

Softwarevergleich Literaturverwaltung - 7 Aktualisierung (August 2018)



[Dieses Werk ist lizenziert unter einer Creative Commons Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0 International Lizenz.](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

Graphik: <https://wordart.com/create>

Softwarevergleich Literaturverwaltung

Erstellt von: Dörte Böhner (ThULB Uni Jena), Thomas Stöber (UB der LMU München) und Astrid Teichert (UB der LMU München) im Juli 2009.
Aktualisiert von Dorothea Lemke (UB der TU München; EndNote), Katja Tietze (UB der TU München; JabRef), Kristin Preuß (UB der TU München; Citavi), Matthias Pintsch (UB Mannheim; Mendeley) und Sebastian Podschull (UB der TU Berlin; Zotero, ZoteroBib), Lukas Burkhardt und Jakob Mathy (HföD, Colwiz) im Juni 2018.

Stand: August 2018 (7. aktualisierte und korrigierte Version)

Überblick:

- > Entscheidungsfragen
- > Allgemeines: Anbieter / URL, aktuelle Version, Lizenzmodell, Preis, Sprache
- > Technik: Installation, Plattform / Betriebssystem, Nutzung über mobile Endgeräte, Zeichenkodierung, max. Anzahl der Datensätze, max. Speicherplatz bei Webanwendungen
- > Import I: Recherche in Datenbanken, Import von Dateien
- > Import II: Export aus Datenbanken, Übernahme aus Webseiten, weitere Importmöglichkeiten, Volltextsuche
- > Datenformat: Dokumenttypen, Felder
- > Dateneingabe I: Indizes, Ergänzung der Metadaten, Verknüpfung
- > Dateneingabe II: Einbindung von Dokumenten, Bearbeiten von Dokumenten (PDFs), Dublettencheck, globale Änderungen, Ordner / Gruppen
- > Anzeige, Suche: Anzeige, Sortierung, Suche
- > Kooperation: Freigaben, gemeinsames Bearbeiten, Social-Software-Funktionalitäten
- > Zitieren: Zitierstile, Bibliographien erstellen (statisch), Verknüpfung mit Textverarbeitungs- / Textsatzprogramm, Bibliographien erstellen (dynamisch)
- > Sonstiges: Export, weitere Funktionen, sonstige Bemerkungen, Was ist neu?
- > Benutzung: Performance, Usability, Hilfe / Anleitungen
- > Überblick
- > Gesamtbewertung
- > Impressum

"Literaturverwaltung für LaTeX-Neulinge": <http://mediatum.ub.tum.de/node?id=1315979>

Alle Angaben in diesem Vergleich wurden nach ausführlichen Softwaretests gemacht. Angesichts der Komplexität der Software und ihrer kontinuierlichen Weiterentwicklung können wir jedoch keine Garantie für die Richtigkeit dieser Angaben übernehmen. Sollten Sie falsche oder fehlende Angaben entdecken, so sind wir für einen kurzen Hinweis an literaturverwaltung@ub.tum.de sehr dankbar.

Entscheidungsfragen zur Wahl eines passenden Literaturverwaltungsprogramms

Viele der folgenden (Entscheidungs-)Fragen können Sie mit Hilfe dieses Software-Literaturverwaltungsvergleiches beantworten. Andere wiederum lassen sich nur über eigenes Ausprobieren der Programme klären.

Benutzerfreundlichkeit / Usability

- > Komme ich mit der Oberfläche zurecht?
- > Finde ich die Funktionen, die ich suche?

Betriebssystem

- > Welche Programme kann ich mit meinem Betriebssystem (Linux, Mac, Windows) nutzen?
- > Welche Programme bieten eine Webapplikation?
- > Bietet das System eine mobile Version?

Hilfe

- > Gibt es einführende Kurse zu diesem Programm?
- > Gibt es Selbstlernmaterialien (z.B. Videos, Skripte etc.)?
- > Gibt es Ansprechpartner, die mir weiterhelfen, wenn ich selbst nicht weiter komme?
(Support der Firma, Bibliothek, IT-Hotline, Hilfeforen o.ä.)?

Kompatibilität

- > Mit welchen Programmen soll mein Literaturverwaltungsprogramm zusammen arbeiten (z.B. Textverarbeitungs- oder Textsatzprogramme)?

Kosten

- > Kostet mich die Software etwas?
- > Gibt es Campuslizenzen an meiner Hochschule bzw. Firma?
- > Entstehen Folgekosten (z.B. nach Verlassen der Hochschule bzw. Firma oder durch größeren Speicherbedarf)?

Welche Funktionen soll mein Literaturverwaltungssystem bieten?

- > Suche in Katalogen und Datenbanken aus dem Programm heraus?
- > Gute inhaltliche Erschließungs- und Strukturierungsmöglichkeiten?
- > Suche nach online verfügbaren Volltexten zu den gespeicherten Quellen?
- > PDF-Bearbeitung?
- > Literaturverzeichnisse erstellen?
- > Online-Zugriff auf meine Quellen?
- > Möglichkeit im Team zu arbeiten / Quellen zu teilen?
- > Aufgabenplanung?
- > LaTeX-Schnittstelle?

Wo arbeite ich?

- > Arbeite ich immer am gleichen Rechner oder an verschiedenen?
- > Arbeite ich an Rechnern, auf denen ich etwas installieren kann, oder auch von fremden Geräten aus?
- > Welches System nutzen meine Kollegen / Kommilitonen?

Allgemeines

	Anbieter / URL	getestete Version	Lizenzmodell	Preis (ca.)	Sprache
			Open Source, Freeware oder kommerziell? Einzel- oder Sammellicenzen?		
Citavi	Swiss Academic Software, http://www.citavi.com/	6.1 Citavi für Windows	<ul style="list-style-type: none"> > kommerziell > kostenlose Version "Citavi Free" mit der Beschränkung auf 100 Titel pro Projekt > Citavi for Windows (Einzelnutzer und Gruppen) > Citavi for DBServer (große Gruppen und Firmen) > Einzellizenzen, Studentenzizenzen, Campuslizenzen, Concurrentlizenzen, Alumnilizenzen 	<ul style="list-style-type: none"> > Einzellizenzen (unterschiedliche Preise und Mengenrabatte) > Geschäftskunden ab 415,31 € inkl. MwSt > Hochschulen ab 284,41 € inkl. MwSt > für Studierende / Privatanwender 119 € inkl. MwSt > für Alumni von Hochschulen mit Campuslizenz, Lizenz zum halben Preis erwerbbar 	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch
Colwiz	Colwiz Ltd. Oxford University Startup https://www.colwiz.com/	3.18.0307 (Desktop) 4.1.0 (Android)	> kostenloser Webdienst + Desktop-Version + App	> aktuell keine zusätzlichen Angebote	Englisch
EndNote	Clarivate Analytics, http://www.endnote.com	X9	<ul style="list-style-type: none"> > kommerziell (Vertrieb durch Bilaney und AlfaSoft) > Einzellizenzen, Studentenzizenzen, Mehrfachlizenzen (> 5 User), Campuslizenzen, Firmenlizenzen, Crossgrades (von Reference Manager zu EndNote), Forschung & Lehre-Lizenzen > kostenlose EndNote online Version "EndNote Basic" mit eingeschränkter Funktionalität und begrenztem Speichervolumen (2 GB Speicherplatz, 50.000 Datensätze, 21 wählbare Zitationsstile) > EndNote Online Institutional (in Web of Science-Lizenz enthalten): eingeschränkte Funktionalität und begrenzter Speicherplatz (2 GB Speicher, unbegrenzte Anzahl Datensätze, >3.300 Zitationsstile ~ ca. Hälfte der verfügbaren Zitationsstile) 	<ul style="list-style-type: none"> > Einzellizenz ab 208 € netto > Studentenzizenz ab 94 € netto > Mehrfachlizenz (ab 5 User) Preis auf Anfrage > Crossgrades (Einzelnutzer) ab 98 € netto > Lizenz für Forschung und Lehre (Einzelnutzer) Preis auf Anfrage > für EndNote online: Basic (kostenlos), Institutional (über Web of Science-Lizenz), Premium (in Desktop-Lizenz inbegriffen) 	Englisch
JabRef	verschiedene Entwickler http://www.jabref.org	4.3.1	<ul style="list-style-type: none"> > freie Software, Open Source und kostenlos > MIT License, verwendete Bibliotheken z.T. Apache, LGPL, CC, ... 	--	Deutsch, Englisch, Russisch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Chinesisch und zwölf weitere
Mendeley	Mendeley Ltd. http://www.mendeley.com (gehört zu Elsevier)	1.19.1 (Desktop)	<ul style="list-style-type: none"> > bis 2 GB kostenloser Webdienst + Desktop-Version > Campuslizenz für private Gruppen + mehr Speicherplatz > z.Zt. ist die kostenpflichtige Erweiterung des Speicherplatzes nicht verfügbar 	> z.Zt. ist die kostenpflichtige Erweiterung des Speicherplatzes nicht verfügbar	Englisch
Zotero	Roy Rosenzweig Center for History and New Media at George Mason University, http://www.zotero.org/	5.0.33	> bis 300 MB Speicherplatz kostenloser Webdienst und OpenSource-Software	<ul style="list-style-type: none"> > 2 GB für 20 \$ pro Jahr > 6 GB für 60 \$ pro Jahr > unbegrenzter Speicherplatz für 120 \$ pro Jahr 	aktuell 57 Sprachen, darunter die meisten europäischen; vollständige Liste unter: https://www.transifex.com/zotero
ZoteroBib	Zotero-Team, http://www.zbib.org/	keine Versionen	> kostenlos und OpenSource-Software	> kostenlos	Englisch

Technik

	Installation	Plattform / Betriebssystem	Nutzung über mobile Endgeräte	Zeichenkodierung	max. Anzahl der Referenzen	max. Speicherplatz im Web
	<i>lokal / webbasiert</i>			<i>Unicode / Sonderzeichen</i>		
Citavi	> Einzelplatz	- > Windows > Nutzung auf Mac nur über Simulation der Windowsumgebung über Programme wie "Parallels" oder "VMWare" (kostenlos)	- nein	Unicode-Unterstützung	+ > max. 50.000 Titel pro Projekt (je nach Größe des Arbeitsspeichers)	> Speicherplatz in der Cloud unbegrenzt, aber "Fair Use"-Prinzip: nicht > als 5 GB; einzelne PDF-Dateien dürfen max. 100 MB, andere Dateien max. 50 MB groß sein
Colwiz	> webbasiert > Einzelplatz	+ > Desktop: Windows, Mac, Linux > Web: plattformunabhängig > erfordert ältere Java Version > Google Docs Add-on (neu, ungeprüft)	+ > App für iOS und Android	Unicode-Unterstützung	- > 5000	> max. 30 GB (abhängig von Vervollständigung des Profils, Einladung von Kollegen, Facebook-Verknüpfung etc.)
EndNote	> Einzelplatz > webbasiert	+ > Desktop: Windows, Mac > Web: plattformunabhängig	+ > EndNote für iPad > Synchronisierung mit EndNote Web > EndNote Web Mobile (Browseransicht für mobile Endgeräte)	Unicode-Unterstützung	+ > Desktop-Version: unbegrenzt > EndNote Basic: 50.000 Datensätze > EndNote Online Institutional: unbegrenzt	> Web-Version: unbegrenzt > Basic: 2 GB > Institutional: unbegrenzt
JabRef	> nur Einzelplatz	+ > Windows, Mac, Linux > erfordert Java	- > nur Windows-Tablets	Unicode-Unterstützung	+ > unbegrenzt	--
Mendeley	> Einzelplatz > webbasiert	+ > Desktop: Windows, Mac, Linux > Web: plattformunabhängig	+ > App für iOS und Android > Synchronisierung von Desktop, Web Account und App	Unicode-Unterstützung	+ > unbegrenzt	> 2 GB bei kostenloser Version für die persönliche Bibliothek > 100 GB mit Campuslizenz für die persönliche Bibliothek
Zotero	> Desktop-App mit Browsererweiterung (Firefox, Safari, Chrome) > webbasiert	+ > Desktop-Version: Windows, Mac, Linux > webbasiert: plattformunabhängig	+ > mobile Version von zotero.org > diverse Apps von Drittanbietern, Liste unter: https://www.zotero.org/support/mobile	Unicode-Unterstützung	+ > unbegrenzt, aber bei Sync-Funktion kostenloser Speicherplatz begrenzt	> 300 MB bei kostenloser Version > externe Webspeicher einbindbar über WebDAV
ZoteroBib	> webbasiert, speichert im Browser oder online über Link	+ > plattform- und browserunabhängig	+ > über den Browser, mobile Website	Unicode-Unterstützung	> keine Angaben	> keine Angaben

Import I

	Recherche in Datenbanken		Import von Dateien	
	Recherche in DB aus der Software heraus möglich?	Welche Schnittstellen sind hierfür vorhanden?	Import von Dateien über einen Importfilter möglich?	Welche Importfilter sind vorhanden? (bibliogr. Datenbanken und andere Literaturverwaltungsprogr.)
Citavi	+ ja	> mehr als 4500 Zugänge (=> Recherchieren => Datenbank / Katalog hinzufügen) > neue Zugänge können beim Hersteller angefordert werden	+ ja	> verschiedene Literaturverwaltungsprogramme (EndNote, Mendeley, Reference Manager, ProCite, RefWorks, Zotero) > RIS, BibTeX, o.ä. > ca. 4600 datenbankspezifische Filter > konfigurierbarer Import für selbst erstellte Tabellen, Textdateien oder Datenbanken > neue Filter können angefordert werden
Colwiz	+ ja	> 27 Zugänge für die Suche (in der Desktop-Version ist es möglich, Suche auf einzelne Schnittstelle zu beschränken)	+ ja	> aus Literaturverwaltungsprogrammen (Zotero, Mendeley, CiteULike, EndNote) > PDF, RIS, BibTeX, XML
EndNote	+ ja	> über 6000 vordefinierte Zugänge, von denen ca. 400 im Installationspaket enthalten sind > weitere Zugänge können angefordert oder über die EndNote Website heruntergeladen werden (s. http://endnote.com/downloads/connections)	+ ja	> RIS, Tab Delimited > über 630 datenbankspezifische Filter (Datenbanken suchbar unter: http://endnote.com/downloads/filters)
JabRef	+ ja	> Schnittstellen zu diversen Datenbanken und Suchmaschinen (u.a. Springer, IEEEExplore, Medline/Pubmed, arXiv, Google Scholar, CiteSeerX)	+ ja	> BibTeX, RIS, Tab Delimited, EndNote u.a. > Erstellung von eigenen Importfiltern möglich
Mendeley	- nein	--	+ ja	> BibTeX (.bib), RIS (.ris), EndNote XML, Zotero (zotero.sqlite)
Zotero	- nein, nur ISBN- / DOI-Suche	--	+ ja	> 20 Dateiformate, u.a.: RIS, BibTeX, MODS, RDF, Refer / BibX, etc.
ZoteroBib	- nein, nur Suche nach Titel, URL oder Identifiern	--	- nein	--

Import II

	Export aus Datenbanken		Übernahme aus Webseiten	weitere Importmöglichkeiten	Volltextsuche
	Direkter Export aus DB in die Software möglich?	Aus welchen Datenbanken?			Suche nach Volltexten möglich?
Citavi	+ ja	> Datenbanken, die Austauschformate bieten (z.B. RIS, BibTeX, EndNote), das COinS-Format oder HighWire Press Tags	+ > über Citavi Picker (für Firefox, Internet Explorer, Chrome) Übernahme von Metadaten oder Inhalten einer Webseite > Übernahme bibliographischer Daten einer ISBN, DOI, PubMed-, PMC-, arXiv-ID mit Hilfe des Pickers > Übernahme von markiertem Text / Bild als (Bild-)Zitat, Abstract, Inhaltsverzeichnis oder Schlagwort > Screenshot einer Website kann als PDF gespeichert werden > Übernahme von PDFs mittels Picker aus geöffnetem PDF	+ > Import bibliographischer Daten durch Eingabe der ISBN, DOI oder PubMed-, PMC-, arXiv-ID > Import aus Literaturverzeichnissen > Import aus / von PDF-Dateien über Acrobat Picker > PDF-Dokumente per Drag-and-Drop > Import ganzer Ordner mit Unterordnern	+ ja
Colwiz	+ ja	> Datenbanken, die Austauschformate bieten (z.B. RIS, BibTeX, XML)	+ > über Web Importer (Bookmarklet)	+ > Import bibliographischer Daten durch Eingabe von DOI, PubMed-ID und arXiv-ID > Import von PDF-Dateien (angeblich hochgeladene Dateien nicht auffindbar)	+ ja
EndNote	+ ja	> Datenbanken, die Austauschformate bieten (z.B. RIS, BibTeX, XML)	+ > über den Capture-Button > Bookmarklet / Firefox Extension	+ > Import bibliographischer Dateien über Online Search Funktion oder anhand der DOI oder ISBN über die Funktion "Find Reference Updates" > Dateien per Drag-and-Drop > Ordner mit Unterordnern (Struktur beibehalten) > "Auto import folder" aus dem neue Dokumente automatisch in EndNote importiert werden	+ ja, über OpenURL
JabRef	+ ja	> alle Datenbanken, die Export als BibTeX-Datei anbieten	> über Firefox-Add-on "JabFox" (erfordert außerdem Zotero-Add-on, JabFox derzeit nur für Windows)	+ > Import bibliographischer Daten durch Eingabe von DOI, ISBN, Pubmed-ID und weiteren Identifiern > Einfügen von DOI / ISBN / BibTeX-Eintrag aus Zwischenablage ins Hauptfenster stößt automatischen Import an > Import von PDF-Metadaten	- ja
Mendeley	+ ja	> Datenbanken, die Austauschformate bieten (z.B. RIS, BibTeX) oder das COinS-Format	+ > über Web Importer (Bookmarklet): Metadaten, Abstracts und Volltexte (PDF)	+ > Dateien (PDF) und Ordner per Drag-and-Drop > "watch folder", aus dem neue Dokumente automatisch importiert werden > Import bibliographischer Daten durch Eingabe von PubMed-ID, arXiv-ID oder DOI	- nein
Zotero	+ ja	> Datenbanken, die Austauschformate bieten (z.B. RIS, BibTeX) > über Browser-Plugin > Direktübernahme	+ > über Icons in der Browser-Symboleiste; siehe http://www.zotero.org/support/de/translators > Speicherung von Screenshots > Bookmarklet für andere Browser mit Basisfunktionen	+ > Dateien per Drag-and-Drop > Import bibliographischer Daten durch Eingabe der ISBN, DOI, Pubmed-ID oder arXiv ID	+ ja, über Google Scholar, CrossRef und OpenURL (weitere Suchdienste können hinzugefügt werden; Volltexte werden nicht automatisch angehängt)
ZoteroBib	+ ja, teilweise	> über Copy + Paste des Links möglich	+ > über Copy + Paste des Links möglich	+ > Eingabe eines Titels oder Identifiers (ISBN, DOI, PubMed-ID, arXiv-ID)	- nein

Datenformat

	Dokumenttypen			Felder		
	Wie viele Dokumenttypen (Monographie, Aufsatz etc.) werden unterstützt?		Können Dokumenttypen selbst definiert werden?	Wieviele Felder sind in einem Datensatz definiert?		Können Felder selbst definiert werden?
Citavi	35 Dokumenttypen	-	nein	je nach Dokumenttyp 16-50 Felder	+	9 Felder dokumenttyp-spezifisch frei definierbar (Freitext)
Colwiz	15 Dokumenttypen	-	nein	je nach Dokumenttyp mind. 11 Felder	-	nein
EndNote	55 Dokumenttypen	+	ja (Anpassung der vorhandenen Dokumenttypen / Neudefinition von drei "unused"-Dokumenttypen)	je nach Dokumenttyp 20-60 Felder (inkl. Custom Fields)	+	8 "Custom Fields" frei definierbar
JabRef	BibTeX-Modus: 19 Dokumenttypen BibLaTeX-Modus: 34 Dokumenttypen	+	ja (Anpassung der vorhandenen und Definition von neuen Dokumenttypen)	je nach Dokumenttyp ca. 37 Felder	+	beliebig viele Felder global oder dokumenttyp-spezifisch frei definierbar
Mendeley	20 Dokumenttypen	-	nein	je nach Dokumenttyp bis zu 66 Felder	-	nein
Zotero	33 Dokumenttypen	-	nein	je nach Dokumenttyp ca. 35 Felder	-	nein
ZoteroBib	33 Dokumenttypen	-	nein	je nach Dokumenttyp ca. 35 Felder	-	nein

Datenbearbeitung I

	Indizes		Ergänzung der Metadaten	Verknüpfungen
	<i>Werden aus den eingegebenen Daten (Autoren, Zeitschriften, Schlagwörter) automatisch Termlisten / Indizes generiert?</i>	<i>Automatisches Vervollständigen aus den Termlisten bei der Dateneingabe?</i>	<i>Können eingegebene Daten vom Programm aus anderen Quellen ergänzt werden?</i>	<i>Lassen sich Datensätze untereinander verknüpfen? (Bsp. Neuauflagen, Übersetzungen)</i>
Citavi	+ > ja (Schlagwörter, Kategorien, Personen und Institutionen, Zeitschriften und Zeitungen, Verlag, Bibliotheken, Reihen, Ort, Freitextfelder optional)	+ ja	+ > bei Eingabe der ISBN, DOI oder oder PubMed-, PMC-, arXiv-ID-Ergänzung der bibliographischen Angaben und des Covers > automatischer Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten via DOI	+ > Sammelband und enthaltene Beiträge sind miteinander verknüpft > wechselseitige Verweise zwischen Titeln innerhalb eines Projektes möglich
Colwiz	- > ja, aber nur für Keywords	- ja	+ > bei Eingabe der DOI, PubMed-ID oder arXiv-ID Ergänzung der bibliographischen Angaben > Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten	- > nein
EndNote	+ > ja (Autoren, Schlagwörter, Zeitschriftentitel); zusätzlich eigene "term lists" definierbar; vordefinierte "term lists" für Zeitschriften verfügbar	+ ja	+ > Abruf von Metadaten über "Find Reference Updates" > automatischer Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten via DOI	- > nein
JabRef	+ > ja, für alle Felder aktivierbar	+ ja	+ > bei Eingabe von DOI, ISBN oder anderen Identifiern Ergänzung der bibliographischen Angaben > Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten	+ > ja, über das Feld "crossref" mit Hilfe des BibTeX-Keys des übergeordneten Werkes
Mendeley	+ > ja (Autoren, Titel, Zeitschriftentitel, Jahr, Tags)	- nein	+ > automatischer Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten bzw. > Ergänzung der bibliographischen Angaben bei Eingabe von DOI, PubMed- oder arXiv-ID > Möglichkeit, unvollständige Angaben aus dem Mendeley "Research Catalog" zu ergänzen (nicht immer fehlerfrei)	- > nein
Zotero	+ > ja (Schlagwörter / Tags und Erscheinungsdatum / Zeitstrahl als direkte Listen; Autoren, Erscheinungsort, Verlag, Zeitschriftentitel zur Felder-Vervollständigung)	+ ja	+ > Abruf von Metadaten aus PDF-Dokumenten (manuell über Rechtsklick)	+ > ja, über die Funktion "zugehörig" (keine hierarchischen Verknüpfungen)
ZoteroBib	- nein	- nein	- nein	- > nein

Datenbearbeitung II

	Einbindung von Dokumenten	Bearbeiten von Dokumenten (PDFs)	Dublettencheck	Globale Änderungen	Ordner / Gruppen
	<i>Lassen sich Dokumente / Dateien in die Datenbank selbst einbinden?</i>				<i>Können Ordner oder Gruppen angelegt / zugewiesen werden?</i>
Citavi	+ ja	+ > Einfügen von Highlights und Kommentaren > Übernahme von Textstellen als Zitat oder Aufgabe in den Wissensbereich in Citavi > Übernahme von Bildern als Bildzitat > Markierungen aus anderen PDF-Programmen als Wissens Elemente importierbar	+ ja	+ ja	+ > ja (Kategorien und Gruppen; bei Kategorien auch mehrere Hierarchieebenen; Mehrfachzuweisung möglich)
Colwiz	+ ja, nur in der Desktop-Version	+ > Einfügen von Kommentaren, Markierungen und farbigen Zeichenelementen > Übernahme von Textpassagen in Notizenbereich der Referenz	+ ja, automatisch	- nein	+ > ja (mehrere Hierarchieebenen; automatische Zuweisungen und Mehrfachzuweisungen möglich)
EndNote	+ ja, (absoluter oder relativer Pfad zur Kopie im Projekt)	+ > Einfügen von Highlights, Kommentaren, Unterstreichungen und Durchstreichungen im Text	+ ja (auch konfigurierbar)	+ ja	+ > ja (Gruppen; nur eine Hierarchieebene; auch Mehrfachzuweisungen und automatische Zuweisungen möglich)
JabRef	+ ja	- > nein	+ ja	+ ja	+ > ja (mehrere Hierarchieebenen; auch Mehrfachzuweisungen und automatische Zuweisungen möglich)
Mendeley	+ ja	+ > Einfügen von Notizen und Markierungen im Text > Übernahme von Textpassagen in Notizenbereich der Referenz	+ ja	+ ja	+ > ja (Ordner; mehrere Hierarchieebenen; Mehrfachzuweisungen möglich)
Zotero	+ ja	- > nein, nur über externe Editoren	+ ja, nur manuell	- nur für Tags	+ > ja (Ordner für z.B. einzelne Projekte; mehrere Hierarchieebenen; auch Mehrfachzuweisungen und automatische Zuweisungen möglich)
ZoteroBib	- nein	- > nein	- nein	- nein	- > nein

Anzeige / Suche

	Anzeige	Sortierung	Suche		
	<i>Welche Optionen gibt es für die Anzeige der Daten? (Kurzanzeige / Vollanzeige / frei definierbar)</i>	<i>Welche Sortiermöglichkeiten?</i>	<i>Einfache und gefelderte Suche mit Booleschen Operatoren möglich?</i>	<i>Suchläufe speicherbar?</i>	<i>Suche in Volltexten möglich? Pro Dokument oder dokumentübergreifend?</i>
Citavi	<ul style="list-style-type: none"> > Karteikartenansicht (Registerkarte anpassbar) > Listenansicht (formatiert) > Tabellenansicht (Anzeige der Felder ist konfigurierbar) 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf Feldüberschriften (Tabellenansicht) > über eigene Funktion nach Titel, Jahr, Standort oder benutzerdefiniert sortierbar 	<ul style="list-style-type: none"> + > einfache Suche > gefelderte Suche (beides mit Booleschen Operatoren) > Suche in eingebundenen PDFs > Suchfilter (Dokumenttyp, Schlagwort, Person, u.a.) > Suche nach Volltexten im Internet 	<ul style="list-style-type: none"> + ja, in Katalogen / Datenbanken und im eigenen Projekt 	<ul style="list-style-type: none"> + > ja, auch dokumentübergreifend > Suche in allen Volltexten und Wissens-elementen (Zitaten, Kommentaren, eigenen Gedanken)
Colwiz	<ul style="list-style-type: none"> > Listenansicht > Tabellenansicht 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf Feldüberschriften > über separate Sortierfunktion 	<ul style="list-style-type: none"> - > einfache Suche 	<ul style="list-style-type: none"> - fehleranfällig 	<ul style="list-style-type: none"> - pro Dokument (nur online)
EndNote	<ul style="list-style-type: none"> > Listenansicht > Vollansicht > Ansicht einer Quellenangabe in gewähltem Zitationsstil > PDF-Ansicht > Anzeige der Felder in der Listenansicht ist konfigurierbar 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf die Feldüberschriften (Autor, Titel, Jahr, Dokumenttyp, etc.) > über "Sort Library" Funktion 	<ul style="list-style-type: none"> + > einfache Suche > gefelderte Suche mit Booleschen Operatoren > Suche in Kommentaren der eingebundenen PDFs > Suche nach Volltexten im Internet 	<ul style="list-style-type: none"> + ja 	<ul style="list-style-type: none"> + ja, auch dokumentübergreifend
JabRef	<ul style="list-style-type: none"> > Listenansicht (Felder konfigurierbar) > Vollansicht mit Reitern > BibTeX-Quelltext-Ansicht > Vorschau für gewünschte Zitierstile 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf Feldüberschriften > auch Sortierung nach mehreren Kriterien möglich 	<ul style="list-style-type: none"> + > einfache Suche > erweiterte Suche (Boolesche Operatoren und reguläre Ausdrücke möglich) > globale Suche über alle geöffneten Datenbanken 	<ul style="list-style-type: none"> + ja (als dynamische Gruppe) 	<ul style="list-style-type: none"> - nein
Mendeley	<ul style="list-style-type: none"> > Listenansicht > Ansicht als Zitation (in Desktop Version) 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf Feldüberschrift (in Desktop Version), Tags und anderen Feldinhalten (Autorenstichworte, Autor, Zeitschrift), entsprechend dem ausgewählten Teil der Bibliothek (Ordner) 	<ul style="list-style-type: none"> + > einfache Suche > erweiterte Suche nach Autor, Titel, Publikation, Jahr, Notizen > Boolesche Operatoren möglich 	<ul style="list-style-type: none"> - nein 	<ul style="list-style-type: none"> - nein
Zotero	<ul style="list-style-type: none"> > Listenansicht (anpassbar) > Timeline-Ansicht bietet Visualisierung auf Zeitleiste und farbige Markierung nach Thema 	<ul style="list-style-type: none"> + > durch Klick auf Feldüberschrift 	<ul style="list-style-type: none"> + > einfache Suche > erweiterte Suche (any / all / Phrasensuche) > Suche nach Tags > Suche in eingebundenen PDFs 	<ul style="list-style-type: none"> + ja 	<ul style="list-style-type: none"> + ja
ZoteroBib	<ul style="list-style-type: none"> > Ansicht der Quellenangaben im gewählten Zitierstil (Literaturverzeichnis) 	<ul style="list-style-type: none"> - > keine, automatische Sortierung nach gewähltem Zitierstil 	<ul style="list-style-type: none"> - > einfache Suche (inkl. Suche nach URLs) 	<ul style="list-style-type: none"> - nein 	<ul style="list-style-type: none"> - nein

Kooperation

	Freigabe	gemeinsame Bearbeitung	Social-Software-Funktionalitäten
	<i>Ist eine (read only-) Freigabe von Datensätzen für externe Nutzer möglich?</i>	<i>Ist die gemeinsame Nutzung und Bearbeitung von Datensätzen durch mehrere Benutzer möglich?</i>	
Citavi	+ > ja, Titel per E-Mail (auch PDF); AddOn nötig > externe Nutzer/-innen können in Cloud-Projekte eingeladen werden (mit Rechteverwaltung)	+ > ja, speichern auf Laufwerken oder in der Cloud = Teamnutzung (mit unterschiedlicher Rechtezuweisung) > für Firmen über Citavi für DBServer; Datenspeicherung auf Microsoft SQL Server, lokaler Festplatte oder Netzlaufwerk; > unterschiedliche Rechte für Leser (lesen), Autoren (bearbeiten) und Projektmanager (Projekt verwalten) verfügbar	+ > Chat in Teamprojekten
Colwiz	+ > ja, per E-Mail > Freigabe von Gruppen und Papern im Online-Interface (über Drive)	+ > ja, über gemeinsame Gruppen	+ > Austausch über Interessensgruppen > eigene Publikationen teilen > eigenes Forscherprofil erstellen > Personensuche > Diskussions-Stream
EndNote	+ > ja, per E-Mail (auch PDF) > via EndNote Basic account (nur Referenz ohne Anhänge)	+ > ja, über einen Share-Ordner in EndNote Web oder Share-Library-Funktion in EndNote Desktop > Share-Ordner: mehrere Nutzer haben Lese- / Schreibrechte (nur Referenzen teilbar, Volltexte nicht) > Share-Library: Nutzer haben Lese- /Schreibrechte auf die gesamte Library (inkl. Volltexten)	- > nein
JabRef	- > ja, per E-Mail	+ > Warnungen und Merge-Funktion, wenn die BibTeX-Datei von einem externen Programm geändert wurde. > Gemeinsame Bearbeitung eines Datenbestandes über Einbindung einer externen SQL-Datenbank möglich (Postgres, Oracle, MySQL)	- > nein
Mendeley	+ > Freigabe von Ordnern in öffentlichen Gruppen (nur Referenzen) > ja, per E-Mail	+ > ja, über private Gruppen > auch PDFs können von allen Mitgliedern einer privaten Gruppe für die anderen sichtbar kommentiert etc. werden	+ > Publikation eines persönlichen Profils > Folgen von anderen Nutzern > Möglichkeit zur Veröffentlichung von Forschungsdaten > Informationen zu offenen Stellen, Funding
Zotero	+ > Freigabe von Gruppen und Papern im Online-Interface > Freischaltung der eigenen Bibliothek im Online-Interface	+ > ja, über gemeinsame Gruppen mit verschiedenen Privatsphäre-Modi	+ > Austausch über Interessensgruppen > eigenes Forscherprofil erstellen und anderen Forschern folgen > Personensuche
ZoteroBib	+ > Freigabe per Link, keine Rechte definierbar (wer den Link hat, kann bearbeiten)	+ > ja, über Link	- > nein

Zitieren

	Zitierstile		Bibliographien erstellen (statisch)		Verknüpfung mit Textverarbeitungs- / Textsatzprogramm	Bibliographien erstellen (dynamisch)
	Welche Zitierstile stehen zur Verfügung? Sind wichtige Stile wie MLA, APA, Harvard vorhanden?	Können Zitierstile selbst definiert / angepasst werden?	Ist der Export einzelner (formatierter) bibliographischer Angaben möglich?	Lassen sich Bibliographien erstellen und als Textdatei exportieren?	Können bibliographische Angaben durch die Software in eine Textverarbeitung eingefügt werden?	Wird die Literaturliste beim Hinzufügen weiterer Zitate automatisch ergänzt?
Citavi	+ > über 9300 vordefinierte Zitierstile > bei Verwendung von LaTeX: BibTeX/BibLatex übernimmt die Formatierung und Zitierstile > neue Zitierstile können beim Hersteller angefordert werden http://www.citavi.com/stylerequest	+ > ja	+ > ja	+ > ja (auch annotiert und gruppiert)	+ > ja > Word Add-In > direkte Unterstützung mehrerer LaTeX-Editoren: LEd, LyX, Texmaker, TexNic Center, TeXstudio, TeXworks, WinEdt, WinShell	+ > mit Word Add-In: ja, ständige automatische Aktualisierung > für LaTeX: Aktualisierung der Literaturliste nach nächstem BibTeX / LaTeX-Lauf
Colwiz	+ > Zugriff auf über 9000 Stile inkl. Nutzer-modifizierte Stile siehe: http://www.citationstyles.org	+ > ja über Citation Style Editor: editor.citationstyles.org/	+ > ja, über BibTeX, RIS, EndNote (nur in der Desktop-Version, nicht nach Zitierstil formatiert)	+ > ja, über BibTeX, RIS, EndNote (nur in der Desktop-Version, nicht nach Zitierstil formatiert)	+ > ja (Plugins für Microsoft Word, OpenOffice / StarOffice, LibreOffice und NeoOffice; automatischer LaTeX-Export)	- > nein, Aktualisierung über Refresh-Button nötig
EndNote	+ > über 6000 Zitierstile vordefiniert, knapp 500 im Installationspaket enthalten, weitere über die EndNote Website verfügbar http://endnote.com/downloads/styles	+ > ja	+ > ja	+ > ja (über Export-Funktion und "Subject Bibliography")	+ > ja ("Cite While You Write") (Microsoft Word, Apple Pages, OpenOffice Writer)	+ > ständige automatische Aktualisierung
JabRef	> Besonderheit bei JabRef: Formatierung und Zitierstile übernimmt BibTeX / BibLaTeX	> siehe BibTeX / BibLaTeX	> siehe BibTeX / BibLaTeX	> siehe BibTeX / BibLaTeX	+ > ja, direkte Unterstützung für mehrere LaTeX-Editoren > direkte Unterstützung für LibreOffice > externes Plugin für Microsoft Word (nur Windows)	+ > Aktualisierung der Literaturliste nach nächstem BibTeX- / LaTeX-Lauf > ständige Aktualisierung in LibreOffice
Mendeley	+ > 16 Zitierstile bei Erstinstallation > erweiterbar um über 9000 weitere Stile inkl. Nutzer-modifizierte Stile siehe: http://www.citationstyles.org	+ > ja über Citation Style Editor: editor.citationstyles.org/	+ > ja, über die Exportfunktion	+ > ja, direkt in Zwischenablage, BibTeX, RIS oder Endnote XML	+ > ja (über Add-In für Microsoft Word, LibreOffice)	+ > ständige automatische Aktualisierung
Zotero	+ > 11 Zitierstile bei Erstinstallation > erweiterbar um über 9000 weitere Stile inkl. Nutzer-modifizierte Stile siehe: http://www.zotero.org/styles/	+ > ja über Citation Style Editor: editor.citationstyles.org/	+ > ja	+ > ja	+ > ja (Plugins für Microsoft Word und OpenOffice / LibreOffice / NeoOffice)	+ > ständige automatische Aktualisierung
ZoteroBib	+ > 4 Zitierstile bei Erstinstallation > erweiterbar um über 9000 weitere Stile, siehe: http://citationstyles.org/	- > nein	+ > ja	+ > ja, direkt in Zwischenablage, RTF, HTML, BibTeX, RIS oder direkt nach Zotero	- > nein	- > nein

Sonstiges

	Export	Weitere Funktionen	Sonstiges / Bemerkungen	Was ist neu?
	<p>ist der Export von Daten in einem bestimmten Datenformat möglich?</p>			
Citavi	<ul style="list-style-type: none"> > ja > BibTeX, Biblatex, Endnote, RIS, MODS, u.a. (BibTeX- / BibLaTeX- Export konfigurierbar) > Ausgabe in Tabellenformaten (.xls, .odt) 	<ul style="list-style-type: none"> > Aufnahme von Zitaten (Verknüpfung mit Stelle im Text) und eigenen Gedanken > Erstellung einer Gliederung aus der Kategorisierung heraus > mit Citavi Picker für Adobe Acrobat-Reader können Texte aus PDFs übernommen werden > via Word Add-In Zugriff auf Kategorien, Literatur und Zitate > Aufgabenplanung (Organisation von Aufgaben, Abgabeterminen, etc.) > automatische Generierung eines BibTeX-Keys > Zitationsstil-Finder (ermöglicht Suche eines Stils auch nach Formatierung einzelner Elemente in der Literaturangabe) > automatisches Backup der Citavi-Dateien beim Schließen des Projektes > Import / Export der Kategorien als Mindmap (MindManagerPro, FreeMind, ConceptDraw) > RSS-Reader > Citavi Skript: Word-Dokument mit Sammlung aller Zitate nach Kategorien 	<ul style="list-style-type: none"> > Web-Version in Planung (inkl. Word Add-In für Mac) 	<ul style="list-style-type: none"> > Citavi Account (Lizenzdaten abrufbar) > Projekte können nun in der Cloud gespeichert werden > in Cloud-Projekten kann im Team über den Chat kommuniziert werden > Volltext-Indexierung auch für Attachments (Cloud-Projekt) > Arbeiten im Team in der Cloud (Aufgaben delegierbar, Rechtezuweisungen möglich) > Funktionen über Add-ons ergänzbar
Colwiz	<ul style="list-style-type: none"> > ja > RIS, EndNote, BibTeX 	<ul style="list-style-type: none"> > Aufnahme von Notizen zu den Referenzen > Drive-Anwendung zum Datenaustausch und Senden von Nachrichten (Cloud von Colwiz) > Umfragen in Gruppen 	<ul style="list-style-type: none"> > fraglich ob Angebot kostenlos bleiben wird (bisher Upgrade des Speicherplatzes über Preisgabe persönlicher Daten und Einladung von Kollegen möglich) > die Android / iOS-App entspricht der Web-Version (bietet keine speziellen Features) > es treten häufig Synchronisierungsfehler auf, was zu vielfach duplizierten Datensätzen führt > Import von PDF-Dateien funktioniert nicht zuverlässig 	<ul style="list-style-type: none"> > Funktionen des Projektmanagements sind wieder entfernt worden
EndNote	<ul style="list-style-type: none"> > ja > BibTeX, RIS, Tab Delimited 	<ul style="list-style-type: none"> > "Manuscript Wizard" bietet Word-Vorlagen für die Veröffentlichung in verschiedenen Journals (https://endnote.com/downloads/templates) > automatische Umbenennung von PDF-Dateien beim Import > "Manuscript Matcher" in EndNote Web / Desktop / Word (sucht nach geeigneten Zeitschriften, in denen eigene Artikel veröffentlicht werden können) 	<ul style="list-style-type: none"> > Support durch Clarivate Analytics > Vertrieb in Deutschland durch Clarivate Analytics und Bilaney Consultants > BibTeX-Keys müssen für jeden Datensatz manuell eingetragen werden 	<ul style="list-style-type: none"> > Library Sharing jetzt auch mit Leserechten > geteilte Gruppen werden beim Empfänger als Link zum Ordner in EndNote Web angezeigt. Inhalt nur in der Webversion sichtbar > Manuscript Matcher neben EndNote Web auch über EndNote Desktop und Word verfügbar > Citation Reports für gespeicherte Literatur aus dem Web of Science oder aus der US National Library of Medicine auch aus EndNote heraus verfügbar
JabRef	<ul style="list-style-type: none"> > ja > BibTeX, RIS, EndNote, XML, ... 	<ul style="list-style-type: none"> > automatische Generierung eines BibTeX-Keys möglich > Exportfilter-Editor > 5-stufiges Ranking, 3-stufige Priorisierung und Relevanz- sowie Qualitätsmarkierung > Dublettencheck und Zusammenführung von Einträgen > Integritätscheck > Stapelverarbeitung für mehrere Datensätze 	<ul style="list-style-type: none"> > Auswahl der Datenbanken bzw. Suchmaschinen auf MINT-Bereich ausgerichtet 	<ul style="list-style-type: none"> > Anzeige von Related Articles in eigenem Tab (über Mr. DLIB) > Anzeige und Monitoring von Annotationen in verlinkten PDFs in eigenem Tab > Download von im Feld "URL" verlinkten Dokumenten > Vorschau für auf citationstyles.org verfügbare Zitiertile
Mendeley	<ul style="list-style-type: none"> > ja > BibTeX, RIS, EndNote, XML 	<ul style="list-style-type: none"> > Synchronisation einer BibTeX-Datei möglich > laufender Import aus Zotero möglich (zotero.sqlite) > unvollständige Referenzen werden angezeigt, diese können manuell oder automatisch ergänzt werden > vollständige Synchronisation Desktopclient - Onlineclient > lokale Ablage der Volltexte (PDF) und gesteuerte Vergabe der Dateinamen laufend oder nachträglich > weitere Informationen zu offenen Stellen und Fördermöglichkeiten (Funding) > Möglichkeit, Forschungsdaten zu veröffentlichen > Social Web Funktionen zur Selbstpräsentation und zum Finden, Folgen von Peers 	<ul style="list-style-type: none"> > Downloads von Referenzen wird in Altmetrics-Diensten (altmetrics.com, ImpactStory, etc.) gezählt > Zitationen, Downloads nach Mendeley und anderer Statistiken der eigenen Publikationen (via Scopus author ID oder ORCID) > der Web-Importers liefert bei einigen Datenquellen nur gemischte Resultate > in den letzten 2-3 Jahren gab es kaum Weiterentwicklungen des Produkts (Stillstand?) 	<ul style="list-style-type: none"> > Programm wurde im Bereich Literaturverwaltung nicht weiterentwickelt > Suche in Heimatbibliothek über OpenURL nicht mehr möglich
Zotero	<ul style="list-style-type: none"> > ja > BibLaTeX, RDF, BibTeX, Bookmarks, COinS, CSL, JSON, CSV, Endnote XML, MODS, Refer / BibX, RefWorks Tagged, RIS, Simple Evernote, TEI, Wikipedia Citation Templates 	<ul style="list-style-type: none"> > Erstellen von eigenständigen, titelunabhängigen Notizen > farbige Markierung von Tags > Erstellen von Publikationslisten im zotero.org-Konto > Abonnieren von RSS-Feeds 	<ul style="list-style-type: none"> > viele Plugins verfügbar, da Open Source Software > regelmäßiges Backup der Datenbank empfohlen > RSS-Feed der eigenen Datenbank erstellen 	<ul style="list-style-type: none"> > nur noch Desktop-Version > Ein-Klick-Installation von neuen Zitiertilen direkt aus Zotero > neuer Bereich "My Publications" im Zotero-Konto
ZoteroBib	<ul style="list-style-type: none"> > ja, nur die Literaturliste > RTF, HTML, BibTeX, RIS oder direkt nach Zotero 	<ul style="list-style-type: none"> > keine 	--	--

Benutzung

	Performance	Usability	Hilfe / Anleitung
	<i>Geschwindigkeit, Antwortzeiten</i>	<i>Wie intuitiv / benutzerfreundlich ist die Oberfläche?</i>	<i>Welche Hilfe / welche Anleitungen stehen zur Verfügung?</i>
Citavi	+ gut	+ > sehr gut (sehr intuitiv zu bedienen, die einzelnen Handlungsschritte und Optionen werden jeweils erläutert)	<ul style="list-style-type: none"> > Kurzanleitungen > Handbuch (in Deutsch, Englisch und Spanisch) > Handbuch zum wissenschaftlichen Arbeiten > Filme und Animationen (eigener Youtube-Channel) > sehr gute kontextsensitive Hilfe > FAQs > Forum (dt., engl.,span.) > Kontaktformular > Trainernetzwerk > Citavi Blog: "Nützliche Irrtümer" > Schulungen
Colwiz	- ausbaufähig	+ > ok	<ul style="list-style-type: none"> > Online-Hilfeseiten > Getting Started Guide > Feedback-Forum
EndNote	+ gut	- > zahlreiche Funktionen sind sehr 'technisch' und erläuterungsbedürftig umgesetzt (Beispiele: Eingabefelder, RIS-Export, Syntax um Zitierstile anzupassen, Import mittels Import-Filter)	<ul style="list-style-type: none"> > Handbuch > Handbuch zum wissenschaftlichen Arbeiten > Online-Schulungsunterlagen > Online-Tutorials > Mailingliste (nur englisch) > Forum (nur englisch) > Telefon > E-Mail / Kontaktformular
JabRef	+ gut	+ > gut, intuitiv bedienbar und konfigurierbar > auf LaTeX-User ausgerichtet	<ul style="list-style-type: none"> > Online-Handbuch (mehrsprachig) und FAQ > Support-Forum > alte Mailingliste weiterhin einsehbar > Issue-Tracker
Mendeley	+ gut	+ > gut	<ul style="list-style-type: none"> > Online-Hilfeseiten > Getting Started Guide > Feedback-Forum > Video-Tutorials
Zotero	+ gut	+ > gut	<ul style="list-style-type: none"> > Video-Tutorials (u.a. Quick Start Guide) > Hilfeseiten / Dokumentation > Forum mit großer Community
ZoteroBib	+ gut	+ > sehr gut	<ul style="list-style-type: none"> > FAQ > Zotero-Forum

Überblick

	Lizenzmodell kommerziell	kostenlos	Installation lokal	webbasiert	Betriebssystem Windows	Mac OS	Linux	Nutzung über mobile Endgeräte	Recherche in Datenbanken	Import von Dateien	Export aus Datenbanken	Übernahme aus Webseiten	weitere Importmöglichkeiten	Ergänzung der Metadaten	Verknüpfung von Metadaten	Dublettencheck	Ordner / Gruppen für Referenzen	Freigabe für Externe / Öffentlichkeit	gemeinsame Bearbeitung	Social-Software-Funktionalitäten	textunabhängige Funktionalitäten	Verknüpfung mit Textverarbeitungsprogrammen	Aktualisierung von BibTeX-Dateien	intuitive Nutzeroberfläche
Citavi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Colwiz	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EndNote	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
JabRef	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mendeley	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zotero	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ZoteroBib	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

- vorhanden
- nicht vorhanden

Gesamtbewertung

Bewertungskriterien

- > Lizenzmodell und Preis
- > Plattform / Betriebssystem
- > Recherche in Datenbanken
- > Importmöglichkeiten
- > Suche nach Volltexten
- > Ergänzung der Metadaten
- > Einbindung von Dokumenten

- > Freigabe, gemeinsame Bearbeitung
- > Social-Software-Funktionalitäten
- > Verknüpfung mit Textverarbeitung
- > weitere Funktionen
- > Usability
- > Hilfe / Anleitungen

Bei "Stärken" und "Schwächen" werden die Eigenschaften aufgeführt, die innerhalb der genannten Kriterien besonders positiv oder besonders negativ auffallen.

Stärken	Schwächen	Anwender
Citavi <ul style="list-style-type: none"> + > neben kommerzieller auch kostenlose Version mit vollem Funktionsumfang (beschränkt auf 100 Titel pro Projekt) + > Suche nach Volltexten + > umfangreiche Wissensorganisation und Aufgabenplanung + > sehr intuitive Benutzeroberfläche + > gemeinsame Bearbeitung für Teams v.a.in der Cloud möglich, bei besonderen Sicherheitserfordernissen Gruppen über einen eigenen Datenbankserver und Citavi for DBServer + > umfangreiche Hilfeangebote und sehr gute persönliche Endnutzerbetreuung + > leicht bedienbares Word-Add-In mit nützlichen Funktionen + > PDF-Reader mit vielen Bearbeitungsfunktionen + > Zitationsstil-Finder bisher einzigartig 	<ul style="list-style-type: none"> - > nur für Windows - > keine Web-Version 	> Windows-User > intuitive Nutzung vom Einsteiger bis zum Profi
Colwiz <ul style="list-style-type: none"> + > plattformunabhängig und kostenlos + > PDF-Reader mit vielen Bearbeitungsfunktionen + > App für iOS und Android + > Kollaborationsmöglichkeiten: Drive, Gruppen, Profile 	<ul style="list-style-type: none"> - > fehleranfällig (Synchronisation) - > Begrenzung der Referenzen auf 5000 - > kein OpenURL - > Probleme beim Import von Dateien (txt, XML, PDF, etc.) - > nur einfache Suchfunktion innerhalb der eigenen Datenbank - > Hilfeseite teilweise nicht aktuell 	> Programm durch Fehleranfälligkeit und nicht-intuitive Oberfläche im Vergleich zu kostenpflichtigen Angeboten nicht zu empfehlen
EndNote <ul style="list-style-type: none"> + > für Windows und Mac + > Webversion für Abonnenten des Web of Science und Besitzer von EndNote Desktop kostenlos + > Webversion als EndNote Basic auch kostenlos nutzbar + > Manuscript Matcher zur Suche nach geeigneten Zeitschriften für die eigentliche Veröffentlichung + > iPad-App + > automatisierter Import von PDFs möglich + > Suche in Metadaten, PDF-Volltext und PDF-Kommentaren möglich 	<ul style="list-style-type: none"> - > nicht sehr intuitiv - > Webversion: nur bibliographische Angaben können geteilt werden, Dateien nicht - > Parallele Funktion zum Teilen von Gruppen und Libraries bleibt trotz erweiterter Möglichkeiten in EndNote Desktop, verwirrend 	> für Windows- und Mac-User geeignet, mit entsprechender Einarbeitungszeit für alle Nutzergruppen geeignet
JabRef <ul style="list-style-type: none"> + > Mit Java auf Windows, Mac und Linux nutzbar + > gute Zusammenarbeit mit verschiedenen LaTeX-Editoren + > Ranking-, Relevanz- und Prioritätsangaben möglich + > Open Source und kostenlos + > intuitive Bedienung + > Suche / Download von Volltexten 	<ul style="list-style-type: none"> - > keine Social-Software-Funktionalität 	> besonders für LaTeX-User geeignet > auch für sehr große Literatursammlungen > fachlich (Datenbank-Auswahl) besonders für MINT-Bereich > sowohl für Einsteiger als auch erfahrene Benutzer geeignet

Stärken		Schwächen	Anwender
<i>Für welchen Nutzer ist dieses Literaturverwaltungsprogramm geeignet? Einsteiger/ Wissenschaftler/..?</i>			
Mendeley	<ul style="list-style-type: none"> + > Einzelplatzversion und webbasiert + > plattformunabhängig bzw. für Windows, Mac, Linux + > kostenlos (bis 2 GB) + > Zusammenarbeit innerhalb von Gruppen sehr gut möglich + > ausgeprägte Social-Software-Funktionalitäten + > durch Synchronisierung überall Zugriff auf die Daten 	<ul style="list-style-type: none"> - > ISBN-Lookup fehlt - > seit 2-3 Jahren keine Weiterentwicklung des Produktes - > der Web-Importer liefert nicht immer optimale Ergebnisse 	<ul style="list-style-type: none"> > für alle Nutzergruppen geeignet > vor allem für Nutzer geeignet, die (fast) nur mit PDF-Volltexten arbeiten
Zotero	<ul style="list-style-type: none"> + > Einzelplatzversion und webbasiert + > Firefox-Addon direkt im Browser integriert, wo Recherchen durchgeführt werden + > plattformunabhängig bzw. für Windows, Mac, Linux + > kostenlos und vertrauenswürdige Serverumgebung, da Open Source + > Social-Software-Funktionalitäten: Freigabe von Papern über Interessensgruppen, Gruppenarbeit + > Erstellen von eigenständigen, titelunabhängigen Notizen 	<ul style="list-style-type: none"> - > keine Recherche in Datenbanken aus Zotero heraus - > keine Bearbeitung der Volltexte - > keine hierarchischen Verknüpfungen möglich - > nur einfache Gliederungs- und Sortiermöglichkeit 	<ul style="list-style-type: none"> > für Studienanfänger, da kostenlos > besser für kleinere Literatursammlungen > alle Forschungsbereiche
ZoteroBib	<ul style="list-style-type: none"> + > webbasiert, dadurch plattformunabhängig + > kostenlos und OpenSource + > einfache, intuitive Oberfläche + > keine Anmeldung nötig + > Teamfunktion + > gute Anzeige auf Mobilgeräten 	<ul style="list-style-type: none"> - > geringer Funktionsumfang - > kein Plugin für Textverarbeitung - > bei Speicherung im Browser Verlust der Literaturliste möglich durch z.B. Löschen der Cookies - > keine umfangreiche Zugriffskontrolle bei Online-Speicherung - wer den Link kennt, kann die Liste bearbeiten 	<ul style="list-style-type: none"> > für Einsteiger geeignet, die keine Textverarbeitung benötigen > für alle geeignet, die schnell und einfach reine Literaturlisten bearbeiten wollen oder die Literaturliste mit anderen Programmen (z. B. LaTeX) weiterverarbeiten möchten

Impressum

Verantwortlich für dieses Informationsangebot:

Dorothea Lemke

Technischen Universität München

Universitätsbibliothek

Arcisstr. 21

80333 München

Email: literaturverwaltung@ub.tum.de

Tel.: 089 / 289 - 28644

Disclaimer:

Alle Angaben wurden von den genannten Redakteuren nach ausführlichen Softwaretests und bestem Wissen gemacht. Eine Gewähr für die Richtigkeit dieser Angaben kann jedoch - insbesondere angesichts der sehr dynamischen Softwareentwicklung - nicht übernommen werden.