

### Die Bibliotheken des Naturhistorischen Museums Wien



vorgestellt von Sarah Fiedler, Abteilungsleiterin der NHM Wien Bibliotheken



## Die Struktur der Abteilung Bibliotheken

- Die Bibliotheken des NHM Wien gliedern sich in 11 Abteilungs- und 18 Sammlungsbibliotheken
- Sie umfassen einen Gesamtbestand von etwa 500.000 Titeln
- Die einzelnen Abteilungs- und Sammlungsbibliotheken organisieren sich weitgehend autonom und werden großteils durch Wissenschaftler:innen oder Sekretariate betreut
- Erwerbung und Formalerschließung der Medien erfolgt zentral über die Bibliotheksverwaltung
- Auch die übergeordnete Weiterentwicklung der Bibliotheken ist Aufgabe der Abteilung bzw. der Abteilungsleitung
- Die Abteilung Bibliotheken besteht aus acht Mitarbeiter:innen
  - 1 Buchbinderin
  - 3 Vollzeitkräfte
  - 4 Teilzeitkräfte
- https://www.nhm-wien.ac.at/museum/bibliotheken



## Positionierung der Bibliotheken am NHM

Die Abteilung wird am NHM als wissenschaftliche Abteilung geführt Die konkreten Aufgaben der Abteilung umfassen:

- ➤ Erwerbung und Erschließung
- >Zotero / Institutionelles Repository / Digitale Langzeitarchivierung
- ➤ Drittmittelakquise
- **≻** Deakzession
- ➤Open Access
- **>** Schriftentausch
- ➤ Bewahrung und Aufbereitung des historischen Altbestandes



## Formalerschließung am NHM Wien

- Die zentrale Medienverwaltung erfolgt seit 2014 im Bibliothekssystem Koha
- Die NHM-Bibliotheken verfügen über einen öffentlichen OPAC: <u>https://bibliothek.nhm-wien.ac.at/</u>
- Derzeit sind rund 90.000 Datensätze in Koha erfasst
- Ein Großteil dieser Datensätze wurde 2014 aus einer ISIS Datenbank in Koha migriert. Eine konsequente Datenbereinigung oder Datenanreicherung wurde bisher nicht durchgeführt
- Das Bibliothekssystem wurde nur für die bibliographische Titelerfassung verwendet. Erwerbungs- oder Entlehnmodule bzw. Schnittstellen zu externen Datenquellen wurden bis 2021 nicht konfiguriert.



# Das Bibliothekssystem Koha

- Koha (= Maori Wort für Geschenk) ist ein Open Source Bibliothekssystem
- Koha wurde 1999 in Neuseeland entwickelt und wird kollaborativ durch die Koha-Community weiterentwickelt
- Mittlerweile wird Koha weltweit verwendet und es finden jährlich eine KohaCon (dieses Jahr in Helsinki: <a href="https://perlkohacon.fi">https://perlkohacon.fi</a>) und mehrere Hackfeste statt
- Informationen für Anwender:innen und Entwickler:innen werden im Koha Wiki dokumentiert: <a href="https://wiki.koha-community.org/wiki/Main Page">https://wiki.koha-community.org/wiki/Main Page</a>
- Handbücher (Manuals) werden von der Koha Community zur Verfügung gestellt: <a href="https://koha-community.org/documentation/">https://koha-community.org/documentation/</a>

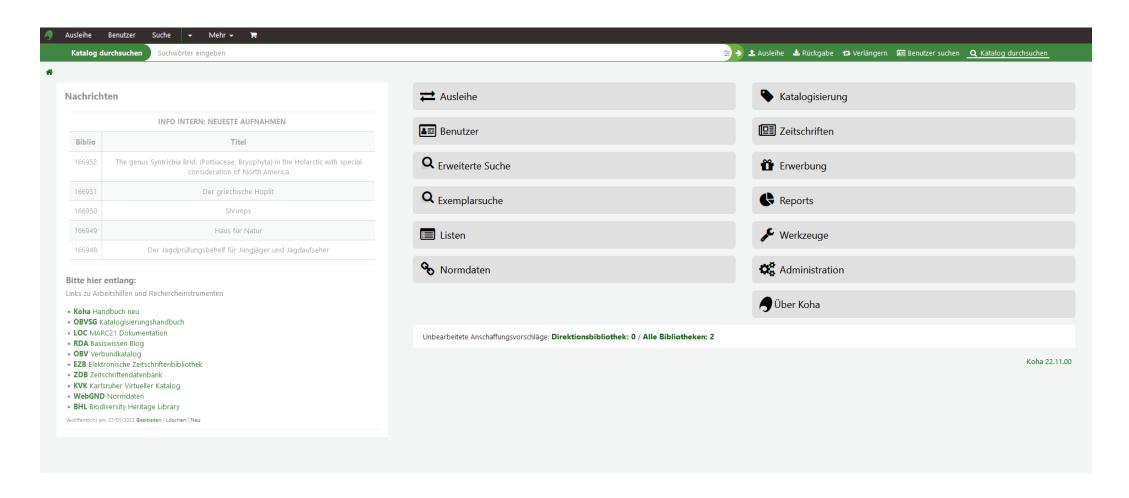


## Die deutschsprachige Koha Community

- Es gibt eine eigene Mailingliste und es finden regelmäßige D-A-CH Anwendertreffen statt: <a href="https://koha-dach.eu/">https://koha-dach.eu/</a>
- In Deutschland ist insbesondere das BSZ (Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg) in der Koha Community aktiv
- In Österreich wird Koha an rund 20 Bibliotheken verwendet (weltweit wird von über 15.000 ausgegangen)
- ➤ Nächste Termine:
- Koha Anwender:innentreffen am 3.5.2023, 10:00-11:30 in der Bibliothek des Haus der Musik (5.0G), Universitätsstraße 1, Innsbruck
- 3.5.2023, 16:00-17:30: Vortrag von Barbara Petritsch (Wien Museum) im Rahmen von Bibliothekenverbünde und Kooperationen zu Perspektiven für die österreichische Koha Community



### Die Dienstoberfläche in Koha



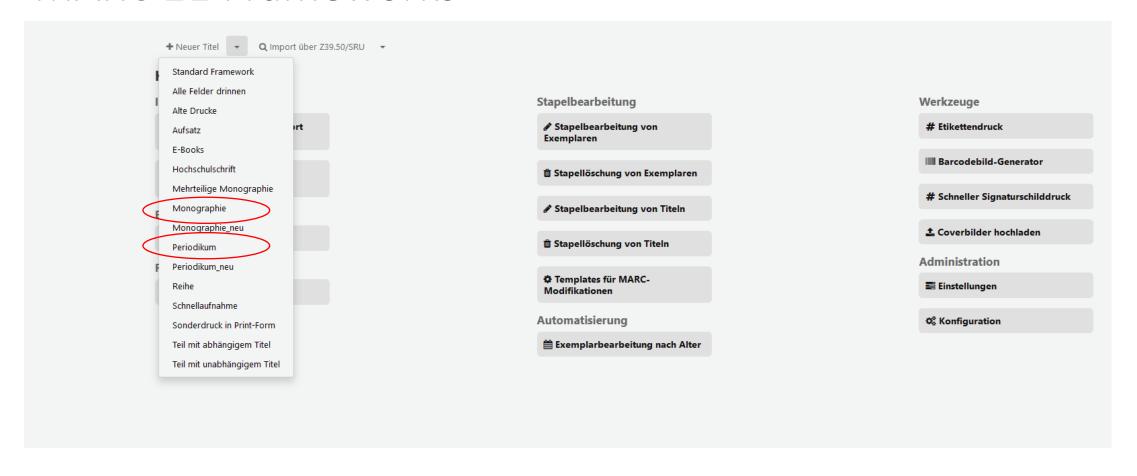


## Formalerschließung in Koha

- Format MARC 21
- Normdaten
- SRU / Z39.50 Schnittstellen zu externen Metadatenquellen (DNB, K10+,GND...)
- Webbasiert (Dienstoberfläche nach Anmeldung und öffentlicher OPAC)
- Frameworks für verschiedene Medientypen können angelegt werden
- Für jedes Framework kann ein eigenes Metadatenset konfiguriert werden
- Hierarchien können über die Felder 773 bzw 830 gebildet werden
- Seit 2021 wird am NHM nach dem Regelwerk RDA erfasst
- Seit 2022 wird die Zeitschriftenverwaltung in Koha durchgeführt



### MARC 21 Frameworks



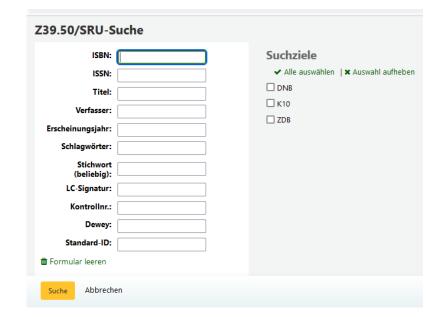


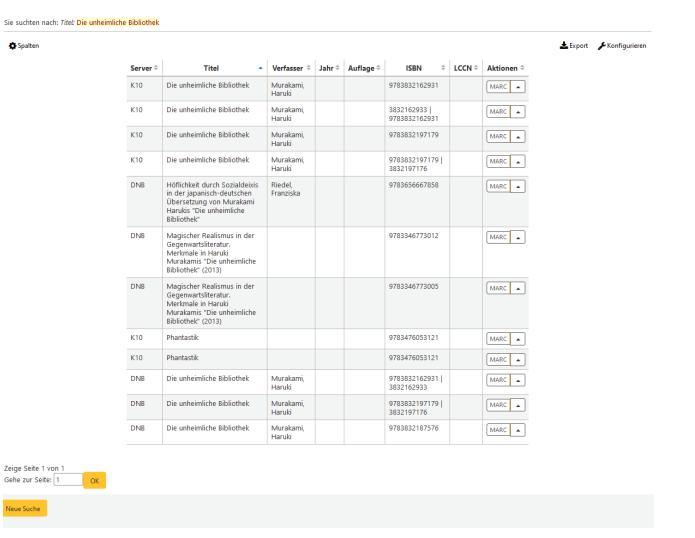
# MARC 21 Dateneingabe

Neuer MAR	RC-Datensatz									
В Speichern  ¬	Q Z39.50/SRU-Suche	Jormsätze automatisch verknüpfen	F Einstellungen ▼ Abbrechen							
0		1 2	3	4	5	6	7	8	9	
000   001   005   00	07   008   020   035   037   040   041	044   082   094								
Abschnitt 0										
000 ? - LEA	ADER ⇒									
≡ 00	fixed length control field	nam a22 7a 4500							Pflichtfeld	ⅎ
	NTROL NUMBER 💌									
≡ 00	control field									
005 ? - DA	TE AND TIME OF LATEST TRANSACTION	√ ⊃x								
≡ 00	control field								Pflichtfeld	ď
- 007 2-DH	YSICAL DESCRIPTION FIXED FIELDGEI	NEPAL INEOPMATION (2)								
≡ 007 13711	fixed length control field								Pflichtfeld	ď
000 2 500	ED-LENGTH DATA ELEMENTSGENERA	U INFORMATION —								
= 00	fixed length control field	LINFORMATION 🗪							Pflichtfeld	ď
									_	
≡ <b>020</b> ? [ ]	- ISBN 📾 👒									$\neg$
= q	Number									
- q	Qualifying information									<b>∃</b> □
<b>■ 035</b> ?	- SYSTEM CONTROL NUMBER 🕾	₹								
= a	System control number									
<b>■ 037</b> ?	- PUBLICATION, DISTRIBUTION DET	TAILSSOURCE OF ACQUISITION ₪ 🖘								
040 ?	- CATALOGING SOURCE □▼									
≡ a	Original cataloging agency									
≡ Ь	Language of cataloging	ger								
≡ d	Modifying agency									<b>a</b>
≡ <sub>e</sub>	Description conventions	rda								
= 041 ?	- LANGUAGE CODE ₪ 및									
≡ a	Language code of text/sound track									<b>=</b>
≡ b	or separate title Language code of summary or									a 🗣
≡ h	abstract/overprinted title or subtitle									• • <b>x</b>
- 11	Language code of original and/or intermediate translations of text								45	, ~ <b>x</b>
044 ?	- COUNTRY OF PUBLISHING/PROD	UCING ENTITY CODE □								



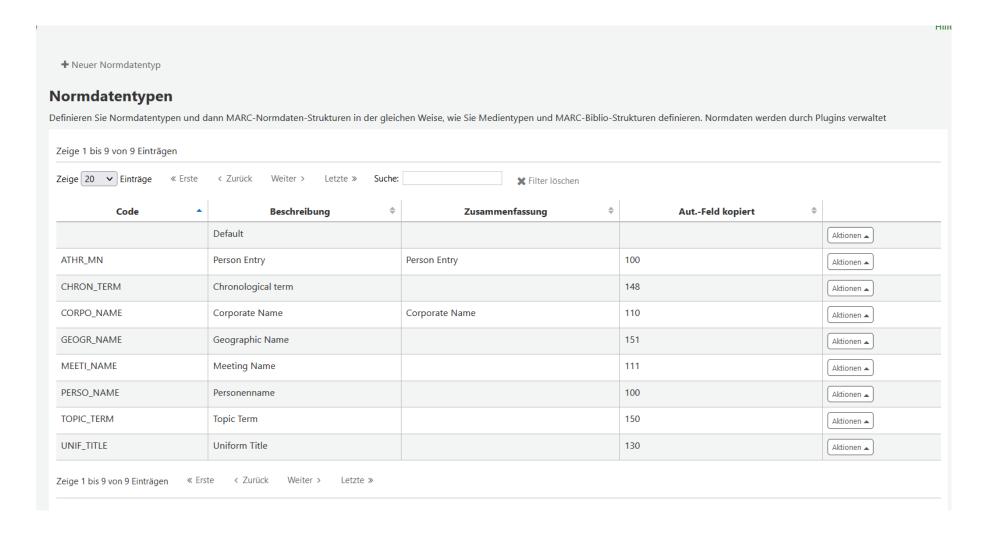
# Z39.50 / SRU Schnittstellen







### Normdaten in Koha





# Normdatenimport aus externen Quellen

Stichwort (beliebig):	Schlagwörte Schlagwortuntert								
Kontrollnummer:	Titel (helieh								
Name (beliebig): Vohland	Einheitsti	Server \$	Ansetzung	Normdatentyp \$	Aktionen				
Verfasser (beliebig):	<b>⊞</b> Formular leer	DNB GND	Vohland + Bär AG	CORPO_NAME	MARC				
Verfasser (Person):		DNB GND	Vohland u. Bär A.G.	CORPO_NAME	MARC 🔺				
Verfasser (Körperschaft):	Suchziele	DNB GND	Vohland, Bernd 1939-2021	PERSO_NAME	MARC				
Verfasser (Kongress /	✓ Alle auswähler	DNB GND	Vohland, Horst-Wilhelm 1938-	PERSO_NAME	● MARC-Vorschau				
Konferenz):		DNB GND	Vohland, Katrin	PERSO_NAME	<b>≛</b> Import				
	☐ SWB GND								
		DNB GND	Vohland, Michael 1969-	PERSO_NAME	MARC				
		DNB GND	Vohland, Peter ca. 20./21. Jh.	PERSO_NAME	MARC 🔺				
		DNB GND	Vohland, Petra 1953-2017	PERSO_NAME	MARC				
Suche Abbrechen		DNB GND	Vohland, Sonja 19XX-	PERSO_NAME	MARC				
		DNB GND	Vohland, Ulrich 1941-	PERSO_NAME	MARC				
		DNB GND	Vohland, Walther	PERSO_NAME	MARC _				
		Seite 1 / 1							



## Laufende Katalogarbeit und Datenbereinigung

- 1217 Neuaufnahmen im Jahr 2022
- 90167 (=alle) Titeldatensätze wurden überarbeitet
- 24372 Exemplardaten wurden überarbeitet
- Bei 53585 Normdaten zu Personen wurde der Datentyp korrigiert
- Zuwachs an Laufmetern in den Regalen zwischen 1.6 und 31.12 2022: 12m
   3cm
- Rund 360 elektronische Zeitschriftenabos wurden 2022 in Koha angelegt
- Elektronische ZS wurden in der EZB nachgewiesen
- Der OPAC wurde erweitert und ein Wunschformular für Bestellungen erstellt



### Katalogpflege Schritt für Schritt

- Frameworks: Erst 4000 DS in neuen Frameworks
- Codierung und Verlinkung von DS
- Bereinigung von Fehlbefüllungen von MARC-Feldern (insbesondere von nicht mehr aktuellen Links zu Online-Ressourcen)
- Normdaten: Frameworks konfigurieren und die vorhandenen Normdatensätze mit der GND abgleichen und anreichern
- Beschlagwortung in Koha einführen
- OPAC benutzer:innenfreundlich und barrierefrei gestalten
- Datenintegration aus den verschiedenen Datenbanken der Abteilungen (Schlagwortkataloge, Artikelerfassung in Access-Datenbanken...)



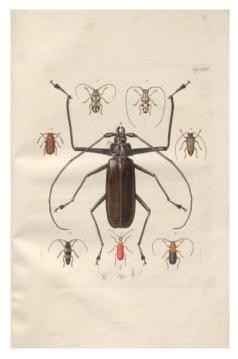
## Aktuelle Themen in der Abteilung

- Weiterbildung aller Kolleg:innen durch interne und externe Schulungen (intern durch Teambesprechungen, gemeinsame Aktivitäten, Teilnahme am Bibliothekskongress, Wissensmanagement, Arbeitsgruppen; extern durch den Besuch von Kursen im Rahmen von 4L und Beteiligung an institutionenübergreifenden Arbeitsgruppen)
- Anregung zu "Kleinprojekten" wie Workshops, Social Media Auftritt (Buch des Monats, Tier des Monats…), Führungen durch die Bibliotheken
- Maßnahmen rund um den historischen Altbestand Erschließung, Aufbewahrung, Digitalisierung
- Mitarbeiter:innengesundheit!



#### Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!







Mag. Sarah Magdalena Fiedler, MA LIS Abteilungsleiterin Bibliotheken Naturhistorisches Museum Wien Burgring 7 1010 Wien

Telefon: +43 1 521 77 - 326 Mobil: +43 664 62 16 181

Mail: <a href="mailto:sarah.fiedler@nhm-wien.ac.at">sarah.fiedler@nhm-wien.ac.at</a>

https://www.nhm.at

https://bibliothek.nhm-wien.ac.at/