Anleitung: Auswertung bibliometrischer Indikatoren (h-Index, Times Cited, Anzahl Publikationen) über das Web of Science

Auf den folgenden Seiten wird beschrieben:

✓ Wie ermittle ich verschiedene bibliometrische Indikatoren, wie h-Index, Times Cited, Anzahl von Publikationen etc.?

Ansprechpartner für Fragen/Ergänzungen:

- ✓ Ilka Rudolf; Tel.: 1218
- ✓ Stand: 5.2.2019



ACHTUNG: Es handelt sich um sensible Daten, die einer verantwortungsvollen Analyse und Plausibilitätsprüfung bedürfen!!!

1. Aufruf des Web of Science über die Bibliothekshomepage

https://www.ufz.de/index.php?de=36295

elektronische Medien und Reports.
Bitte achten Sie im > WebOPAC ggf. auch auf die Auswahl Ihrer Zweigstelle, wenn Sie
nur in Ihrem Standortbestand suchen möchten, bzw. auch dann, wenn Sie für IHREN Standort Literatur bestellen möchten.
Suche eingrenzen Sucheinstellungen
Ihr Standort/Zweigstelle
Medienart
alle
Der Bestand der Online-Zeitschriften wird von uns auch in der Elektronischen
Zeitschriftenbibliothek verzeichnet.
Weiterhin finden Sie Datenbanken, auf die das UFZ Zugriff hat.
Perharaha außerhelb des LIEZ Pertandes
Bestandes zusammengestellt.
Online-Katalog +
Online-Zeitschriften
Datenbanken
Web of Knowledge Innerhalb des Web of Knowledge haben wir Zugriff auf folgende Datenbanken. Der Zugriff zu diesen erfolgt über: Web of Knowledge Achtung: Bitte sofort nach der Recherche ausloggen, da die Anzahl der Zugriffe

2. Aufruf der Autorensuche "author search", Auswahl des gewünschten Zeitraumes der Abfrage und der gewünschten "Citation Indexes"

Web of Science			
Select a database	Web of Science Core	Collection	•
Basic Search C	ited Reference Search	Advanced Search	+ More
Example: oil spil	l* mediterranean		
Timespan All years (1945 - 201	9) 🗸		
More settings			
Web of Science Core Collection: Citation Indexes			Auto-sugg
Social Sciences (Citation Index (SSCI)1956	-present	Default Nu

3. Eingabe aller Namensvarianten für den gesuchten Autoren

W	eb of Science	
Sele	ect a database Web of Science Core Colle	ction 👻
	Basic Search Cited Reference Search	Advanced Search – Less
	Enter Author Name Select Research	rch Domain Select Organization
	Last Name / Family Name (Required)	Initial(s) (Up to 4 allowed)
	kühn 😢	Exact Matches Only
	Last Name / Family Name (Required)	Initial(s) (Up to 4 allowed)
OR	Kuehn 🛞	I 🗵 Exact Matches Only
	Last Name / Family Name (Required)	Initial(s) (Up to 4 allowed)
OR	Kuhn	Exact Matches Only
	•••	Add Author Name Variant Reset Form
		Select Research Domain Finish Search

Tipp: die Auswahl über die Namenseingrenzungen mit "Finish Search" verlassen und an dieser Stelle keine weiteren Eingrenzungen vornehmen (kann zu einem späteren Zeitpunkt nachgeholt werden)

4. aus der Anzeige der Treffer oben die Article Groups anklicken



5. alle gewünschten Autorennamen selektieren (evtl. auf mehreren Seiten!) und über "view records" alle gewünschten Publikationen der gekennzeichneten Namensvarianten anzeigen

ACHTUNG: Die folgende Eingrenzung ist der wichtigste Schritt, um den tatsächlich zu betrachtenden Autoren zu identifizieren. Dazu sind u.U. weitere Dokumente wie Lebenslauf, Publikationslisten etc. nötig. Es handelt sich um sensible Daten, die einer verantwortungsvollen Analyse und Plausibilitätsprüfung bedürfen!!!

Webo	of Science			o	Clariv
Search			Tools - Se	earches and alerts - Search History	Markee
Author Sea	arch Results: 490 Records	27 Article Groups			
You searche	d for: AU=(Kuhn I* OR kühn I* OR I	Kuehn I*)More			
Article Group	s Last Updated: February 4, 2019			4	1
Ţ	If your papers appear in multiple article ResearcherID and have them grouped t	e groups use the I wrote these publications button to add t ogether. rcherID - I wrote these Clear all	them to your publication list in		
	Author Names	Last Known Organization (i)	Research Areas	Publication Years	
1.2	KUHN I Also published as: KUEHN INGOLF KUEHN I KUHN INGOLF KUEHN INGOIF	Heimholtz Center for Environmental Research (UT2) Heimholtz Association	ENVIRONMENTAL SCIENCES ECOLOGY BIODIVERSITY CONSERVATION (43) PHYSICAL GEOGRAPHY (28) AGRICULTURE (23) PLANT SCIENCES (23)	(122) 1965 - 2019	

6. Eingrenzungen in den Datensätzen vornehmen, z.B. nicht plausible Publikationsjahrgänge oder Web of Science Kategorien, die nicht zum Autoren passen, etc. ausschließen



Publication	Years F	Refine E	clude Can	cel Sort these	e by: Alphabetical 🔻		
The first 100	The first 100 Publication Years (by record count) are shown. For advanced refine options, use 🔡 Analyze results .						
2019 (1)	2010 (18)	2002 (1)	1990 (1)				
2018 (20)	2009 (8)	2001 (2)	1987 (1)				
2017 (23)	2008 (24)	2000 (1)	1986 (1)				
2016 (10)	2007 (9)	1999 (3)	1983 (2)				
2015 (10)	2006 (8)	1995 (3)	🔽 1977 (1)				
2014 (11)	2005 (5)	1994 (1)	🔽 1975 (1)				
2013 (10)	2004 (3)	1993 (2)	1970 (1)				
2012 (15)	2003 (4)	1992 (3)	🔽 1965 (1)				
2011 (10)							
Refine	Exclude	Cancel	Sort these by:	Alphabetical	-		

7. nach oben genanntem Ausschließen von Datensätzen Überprüfung der nun angezeigten Publikationen und Erstellen des Citation Report

Web of Science		Clarivate Analytics
Search Search Results	Tools Searches and alerts	Search History Marked List
Results: 210 (in your subscription)	Sort by: Date Times Cited Usage Count More 💌	4 of 21 1
View the articles authored by: Kuhn I* OR Kuhn I* OR Kuehn I* For: AUTHOR: Kuhn I* OR Kühn I* OR	🗉 Select Page 🛛 🖂 🔀 S/K Save to EndNote online 🔹 Add to Marked List	Analyze Results
Kuehn I*More	Open access solutions for biodiversity journals: Do not replace one problem with another By: Peterson, A. Townsend; Anderson, Robert P.; Beger, Maria; et al.	Times Cited: 1 (from Web of Science Core Collection)
Refine Results	DIVERSITY AND DISTRIBUTIONS Volume: 25 Issue: 1 Pages: 5-8 Published: JAN 2019 EZB Leipzig Halles (UFZ) Full Text from Publisher	Usage Count 🛩
search within results for	2. Global trait-environment relationships of plant communities	Times Cited: 1 (from Web of Science Core
Filter results by:	By: Brachholde, Heiger, Dareger, Juserger, Funchike, Oliver; et al. NATURE ECOLOGY & EVOLUTION Volume: 2 Issue: 12 Pages: 1906-1917 Published: DEC 2018	Collection)

8. gewünschte Indikatoren werden angezeigt

