
- Chat
- Datenbank
- E-Voting
- Externes Tool
- Feedback
- Flash Card Set
- Fortschrittsliste
- Forum

Mit der Schnittstelle 'Externe Tools' geben Sie den Teilnehmer/innen direkten Zugriff auf Lernprogramme außerhalb von Moodle.

Die Teilnehmer/innen benötigen kein zusätzliches Login. Die Verbindung zwischen Moodle und dem externen Lernprogramm erfolgt über den LTI-Standard, den das andere Lernprogramm unterstützen muss. Sie erhalten vom Anbieter einen Link und Zugangsschlüssel.

Hinweis zum Datenschutz: Häufig werden Namen und E-Mail-Adressen Ihrer Teilnehmer/innen an den externen Anbieter übertragen. Fragen Sie den Anbieter.

[Weitere Hilfe](#)

Nachdem Sie „Externes Tool“ mit einem Klick ausgewählt haben, scrollen Sie nach unten und klicken auf hinzufügen.

## Externes Tool hinzufügen?

### Allgemeines

Name der Aktivität	<input type="text"/>
Vorkonfiguriertes Tool	Automatisch, basierend auf der Tool-URL <input type="button" value="+"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="Inhalt auswählen"/>
Tool-URL	<input type="text"/>

[Mehr anzeigen ...](#)

1. Im Reiter Allgemeines vergeben Sie einen Namen, der aber relativ egal ist, da er von Edupool später überschrieben wird.
2. Neben „Vorkonfiguriertes Tool“ finden Sie am Ende des Auswahlfeldes ein kleines Plus. Mit einem Klick auf das Plus erstellen Sie ein eigenes Tool.

## Konfiguration eines externen Tools

### Tool-Einstellungen

Name des Tools	<input type="text"/>
Tool URL	<input type="text" value="https://bw.edupool.de/"/>
Tool-Beschreibung	<input type="text"/>
LTI Version	LTI 1.0/1.1 <input type="button" value="v"/>
Anwenderschlüssel	<input type="text"/>
Öffentliches Kennwort	<input type="text" value="Anklicken für Texteingabe"/> <input type="button" value="x"/> <input type="button" value="v"/>
Angepasste Parameter	<input type="text"/>
Standard-Startcontainer	Eingebettet ohne Blöcke <input type="button" value="v"/>

[Mehr anzeigen](#)

3. Im Reiter „Tool-Einstellungen“ vergeben Sie einen sinnvollen Namen für das Tool, damit Sie es später wieder erkennen z.B. Edupool
4. In dem Feld neben „Tool URL“ tragen Sie die in Edupool angezeigte Tool URL ein, dazu wechseln Sie zurück in den Browser Tab von Edupool und markieren und kopieren diese mit der Tastenkombination [Strg] & [c] in die Zwischenablage, anschließend wechseln Sie zurück in den Browser Tab von Moodle und fügen diese in das dafür vorgesehene Feld mit der Tastenkombination [Strg] & [v] ein. **Es ist wichtig darauf zu achten, dass die Tool URL mit einem Schrägstrich endet, sonst funktioniert es nicht.**

Diesen Vorgang wiederholen Sie nun auch für die Felder „Anwenderschlüssel“ und „Öffentliches Kennwort“.

4. Tool URL: 5. Consumer Key: 6. Shared Secret: 



Zugang neu erzeugen:

~~Neu, alter Zugang wird ungültig! !!!~~

5. In das Feld neben „Anwenderschlüssel“ kopieren Sie den Code aus dem Feld „Consumer Key“.
6. In das Feld neben „Öffentliches Kennwort“ kopieren Sie den Code aus „Shared Secret“. Der Shared Secret wird beim Markieren sichtbar.
7. **Wichtig ist danach das Fenster im Browser Tab vom Edupool über das kleine x oben rechts zu schließen und nicht auf den blauen Button zu klicken, denn das erzeugt neue Zugangsdaten und würde die eben eingetragenen Daten ungültig machen.**

Nun muss noch unter „Mehr anzeigen...“ ein Haken im Feld „Content-Item Mitteilung“ gesetzt werden, danach scrollen Sie nach unten und klicken auf speichern.

LTI Version	<input type="text" value="LTI 1.0/1.1"/>
Anwenderschlüssel	<input type="text" value=""/>
Öffentliches Kennwort	<a href="#">Anklicken zur Texteingabe</a>
Angepasste Parameter	<input type="text" value=""/>
Standard-Startcontainer	<input type="text" value="Eingebettet ohne Blöcke"/>
<a href="#">Mehr anzeigen ...</a>	

Öffentliches Kennwort	<a href="#">Anklicken zur Texteingabe</a> 
Angepasste Parameter	<input type="text" value=""/>
Standard-Startcontainer	<input type="text" value="Eingebettet ohne Blöcke"/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Content-Item Mitteilung 
Inhalts-URL	<input type="text" value=""/>
Icon URL	<input type="text" value=""/>
Sichere Icon-URL	<input type="text" value=""/>

[Weniger anzeigen ...](#)▸ [Services](#)▸ [Datenschutz](#)[Änderungen speichern](#)[Abbrechen](#)

Nachdem unter „Vorkonfiguriertes Tool“ im Auswahl Fenster das von Ihnen erstellte Tool ausgewählt ist, klicken Sie auf Inhalt auswählen

## Externes Tool hinzufügen

### Allgemeines

Name der Aktivität !

Vorkonfiguriertes Tool ?  + \* x

Inhalt auswählen

Tool-URL ?

[Mehr anzeigen ...](#)

### Datenschutz

### Bewertung

### Weitere Einstellungen


Nun können Sie wie gewohnt in Edupool nach einem Film suchen und diesen über den Play Button auswählen.

Inhalt auswählen x

Ludwigsburg bienen 🔍

Ergebnis filtern 85 Treffer für "bienen", nach Relevanz 📄 📑 🗃️ 🏠

Didakt. Med. | 5551279 | 2007




#### Bienen, Hummeln und Wespen

Die Honigbienen gehören ebenso wie Hummeln, Wespen und Ameisen zur Insektenordnung der Hautflügler. Viele dieser Insekten leben in riesigen Staaten mit Arbeitsteilung und Kastenwesen. Es gibt aber auch weniger auffällige kleine Hautflügler, wie z.B. die Mauerbienen, die ganz allein aufwändige

▶ 📄

Online-Video | k.A. | 2019



#### Basiswissen Bienen (HD)

Im Rahmen der Aktion #bienenlive hat der WDR drei Bienenköniginnen aus NRW und deren Imker einen Sommer lang begleitet. Im Fokus der Kameras standen aber nicht nur das Leben der Honigbienen, sondern auch deren wilde Verwandte, die Wildbienen und generell eine insektenfreundliche Umwelt.

▶ 📄

Online-Video | k.A. | 2019

Online-Video | k.A. | 2018

Es hat sich nun der Name der Aktivität automatisch auf den Namen des eingebetteten Films geändert und könnte, wenn gewünscht, überschrieben werden. Danach scrollen wir nach unten und klicken auf „Speichern und zum Kurs“.

### ▼ Allgemeines

Name der Aktivität



Basiswissen Bienen (HD)

Vorkonfiguriertes Tool



Edupool



Inhalt auswählen

Tool-URL



[Mehr anzeigen ...](#)

### ▶ Datenschutz

### ▶ Weitere Einstellungen

### ▶ Voraussetzungen

### ▶ Aktivitätsabschluss

### ▶ Tags

Speichern und zum Kurs

Speichern und anzeigen

Abbrechen

Weitere Filme können Sie im gleichen Kurs über das weitere Hinzufügen eines externen Tools und Auswahl des von Ihnen erstellten Tool anlegen.