

# PDF-Annotationen

## 1. Verwendungszwecke und Möglichkeiten

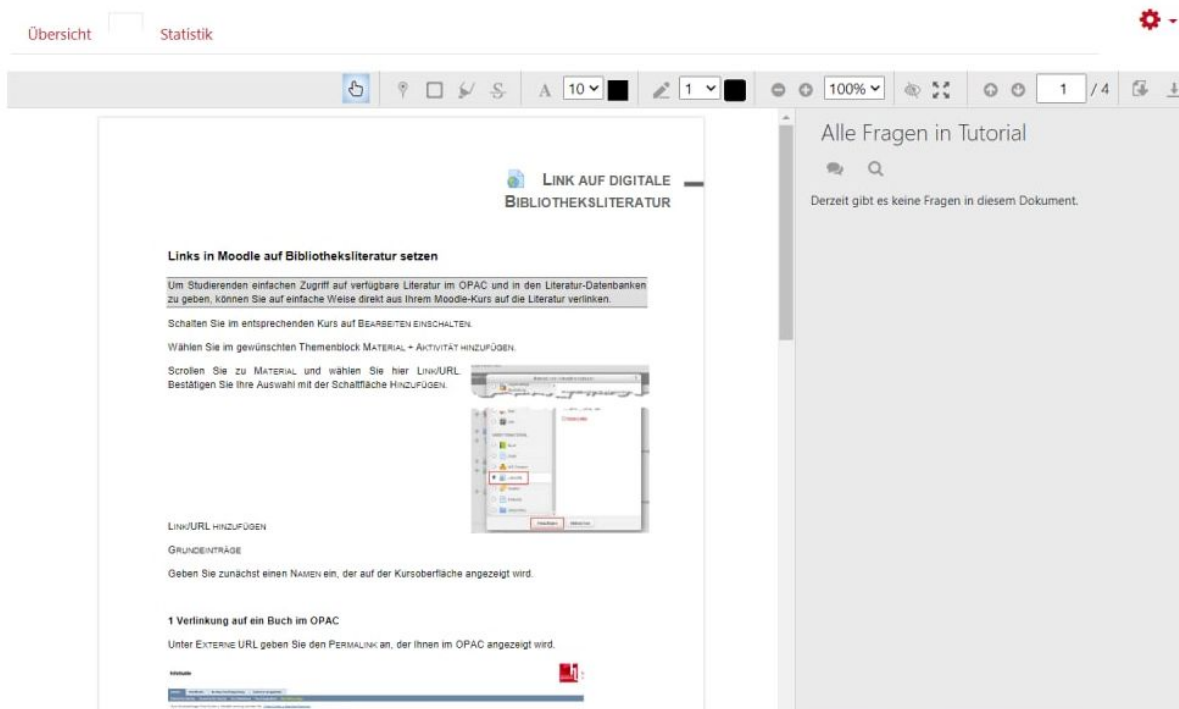
Studierende/Teilnehmer\*innen können:

- Fragen, Notizen und Kommentare zu einem PDF-Dokument hinzufügen
- Markieren, unterstreichen oder durchstreichen von Text in einem Dokument
- Lesen und Beantworten geposteter Fragen und Kommentare

Es ist nicht möglich, Anmerkungen in einen neuen Kurs zu übertragen.

Es sieht es folgendermaßen aus:

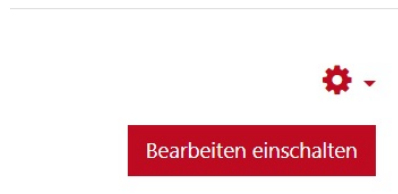
Links ist die PDF-Datei, rechts sind die Kommentare und Antworten der Teilnehmer. Oben befindet sich die Werkzeugleiste



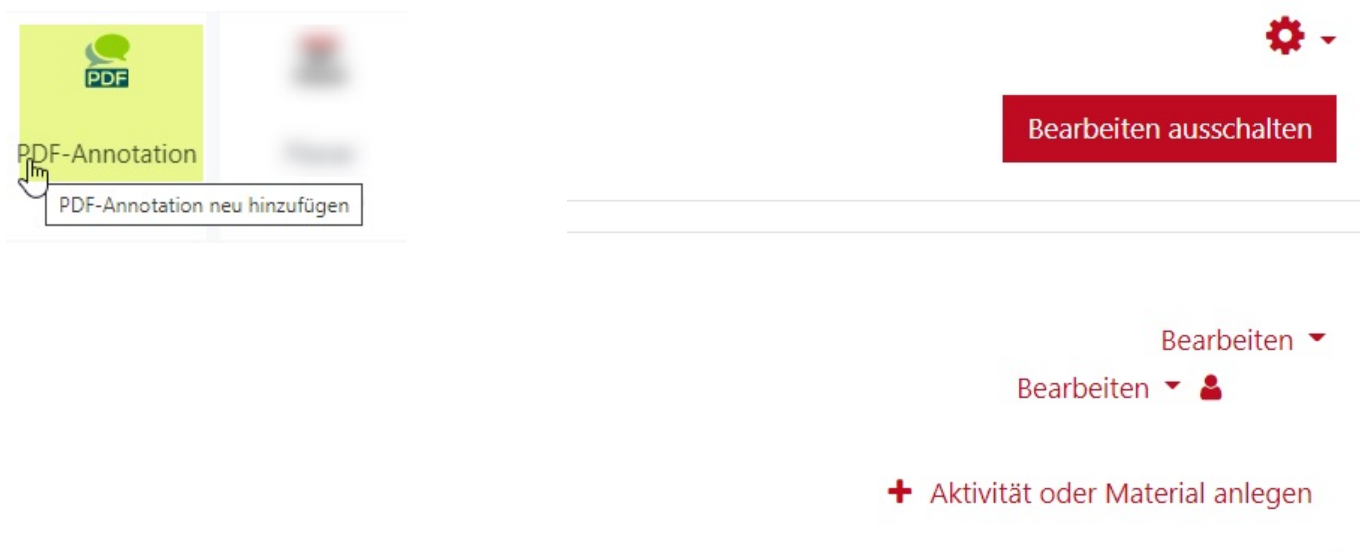
Hier ist ein Video-Tutorial [PDF-Annotation Video-Anleitung](#)

## 2. Einrichtung der PDF-Annotation

Schalten Sie den Kurs zunächst in den Bearbeitungsmodus mit der Schaltfläche BEARBEITEN EINSCHALTEN rechts oben.



Nach dem Klick auf die Schaltfläche AKTIVITÄT ODER MATERIAL ANLEGEN wählen Sie unter ALLE oder AKTIVITÄTEN die gewünschte Aktivität PDF-Annotation aus.



Sie gelangen zur Seite, um eine PDF-Annotation hinzuzufügen.

PDF-Annotation zu 'Thema 3' hinzufügen

Alles aufklappen

Allgemeines

Name: Tutorial

Beschreibung: [Rich text editor with toolbar containing bold, italic, underline, strikethrough, subscript, superscript, link, unlink, bulleted list, numbered list, indent, outdent, and undo/redo icons]

Beschreibung im Kurs zeigen

Wenn diese Option aktiviert ist, wird die Beschreibung zusammen mit dem Link auf der Kursseite angezeigt.

Bitte wählen Sie eine PDF-Datei aus.

maximale Größe für Dateien: unbegrenzt, maximale Anzahl von Anhängen: 1

Files section showing a file named 'Tutorial Link...' with a PDF icon.

Akzeptierte Dateitypen:

Unter ALLGEMEINES legen Sie zunächst NAME und wahlweise BESCHREIBUNG fest. Letztere kann, wenn gewünscht, durch die Aktivierung des Feldes BESCHREIBUNG IM KURS ZEIGEN auf der Kursoberfläche angezeigt werden.

### 3. PDF-Annotation konfigurieren

Füllen Sie die vorgeschlagenen Felder aus. Die Standardeinstellung ist wie folgt.

Votes/Likes	<input checked="" type="checkbox"/> Abstimmung für Kommentare ermöglichen? <a href="#">?</a>
Textbox	<input type="checkbox"/> Textbox für Teilnehmer/innen freigeben? <a href="#">?</a>
Freihandzeichnung	<input type="checkbox"/> Freihandzeichnung für Teilnehmer/innen freigeben? <a href="#">?</a>
Dokument Speichern/Drucken	<input checked="" type="checkbox"/> PDF für Teilnehmer/innen freigeben? <a href="#">?</a>
Kommentare Speichern/Drucken	<input type="checkbox"/> Kommentare für Teilnehmer/innen freigeben? <a href="#">?</a>
Persönliche Notizen erlauben	<input type="checkbox"/> Teilnehmer/innen erlauben, persönliche Notizen zu verfassen. <a href="#">?</a>
Private Kommentare erlauben	<input type="checkbox"/> Teilnehmer/innen erlauben, private Kommentare zu verfassen. <a href="#">?</a>

---

▸ Weitere Einstellungen

---

▸ Voraussetzungen

---

▸ Aktivitätsabschluss

---

▸ Tags

---

▸ Kompetenzen

---

↑

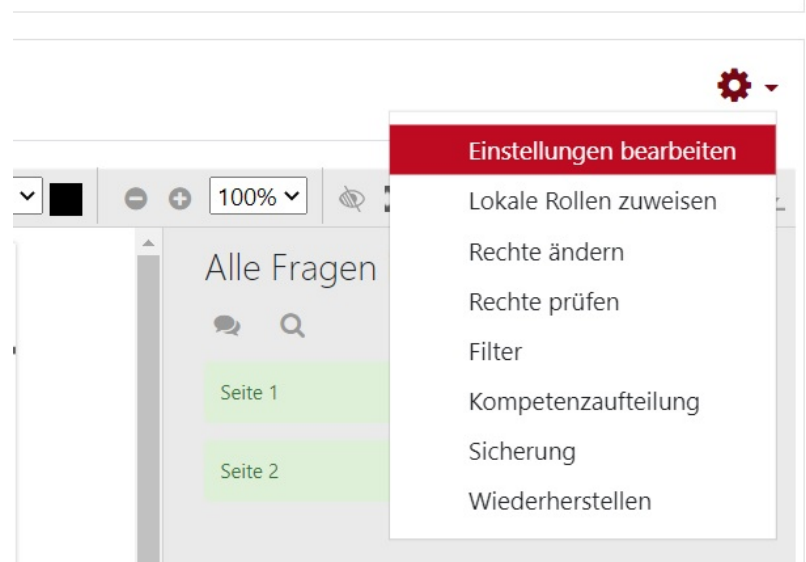
Speichern und zum Kurs
Speichern und anzeigen
Abbrechen

### Auswahl der verfügbaren Tools

Wählen Sie, welche Tools den Studierenden zur Verfügung stehen werden. Eine Beschreibung der einzelnen Tools erscheint, wenn Sie auf das Fragezeichen klicken.

1. Votes/Like. die Möglichkeit, über die Kommentare abzustimmen. Studierende können zum Beispiel auf die Bedeutung eines Themas hinweisen (Funktion nicht gefunden)
2. Textbox. Studierende können den Text direkt in die PDF-Datei einfügen.
3. Freihandzeichnung. Studierende können direkt in das PDF zeichnen.
4. Dokument Speichern/Drucken. Die Teilnehmer können das Dokument herunterladen.
5. Kommentare Speichern/Drucken. Die Teilnehmer können die Kommentare herunterladen.
6. Persönliche Notizen erlauben. Studierende können persönliche Notizen erstellen, die nur für die Person sichtbar sind, die die Notiz erstellt hat.
7. Private Kommentare erlauben. Studierende können persönliche Kommentare erstellen, die nur für den Kommentar erstellende Student\*in und Manager\*in sichtbar sind.

Die anderen Einstellungen sind Standard für alle Aktivitäten in Moodle Bei der EINSTELLUNGEN BEARBEITEN können Sie diese Einstellungen später ändern.



## 4. Nutzung

Die Toolbar enthält die folgenden Werkzeuge:



1. Cursor: Der Cursor kann zum Setzen und Verschieben vorhandener Anmerkungen verwendet werden.

Um die Anmerkungsmarkierung im Dokument zu verschieben, wählen Sie den Cursor in der Symbolleiste aus und ziehen die Markierung mit gedrückter linker Maustaste an eine andere Position. Klicken Sie in der Sichtbarkeitsabfrage auf "Ja".

1. Pin: Sie können einzelne Stellen in einer PDF-Datei markieren, um Fragen zu stellen oder Kommentare zu hinterlassen.
2. Rahmen: Ermöglicht die Auswahl von Text, Bildern und anderen Objekten beliebiger Größe in einem Dokument. Zu dem markierten Objekt können auch Fragen und Kommentare hinzugefügt werden.
3. Textmarker: Sie können nur den Text auswählen und ihm Fragen und Kommentare hinzufügen.

- 4. Streichen: Sie können den Text durchstreichen und ihm Fragen und Kommentare hinzufügen.
- 5. Text addieren. Ermöglicht es Ihnen, einem Dokument Text hinzuzufügen. Sie können die Schriftgröße und -farbe auswählen. Hinzugefügter Text kann nicht auskommentiert werden.
- 6. Stift: Sie können eine handschriftliche Zeichnung, eine Notiz oder eine Linie hinzufügen. Genau wie hinzugefügter Text kann ein handgezeichnetes Element nicht mit Anmerkungen versehen werden.

Anmerkungen mit Text und Stift können nicht mit Annotationen versehen werden.

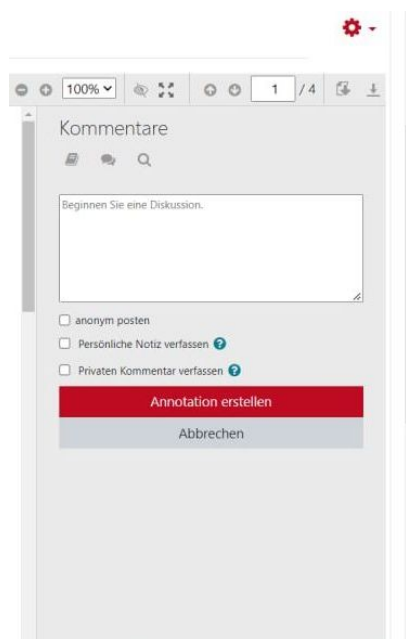
- 1. Zoom Ermöglicht es Ihnen, die Dateigröße zu erhöhen oder zu verringern
- 2. Annotationen ausblenden: Blendet alle Annotationen aus dem Dokument aus, wenn sie angeklickt werden. Die in der rechten Spalte hinzugefügten Kommentare sind weiterhin verfügbar. Ein erneuter Klick bringt Annotationen zurück.
- 3. Vollbild-Modus: Der PDF Annotator wird über die gesamte Breite des Bildschirms angezeigt.
- 4. Pfeile: Vorherige Seite und Nächste Seite zeigen
- 5. Seitenzahl: zeigt die aktuelle Seite des Dokuments an und ermöglicht es Ihnen, manuell zur gewünschten Seite zu navigieren
- 6. Dokument herunterladen: ermöglicht es Ihnen, ein Dokument ohne Anmerkungen herunterzuladen
- 7. Kommentare herunterladen: Entlädt alle Kommentare im PDF-Format ohne Quelldatei hoch.

Nachdem Sie eines der Werkzeuge (Pin, Rahmen, Textmarker, Streichen) verwendet haben, öffnet sich auf der rechten Seite ein Kommentarfeld.

Sie können einen Kommentar anonym hinterlassen (anonym posten), oder ihn nur für sich selbst (Persönliche Notiz verfassen) oder für sich und den Manager sichtbar machen (Privaten Kommentar verfassen).

Die Antwort des Managers auf einen privaten Kommentar ist nur für den Verfasser des Kommentars und den Manager sichtbar.

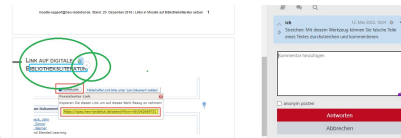
Annotation erstellen klicken Sie hier um die Markierung und Kommentar zu speichern.



## 4.1. Annotation löschen

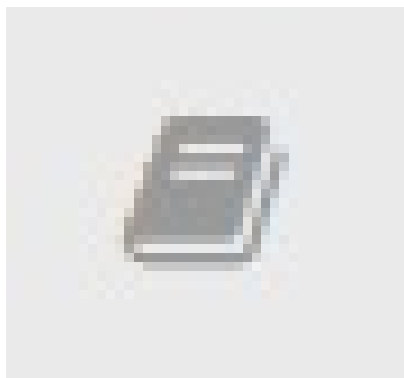
Wählen Sie den Cursor in der Werkzeugleiste aus und klicken Sie auf die Annotation (Markierung im Dokument), die Sie löschen möchten. Klicken Sie dann auf das Kreuzsymbol in der rechten oberen

Ecke der Markierung und bestätigen Sie die Sicherheitsabfrage mit „Ja“.

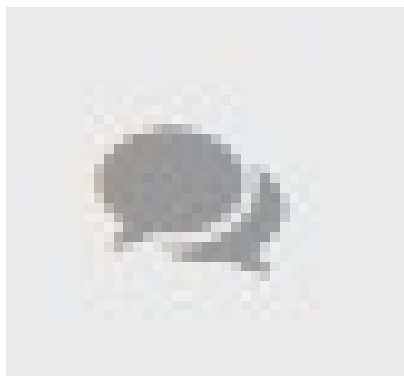


Die Markierung kann nur dann gelöscht werden, wenn die mit der Markierung verbundene Frage noch nicht beantwortet wurde.

## 4.2. Anzeige der Kommentare



Alle Fragen in diesem Dokument. Zeigt alle Seite mit den Kommentare und deren Anzahl. Wenn Sie auf eine der Seiten klicken, wird eine Liste der Kommentare und die Anzahl der Antworten angezeigt (genauso wie wenn Sie die "Alle Fragen auf dieser Seite" klicken) Wenn Sie auf einen Kommentar klicken, werden sowohl der Kommentar als auch die Antworten auf ihn angezeigt.



Alle Fragen auf dieser Seite - wird eine Liste der Kommentare und die Anzahl der Antworten angezeigt.



Suchen. Suche nach allen Kommentaren in einem Dokument anhand einer Suchanfrage.

## 4.3. Verwaltung von Kommentaren

Über das Zahnradsymbol rechts neben dem Kommentar können die Teilnehmer\*innen auf verschiedene Optionen zur Bearbeitung des Kommentars und des Antwortes zugreifen. Je nach ihrer Rolle im Lernraum stehen die folgenden Optionen zur Verfügung.

- Frage schließen
- Bearbeiten
- Verbergen
- Löschen
- Abo kündigen
- Weiterteilen
- Als richtig markieren

Die angezeigten Optionen hängen davon ab, ob sie sich auf eine Frage oder eine Antwort beziehen.

The screenshot shows a web interface for 'Öffentliche Kommentare' (Public Comments). At the top, there is a toolbar with a zoom level of 100%, a refresh icon, a full-screen icon, and a page number '2'. Below the toolbar, the page title 'Öffentliche Kommentare' is displayed with icons for document, comment, and search. The main content area shows two comment cards. The first card is from user 'ich' (me) and is titled 'Kommentar', dated '12. Mär 2022, 13:45'. It has a '0' next to it. A context menu is open over this card, listing actions: 'Frage' (Question), 'Bearbeiten' (Edit), 'Verbergen' (Hide), 'Löschen' (Delete), 'Abonniert' (Subscribe), and 'Weiter' (Continue). The second card is also from user 'ich' and is titled 'Antwort' (Answer), dated '12. Mär 2022, 13:47'. It also has a '0' next to it. A context menu is open over this card, listing actions: 'Bearbeiten' (Edit), 'Verbergen' (Hide), 'Löschen' (Delete), and 'Als richtig markieren' (Mark as correct). Below each comment card is a text input field labeled 'Kommentar hinzufügen' (Add comment), a checkbox for 'anonym posten' (Post anonymously), and two buttons: 'Antworten' (Reply) and 'Abbrechen' (Cancel).

From:  
<https://wiki.zil.haw-landshut.de/> -

Permanent link:  
<https://wiki.zil.haw-landshut.de/doku.php?id=playground:pdf-annotation-under-construction>

Last update: **04042022, 08:30**

