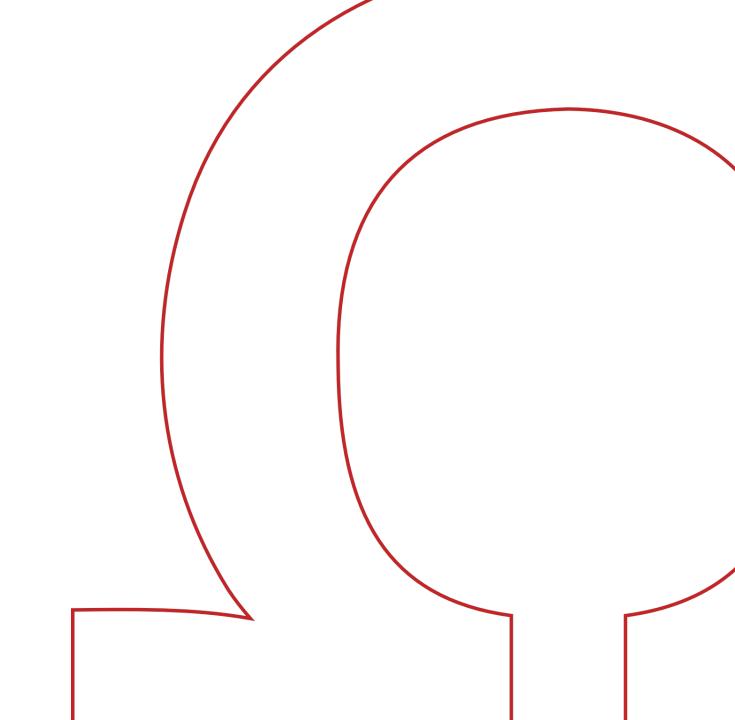


# Zotero





# Themen



 $\Omega$ hm



## Was ist Zotero?

#### ohm Was ist Zotero?

- Zotero ist ein Literaturverwaltungsprogramm
- Einsatzmöglichkeiten: Für wissenschaftliche Arbeiten, Seminare, (Gruppen-) Projekte, als "zweites Gedächtnis"
- **Speichern** von allen bibliographischen Angaben zu Büchern, Aufsätzen, Internetseiten, Zitaten,...
- Speichern & Bearbeiten gefundener Volltexte
- Übernahme von Titelangaben und Zitaten in die Textverarbeitung
- Erzeugung eines normgerechten Literaturverzeichnisses
- Verschiedene Zitierstile wählbar
- Vereinfachte Teamarbeit durch gemeinsame Literatursammlung

Einheitlichkeit

Viele Zitierstile

Regelkonformes Zitieren

Zeitersparnis



All-in-One

Wiederfinden von Literatur und Zitaten

Teamarbeit/Networking

ohm

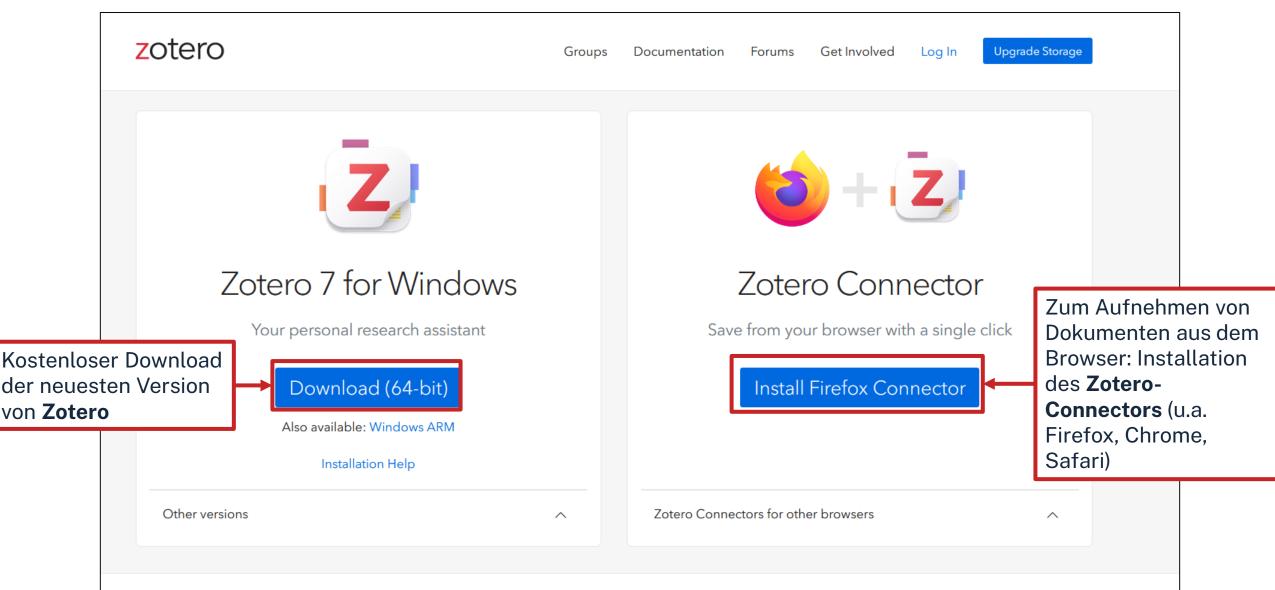


## **Download und Software**

#### **Download und Software**

- Kostenlose Open-Source-Software
- → **Download:** <a href="https://www.zotero.org/download/">https://www.zotero.org/download/</a>
- Varianten:
  - Desktop-Anwendung (Windows, Mac, Linux) mit Zotero-Connector (Firefox, Chrome etc.)
  - **Web-Version** (plattformunabhängig, unbegrenzter Speicher an Titeldaten und bis zu 300 MB Speicher für PDFs )
  - Zotero-App und Apps von Drittanbietern (<a href="https://www.zotero.org/support/mobile">https://www.zotero.org/support/mobile</a>)
- Ausführliche Anleitungen und Hilfestellungen finden Sie im Zotero-Forum und der <u>Dokumentation</u>, sowie auf den <u>Seiten der Bibliothek</u>.

#### Ωhm

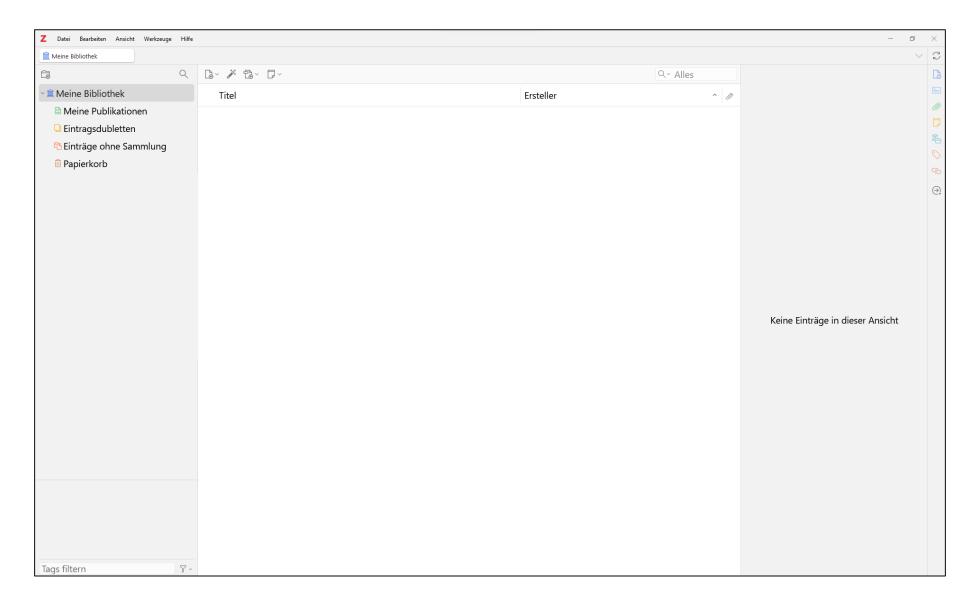


ohm

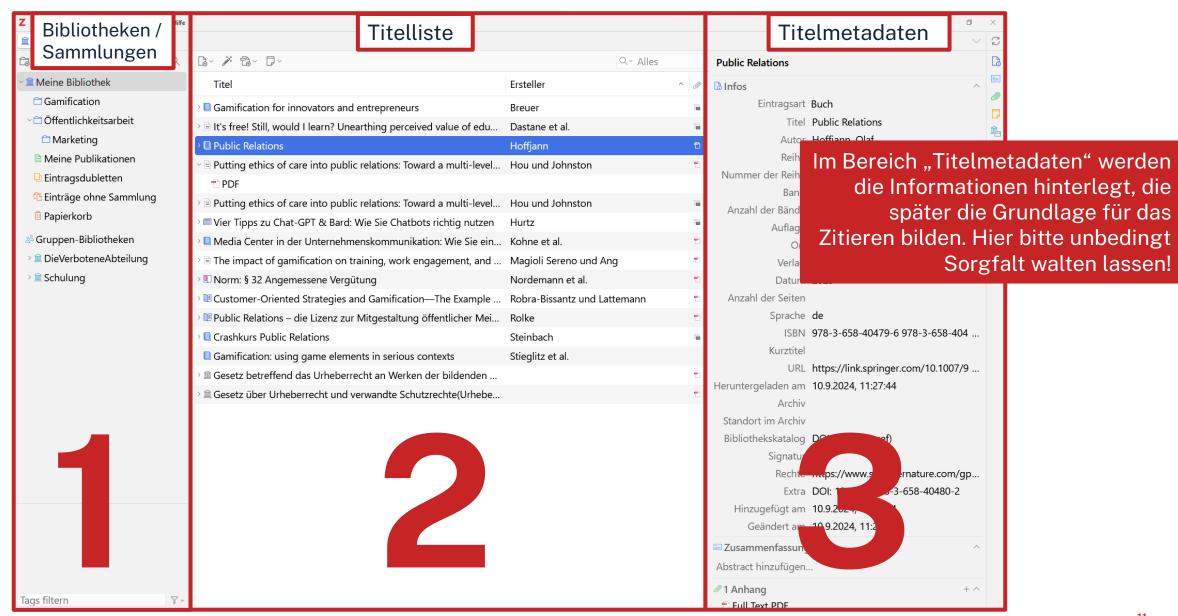


## Oberfläche und Funktionen

#### ohm Zotero starten



#### ohm Aufbau Zotero



#### ohm Bereich Titelmetadaten

Bei den Titelmetadaten müssen alle wichtigen Angaben zum Buch ausgefüllt werden.

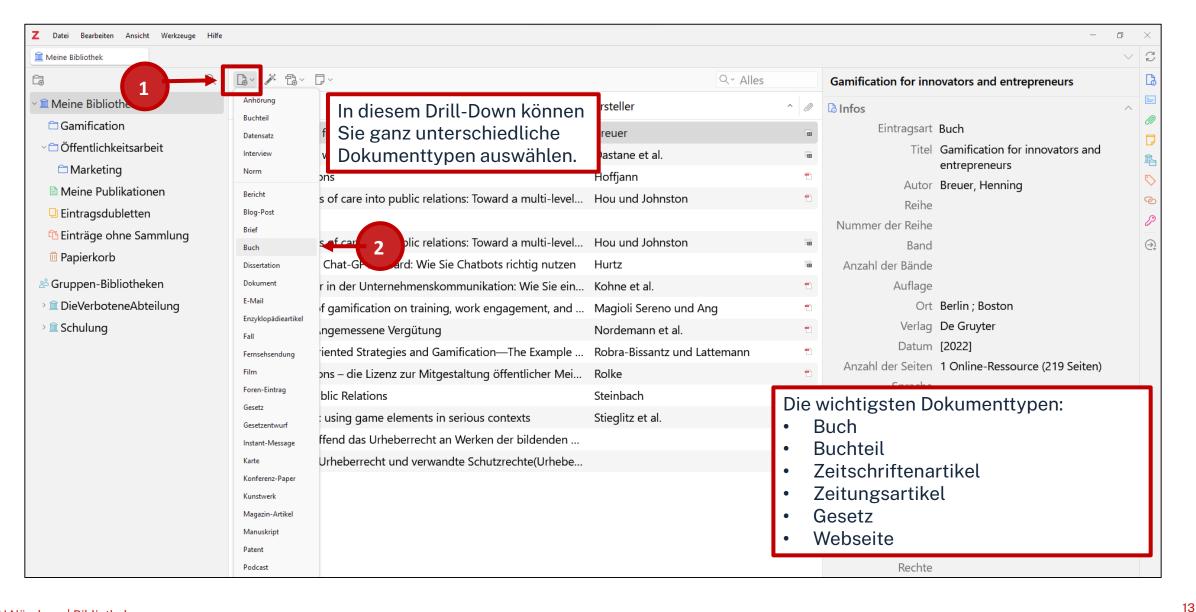
Wichtig sind z.B. Titel, Autor, Ort, Verlag und Jahr.

Es müssen nicht zwangsläufig alle Felder ausgefüllt sein.

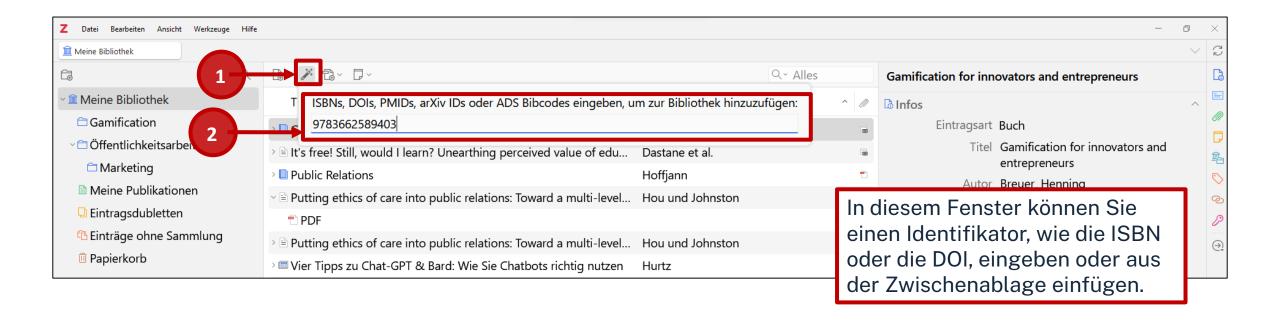
Wie Titel hinzugefügt werden können, erfahren Sie auf den nächsten Folien.



#### ohm Daten in Zotero aufnehmen: von Hand



#### ohm Daten in Zotero aufnehmen: per Identifier



TH Nürnberg | Bibliothek

## **Aufgabe 1**

#### Daten in Zotero aufnehmen: ISBN

Nehmen Sie das folgende Sammelwerk per ISBN-Übernahme auf:

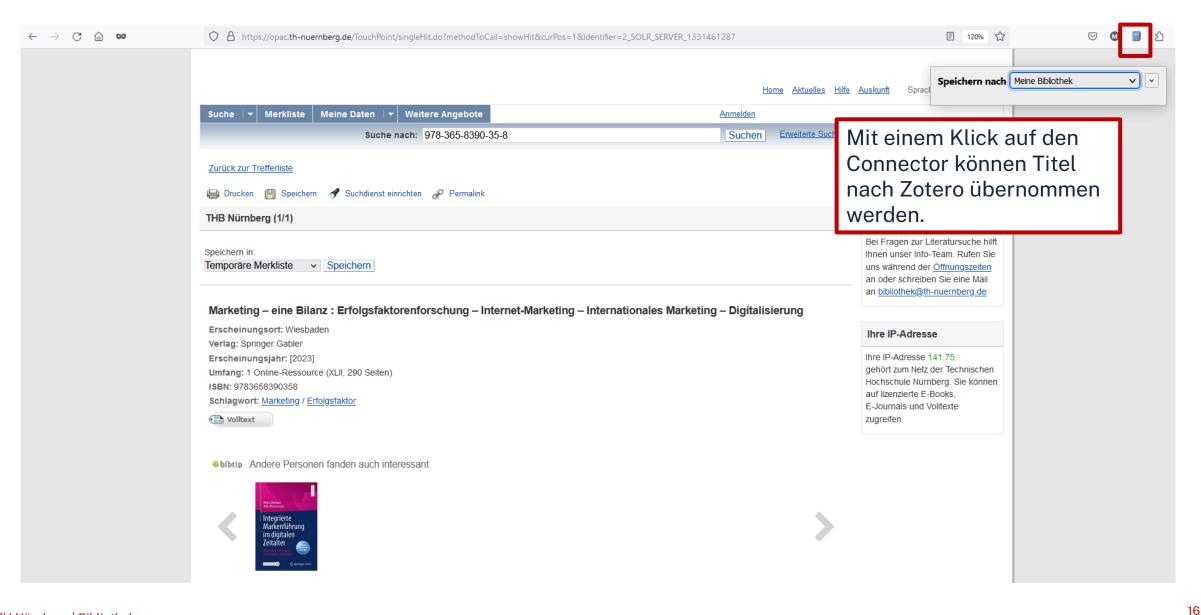
Oelsnitz, Dietrich von der; Wagner, Udo (Hg.): Erfolgsfaktorenforschung – Internet-Marketing – Internationales Marketing – Digitalisierung.

Wiesbaden: Springer, 2020, ISBN: 978-365-8390-35-8

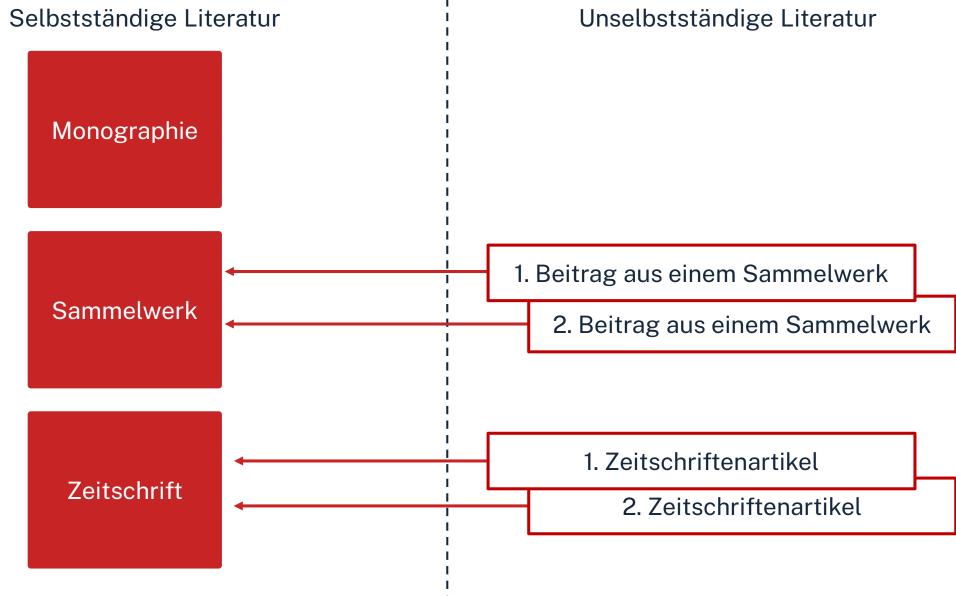
• Suchen Sie das Buch im OPAC und öffnen Sie das E-Book. Kontrollieren Sie die übernommenen Daten. Hat der Verfasser die richtige Rolle? Welche Eintragsart wurde vergeben?

TH Nürnberg | Bibliothek

#### ohm Daten in Zotero aufnehmen: Zotero-Connector



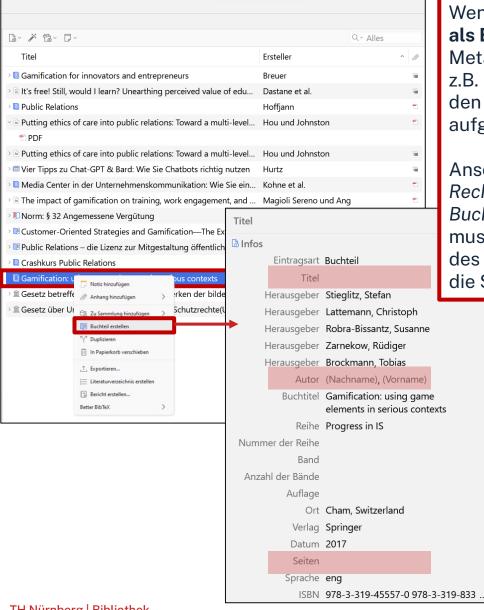
#### Ohm UNTERSCHIED MONOGRAPHIE/ SAMMELWERK



#### ohm UNTERSCHIED MONOGRAPHIE/ SAMMELWERK

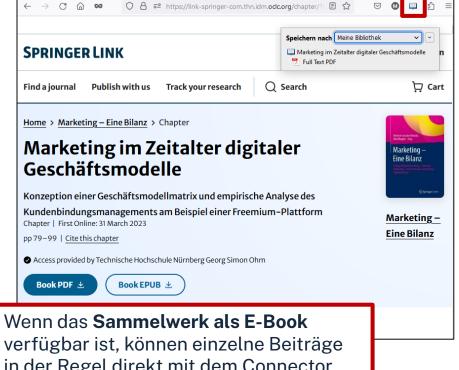


#### ohm Aufnahme von Sammelwerksbeiträgen



Wenn das Sammelwerk nicht als E-Book vorliegt, können die Metadaten des Sammelwerks. z.B. mit dem Connector über den OPAC, in Zotero aufgenommen werden.

Anschließend kann mit Rechtsklick auf den Titel → ein Buchteil erstellt werden. Dort muss dann nur noch der Titel des Beitrags, die Autoren und die Seiten ergänzt werden.

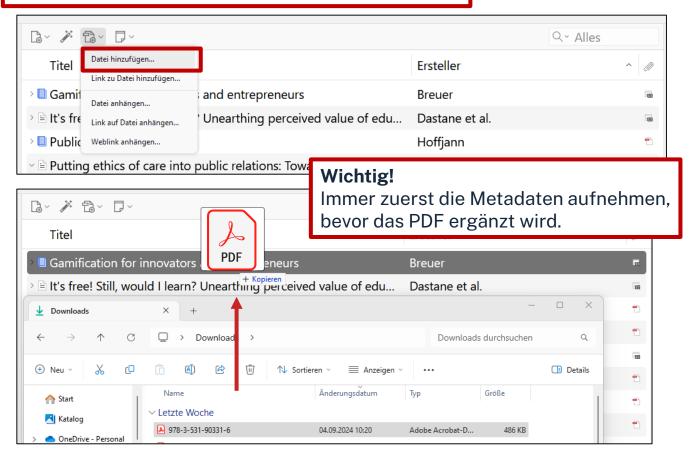


verfügbar ist, können einzelne Beiträge in der Regel direkt mit dem Connector aufgenommen werden.

#### ohm PDF in Zotero anhängen

Wird der Zotero-Connector in Datenbanken verwendet, wird das PDF häufig direkt heruntergeladen.

Falls nicht gibt es folgende Möglichkeiten:



#### Möglichkeit 1:

Das PDF kann über die Büroklammer → Datei anhängen → Dateispeicherort hinzugefügt werden.

#### Möglichkeit 2:

PDF kann mit *Drag and Drop* auf die zugehörigen Metadaten gezogen werden.

#### omega

## Aufgabe 2

#### Literatur erfassen: Zotero-Connector

Fügen Sie nun zu dem eben aufgenommenen E-Book einen beliebigen Beitrag hinzu

- Achten Sie auf die Auswahl einer passenden Eintragsart.
- Laden Sie den Beitrag herunter und speichern Sie ihn als Kopie der Datei an Ihrer Titelaufnahme.

#### **OPAC**

Suchen Sie im OPAC nach Literatur zum Thema "Künstliche Intelligenz".

• Exportieren Sie die Daten zu drei beliebigen Titeln in Ihre Zotero-Bibliothek.

TH Nürnberg | Bibliothek



## Zusammenfassung: Daten aufnehmen

Manuell



Zauberstab für Identifikatoren: ISBN, DOI etc.



Zotero-Connector (oben rechts im Browser)



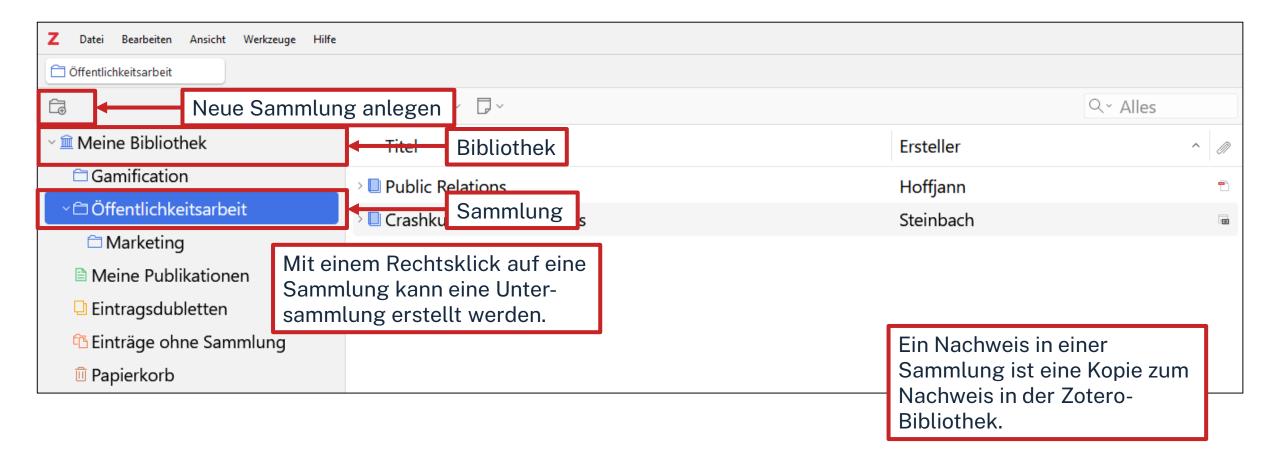




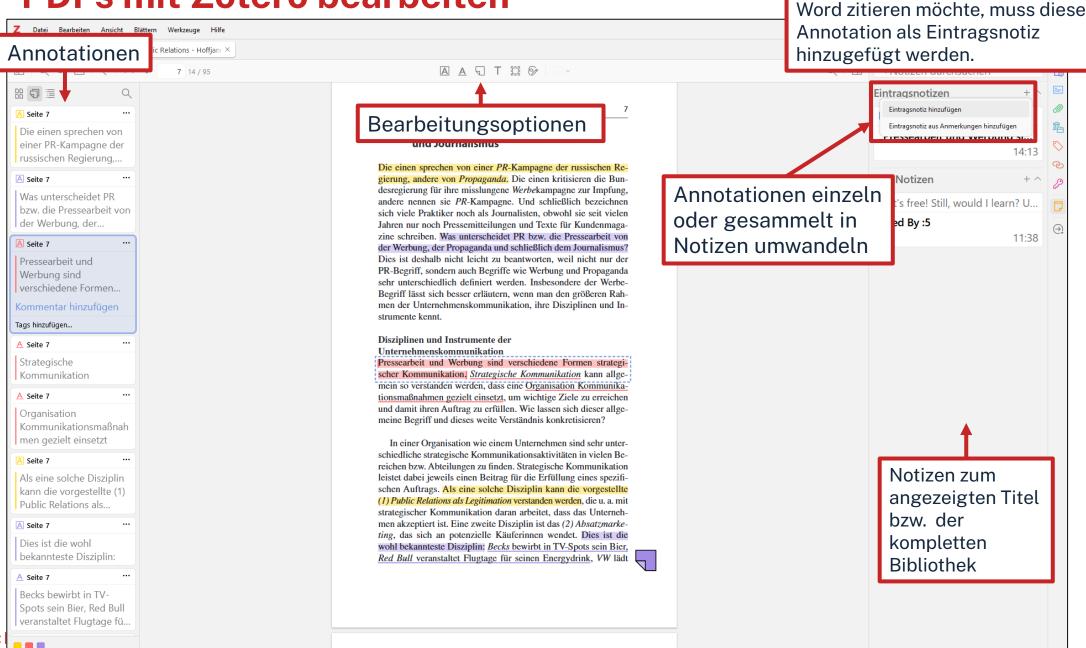




#### ohm Neue Sammlung anlegen



ohm PDFs mit Zotero bearbeiten



Wenn man eine Annotation direkt in

## **Aufgabe 3**

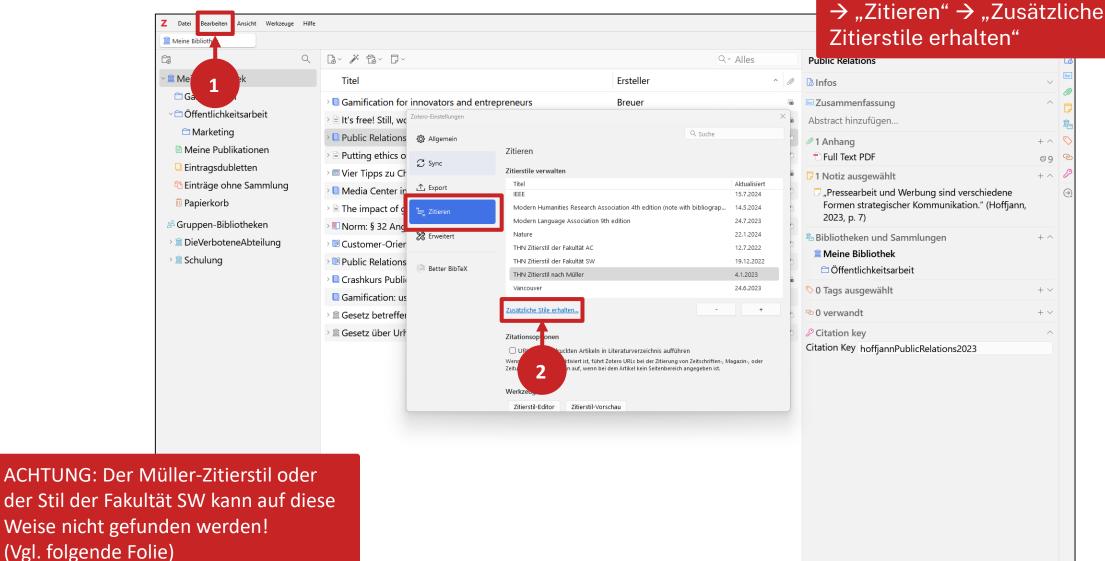
#### Struktur anlegen und PDFs bearbeiten

Öffnen Sie Zotero und legen Sie zwei Sammlungen "Marketing" und "Controlling" an. Fügen Sie einer Sammlung außerdem eine Untersammlung mit beliebiger Bezeichnung hinzu.

Nehmen Sie in einem PDF eine Markierung vor und überführen Sie diese in eine Eintragsnotiz. (Diese Notiz benötigen wir später nochmal.)

TH Nürnberg | Bibliothek

### Zitationsstil in Zotero suchen



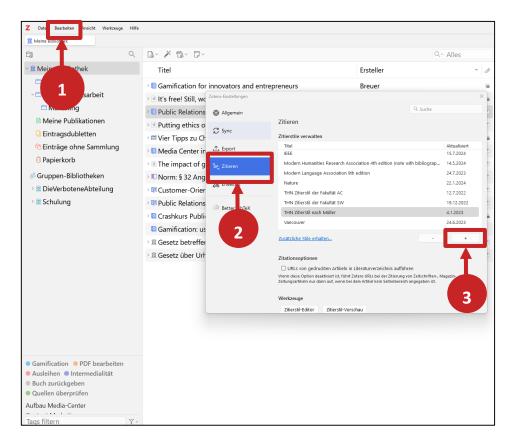
26

Über "Bearbeiten" → "Einstellungen"

#### Hausinterne Zitierstile: BW, SW, AC

Der Zitierstil der Fakultät BW kann unter Literatursuche nach Fakultäten <del>></del> Fakultät BW <del>></del> Schulungsunterlagen heruntergeladen werden

- Wichtig: Die .zip-Datei entpacken!
- Das Hinzufügen kann entweder über einen Doppelklick auf die .csl-Datei oder wie im Screenshot gezeigt erfolgen

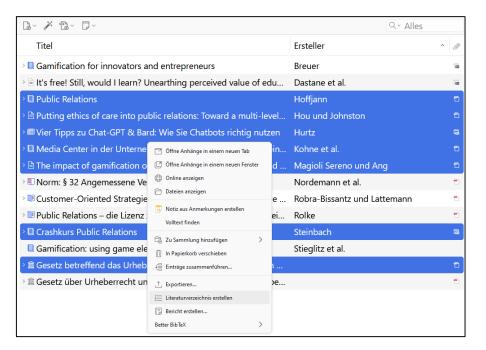


#### ohm

### Weitere nützliche Funktionen

#### Literaturlisten ausgeben

- 1. Alle Titel in der Titelliste (ganze Bibliothek, ganze Sammlung oder Auswahl) markieren
- 2. Rechtsklick
- 3. Literaturverzeichnis erstellen
- 4. Zitierstil wählen
- 5. Ausgabemodus & Ausgabemethode wählen



28

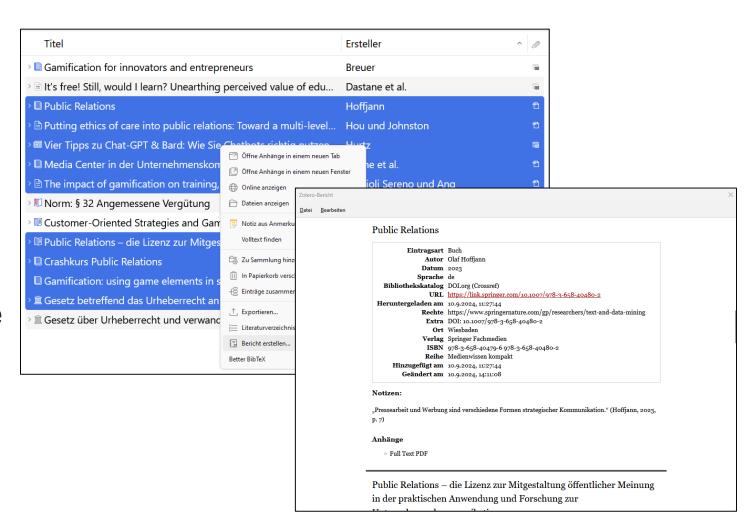
#### ohm

### Weitere nützliche Funktionen

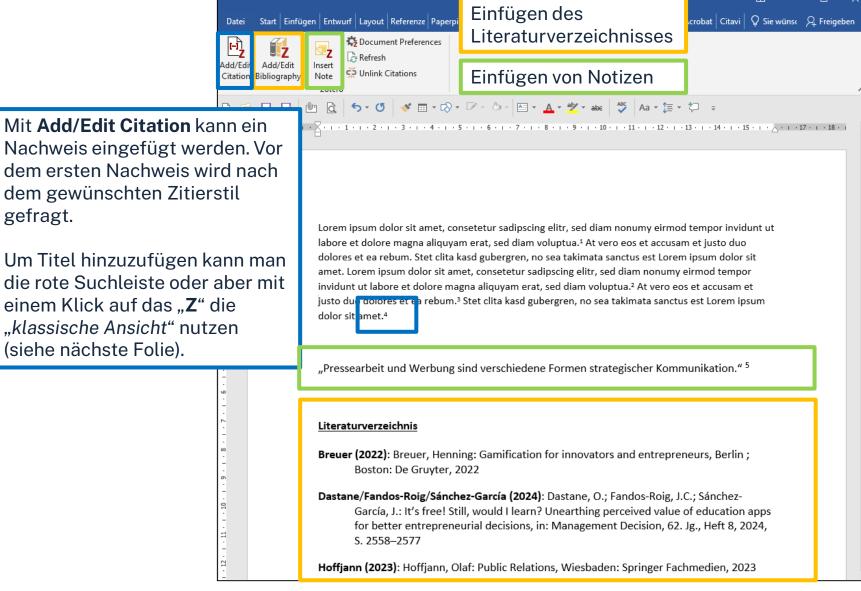
#### Bericht erstellen

- 1. Titel auswählen
- 2. Rechtsklick
- 3. Bericht erstellen

Der Bericht enthält alle Metadaten zu den Titeln, sowie alle Notizen.



#### ohm Arbeiten mit Zotero und Word: WordAddIn



WordAddIn wird automatisch mit der Zotero-Desktop-App installiert.

Fußnoten werden unten auf jeder Seite ebenfalls eingefügt

<sup>1</sup> Steinbach (2019), S. 15.

30

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Robra-Bissantz/Lattemann (2017), S. 18.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Dastane/Fandos-Roig/Sánchez-García (2024), S. 5.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Breuer (2022).

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Hoffjann (2023), S. 7.

#### ohm Arbeiten mit Zotero und Word: Word-AddIn

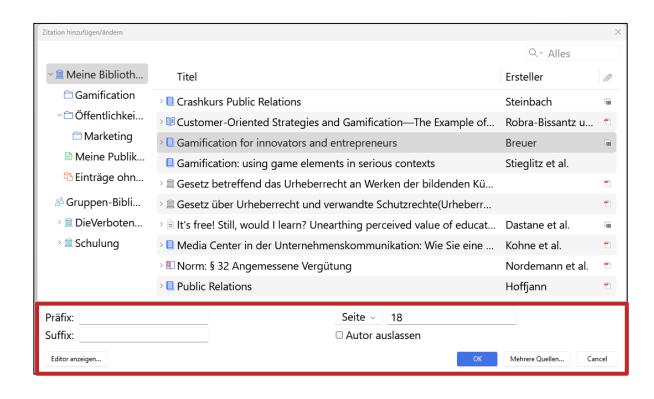


#### Seitenzahl, Präfix und Suffix hinzufügen

Zitation mit Eingabe in die Suchleiste hinzufügen, anschließend in das Feld klicken. Seitenzahl etc. einfügen und mit Enter bestätigen.

#### Oder

"Klassische Ansicht" mit Klick auf das "**Z**" öffnen, passende Zitation wählen und Seitenzahl unten ergänzen.



## Aufgabe 4

#### **Zitieren**

- Wählen Sie in Zotero einen passenden Zitierstil aus.
- Öffnen Sie ein Word-Dokument und tippen Sie einen beliebigen Satz ein. Fügen Sie zu diesem Satz einen Quellenhinweis mit Seitenangabe hinzu.
- Fügen Sie die in Aufgabe 3 angelegte Notiz ein.
- Fügen Sie nun auch eine Literaturverzeichnis in Ihr Dokument ein.

TH Nürnberg | Bibliothek

 $\Omega$ hm



## Sonstiges, Tipps & Tricks

#### ohm Zotero-Syncing

- Mit einem Zotero-Account werden die Zotero-Daten zwischen verschiedenen Computern synchronisiert
  - Nutzen der WebLibrary über zotero.org
- Besteht aus:
  - Data-Syncing = Synchronisation aller Daten ohne Anhänge
    - → kostenlos und unbegrenzt möglich
  - File-Syncing = Synchronisation angefügter Dokumente
    - → begrenzt auf 300MB kostenlosen Speicherplatz
- Login in Zotero-Account über die Desktopanwendung: "Bearbeiten" → "Einstellungen" → "Sync"

#### ohm Gruppen

- Gruppenbibliotheken zum gemeinschaftlichen Nutzen einer Bibliothek mit verteilten Rechten
- Erstellung über Zotero.org
- Gruppentypen: Privat, Öffentlich mit geschlossener Mitgliedergruppe, Öffentlich mit offener Mitgliedergruppe
- Diverse Gruppeneinstellungen, Rechtevergabe für Mitglieder und Zugriffsbeschränkungen

#### ohm Zotero für mobile Endgeräte

- Zotero.org-Account
- Apps
  - z.B. Zoo for Zotero (Android), Zotero-App (iOS)
- Zotero-Connector am mobilen Endgerät
  - Share-Option unter iOS
  - Save-Page: <a href="https://www.zotero.org/save">https://www.zotero.org/save</a> → Speichern über Identifier nach Anmeldung
  - Speichern über WebLibrary (Identifier)

#### ohm Tipps und Tricks

- Kleine Symbole weisen auf weitere Optionen oder Hilfe hin! Einfach mal draufklicken!
- Nutzen Sie Zotero schon vor der Abschlussarbeit!
- Probieren Sie alles aus!
- Tragen Sie Ihre Daten einheitlich und sorgfältig ein!
- Überprüfen Sie automatisiert übernommene Daten!
- Behalten Sie einen einmal gewählten Zitationsstil bei!
- Nutzen Sie das Zotero-Forum und die Zotero-Dokumentation!
- Fragen Sie nach!



## Kontaktmöglichkeiten

Wir freuen uns auf eure Anfragen!



0911 / 5880-4000



bibliothek@th-nuernberg.de



persönlich an der Servicetheke



Schulungen & Beratungen