Übersicht (Zugang zu) Software

zur quanti- und qualitativen Datenauswertung, Transkription sowie online-Befragung Stand: 11/2025



SK



Dieses Dokument enthält eine Übersicht von ausgewählter Software, die Sie für Ihre (studentischen) Forschungsarbeiten nutzen können. Die aufgeführte Software haben wir nach folgenden Anwendungsfeldern untergliedert: **quantitative** sowie **qualitative Datenauswertung**, **Transkription** mit automatischer Spracherkennung sowie **Online-Befragungstools**. In jeder Kategorie haben wir ein Programm farblich hervorgehoben, das wir empfehlen.

Neben Namen und Installations-/Erwerbmöglichkeiten geben wir Ihnen Informationen zur Verfügbarkeit der Programme an der HSD. Da sich Nutzungsbedingungen und Verfügbarkeiten der Programme mitunter schnell verändern können, ist es möglich, dass dieses Dokument (trotz regelmäßiger Überarbeitung) vereinzelt nicht mehr auf dem aktuellen Stand ist. Die hier zur Verfügung gestellte Auswahl ist *nicht* erschöpfend. Weitere Software finden Sie z.B. bei <u>SoSciSo</u> (Sammlung von Software für den sozialwissenschaftlichen Forschungsprozess), der <u>Campus IT</u> (Microsoft 365 uvm.) oder der <u>Arbeitsstelle E-</u>Learning & Digitale Medien.

Schreiben Sie uns gerne, wenn Ihnen eine veraltete Angabe auffällt oder Sie Anregungen für Programme haben, die diese Liste sinnvoll ergänzen könnten. Auch wenn Sie <u>Unterstützung</u> bei der Auswahl geeigneter Programme wünschen, können Sie sich gerne jederzeit an uns wenden.

Programm		Verfügbarkeit		
Software zur quantitativen Datenauswertung				
IBM SPSS Statistics	Kostenlose Testversion zum Ausprobieren oder für schnell angefertigte Analysen – 14 Tage (einmalig pro Rechner) Vergünstigte Studierendenversion kostenpflichtige, jedoch bereits vergünstigte Studierendenversion für verschiedene Zeiträume und in verschiedenen Versionen	alle Rechner im PC-Pool, max. 40 Nutzer*innen gleichzeitig; bei Nutzung am eigenen Rechner: Installation notwendig, keine Anwendung im Browser		
PSPP Open Source	PSPP kostenlos, ähnlich wie SPSS, jedoch im Vergleich weniger Funktionen	alle Rechner im <u>PC- Pool</u> ; bei Nutzung am eigenen Rechner: Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser		
R Open Source	R: Basisversion: basiert auf der Programmiersprache R; kann kostenlos durch Herunterladen von Paketen erweitert werden.	R: alle Rechner im <u>PC-Pool</u> ; bei Nutzung am eigenen Rechner: Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser		

	R studio: dazugehörige grafische Benutzeroberfläche: ein Fenster mit Skript, Kommandozeile, erstellte Grafiken und Paketverwaltung.	
Knime	Kostenlos visuelle, diagrammbasierte Benutzeroberfläche, insb. für komplexe und fortgeschrittene Datenanalysen geeignet	alle Rechner im <u>PC-Pool</u> ; bei Nutzung am eigenen Rechner: Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser
Jamovi Open Source	Kostenlos Open Source-Alternative zu SPSS. Benutzer*innenfreundliche Oberfläche für statistische Analysen. Die im Vgl. zu SPSS wenigeren eingebauten Testmöglichkeiten können durch zusätzliche Module erweitert werden.	Optionale Installation, Anwendung im Browser möglich
Software zur qualitativen [Datenauswertung	
MAXQDA Ohne Al-Assistant	Kostenlose Testversion zum Ausprobieren oder für schnell angefertigte Analysen – 14 Tage (einmalig pro Rechner und E-Mail-Adresse) Vergünstigte Studierendenversion kostenpflichtige, jedoch bereits vergünstigte Studierendenversion für verschiedene Zeiträume und in verschiedenen Versionen Kostenlose Lehrlizenz nur für Lehrende in unbegrenzter Zahl, für die Dauer einer Lehrveranstaltung, Nutzung nicht für die Erstellung von Abschlussarbeiten zugelassen	alle Rechner im PC-Pool, max. 50 Nutzer*innen gleichzeitig; bei Nutzung am eigenen Rechner: Installation notwendig, keine Anwendung im Browser
RQDA Open Source	RQDA für die Analyse qualitativer Daten (Texte), basierend auf R, als Paket downloadbar auf Englisch, kostenlos	Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser
Atlas.ti	Kostenlose Testversion Nutzung des Programms zur KI-basierten Analyse qualitativer Daten (an 5 Tagen innerhalb von 45 Tagen) Vergünstigte Studierendenversion kostenpflichtige, jedoch bereits vergünstigte Studierendenversionen	Optionale Installation, Anwendung im Browser möglich
NVivo	Kostenlose Demoversion für 14 Tage verfügbar formlose E-Mail an info@alfasoft.com NVivo 14 Studierendenlizenz Kostenpflichtige, jedoch bereits vergünstigte Studierendenversionen	Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser
QCAmap Open Source	Kostenlos basiert auf der qualitativen Inhaltsanalyse nach Mayring, begrenzter Funktionsumfang	Keine Installation, Anwendung im Browser

Transkriptionsprogramme mit automatischer Spracherkennung			
noScribe Open Source	Kostenlos läuft vollständig lokal, nicht cloudbasiert, mithilfe des noScribe Editors können die Transkripte überarbeitet werden	Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser	
aTrain Open Source	Kostenlos offline am eigenen Gerät nutzbar, Kompatibilität von Zeitmarken mit MAXQDA und ATLAS.ti	Installation notwendig, <i>keine</i> Anwendung im Browser	
f4x	Kostenlose Testversion automatische Transkription von 60 Minuten Audiomaterial Vergünstigte Studierendenversion kostenpflichtige, jedoch bereits vergünstigte Studierendenversion für verschiedene Mengen von Audiomaterial Kostenlose Lehrlizenzen nur für Lehrende zeitlich begrenzt, nur für Seminare	Keine Installation, Anwendung im Browser	
MAXQDA Transcription	<u>Kostenlose Testversion</u> auch ohne MAXQDA-Lizenz online verfügbar, 60 Minuten Transkriptionszeit gratis, darüber hinaus müssen Stundenkontingente gekauft werden	Keine Installation, Anwendung im Browser	
Word und OneNote Spracherkennung/ Diktierfunktion	Automatisches Transkribieren von Audioaufnahmen derzeit 300 Minuten Audiomaterial pro Monat, enthalten im Microsoft365-Paket, das Studierenden der HSD kostenfrei zur Verfügung steht	alle Rechner im <u>PC-Pool</u> ; die Diktierfunktion ist auch in der Browserversion von Word und OneNote enthalten	
NVivo	Kostenpflichtiges Transkriptionsprogramm online verfügbar, mithilfe des Editors können die Transkripte überarbeitet werden	Keine Installation, Anwendung im Browser	
Online-Befragungstools			
Lime Survey	Kostenlos bereitgestellt durch die Hochschule (Login mit HSD-Account notwendig)	Keine Installation, Anwendung im Browser	
Sosci-Survey	Kostenlose Version bei nicht- kommerzieller Nutzung (wird bei Login geprüft)	Keine Installation, Anwendung im Browser	
Umfrageonline	Kostenlos für Studierende zudem kostenfreie, jedoch eingeschränkte Version auch für Nicht-Studierende		



Dieses Werk ist lizensiert unter einer Creative Commons Namensnennung-Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0 International Lizenz.