

Die RVK-Normdatei im Südwestdeutschen Bibliotheksverbund

RVK-Anwendertreffen
am 08.11.2017 in Regensburg

Armin Kühn

Regensburger Verbundklassifikation:

- Einspielung der kompletten RVK im Jahr 2005
(Normdatei von der UB Regensburg als Datenbank
-> Erzeugung von Normsätzen in der SWB-
Verbunddatenbank)
- Normsätze enthalten neben der Notation
Benennungen, Registereinträge, hierarchische
Einordnung
- im SWB die am meisten verbreitete
Klassifikation

Regensburger Verbundklassifikation:

- Pflege durch die RVK-Verbundredaktion an der SLUB Dresden mit Unterstützung durch das BSZ
- Anlegen neuer Notationen bei Bedarf durch die RVK-Anwender -> Prüfung durch die SLUB Dresden

Regensburger Verbundklassifikation:

- Seitdem Einspielungen von Teilbereichen anhand der Rundbriefe; Einzelmeldungen aus den Rundbriefen wurden manuell eingepflegt
- Gesamtneueinspielung im August 2011
- Gesamtneueinspielung im Juli 2016

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

4

Titelanreicherungen:

2005: Titeldaten aus dem BVB: nur Notationen ohne Benennungen oder IDNs.

Anreicherung von ca. 2,5 Mio Titeln

2011: Ergänzung von RVK-Notationen in ca. 950.000 Titeln durch das sog. Pfefferverfahren

mehrere Hebungen von lokalen RVK-Notationen aus dem Lokaldaten- in den Titelbereich

Hebungen aus dem Lokaldatenbereich: : 2008 und 2010 UB Leipzig; 2009 SLUB Dresden; PH Weingarten; 2007 UB Hohenheim, Institute der UB Heidelberg ,...

- Nicht in den Gesamtabzügen der UB Regensburg geliefert wurden bisher:
 - IDNs (die Notationen selbst wurden als IDNs betrachtet)
 - Kennzeichnungen von neuen oder gelöschten Sätzen
 - Umlenkinformationen oder ähnliches
 - >
 - mangels stabiler IDNs Vergleich der RVK-Notationen auf anderer Basis nötig

Bisheriges Einspielverfahren:

- Markieren aller vorhandenen Normsätze als veraltet
- Vergleich der vorhandenen Notationssätze mit den neu gelieferten:
 - Notation
 - Benennung
 - Erste übergeordnete Hierarchiestufe

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

6

RVK-Notationen, die keine Entsprechung haben: bleiben als veraltet gekennzeichnet

Sätze ohne Änderung oder mit Änderung *nicht* in der Notation, der Benennung oder der ersten übergeordnete Hierachiestufe: Satz wird überschrieben und als normiert gekennzeichnet

Satz ohne Entsprechung im SWB: neuer normierter Satz

Unterschied in der Benennung oder der ersten übergeordnete Hierachiestufe: neuer Satz als mögliche Dublette

- Seit März 2016 werden mit dem RVK-Gesamtabzug stabile Identnummern ausgeliefert.
 - Abspeicherung im SWB im Feld 035
- Abzugsformat ist MARC21-Classification in XML-Struktur

Abzug in MARC21-XML

```
<record>¶
<leader>nw:a22:o--4500</leader>¶
<controlfield tag="001">151172:14160</controlfield>¶
<controlfield tag="003">DE-625</controlfield>¶
...¶
<datafield tag="153" ind1="" ind2=".">>¶
<subfield code="a">WP-1101</subfield>¶
<subfield code="i">Regional-begrenzte Abhandlungen zur Fauna insgesamt. Bestimmungsbücher-
bestimmter Gebiete -/ Paläarktis, Eurosibirien, Europa insgesamt</subfield>¶
<subfield code="h">W</subfield>¶
<subfield code="h">Biologie</subfield>¶
<subfield code="e">WP</subfield>¶
<subfield code="f">WS</subfield>¶
<subfield code="h">Spezielle- (taxonomische) Zoologie</subfield>¶
<subfield code="e">WP- 1100</subfield>¶
<subfield code="f">WP- 1299</subfield>¶
<subfield code="i">Regional-begrenzte Abhandlungen zur Fauna insgesamt. Bestimmungsbücher-
bestimmter Gebiete / Regionalschlüssel zur Einordnung von floristischer und faunistischer-
Literatur</subfield>¶
<subfield code="e">WP-1101</subfield>¶
<subfield code="f">WP-1168</subfield>¶
<subfield code="h">Paläarktis, Eurosibirien, Europa</subfield>¶
</datafield>¶
<datafield tag="750" ind1="1" ind2="7">>¶
<subfield code="0">(DE-588)4144950-2</subfield>¶
<subfield code="a">Bestimmungsbuch</subfield>¶
<subfield code="2">gnd</subfield>¶
</datafield>¶
...¶
</record>¶
```

- Der Gesamtabzug vom Juni 2016 wurde im Juli 2016 eingespielt.
 - Anreicherung der IDNs aus der UB Regensburg
 - letzte Einspielung nach dem alten Verfahren
 - ca. 53.000 mögliche Dubletten
 - ca. 6.000 veraltete RVK-Sätze
- Seitdem automatische Einspielung der vierteljährlichen Differenzabzüge der UB Regensburg
- Geplant: einmal im Jahr Einspielen eines Gesamtabzugs

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

9

Einspielung eines jährlichen Gesamtabzuges, da mit den Updates nicht alle Notationen ausgeliefert werden, die von den Änderungen betroffen sind (was das Format im SWB betrifft). Ändert sich z.B. eine Bereichsnotation, werden nicht alle untergeordneten Notationen ausgeliefert, sondern nur jene, die neu sind, oder sich ebenfalls geändert haben.

- Zusätzlich zum vierteljährlichen Gesamtabzug werden auch Updatelieferungen ausgeliefert
- Kennzeichnungen:
 - Neumeldung
 - Löschung
 - Änderung ohne Konzeptänderung -> alte IDN
 - Änderung mit Konzeptänderung -> neue IDN

- Sowohl die Einspielung der Gesamt- als auch der Updatelieferungen werden deutlich einfacher, da nun ein Abgleich über stabile IDNs möglich ist
- Nachbearbeitungsaufwand reduziert sich beträchtlich
- (Internationale) Austauschbarkeit durch Standardformat MARC21-Classification

005 Satzart und Status

011 Klassifikation (RVK = kr)

012 \$bSatzverwendungskennzeichen

035 rvk/Identnummer

153 Notation\$jBenennung

453 \$Sa\$aRegistereintrag zur RVK-Notation

553 Übergeordnete Notation\$bBenennung

553 ...

012 \$b:

n = normierte Notation aus der RVK

a = veraltete Notation

t = Notation, deren Titelverknüpfungen zu bereinigen sind. Z.B. wegen Ausdifferenzierung

- 005 Satzart und Status
- 011 Klassifikation (RVK = kr)
- 012 \$aSatzverwendungskennzeichen
- 035 rvk/Identnummer
- 153 Notation\$jBenennung
- 453 |a|Registereintrag zur RVK-Notation
- 553 Übergeordnete Notation\$jBenennung
- 553 ...

005 Satzart und Status

011 Klassifikation (RVK = kr)

012 \$aSatzverwendungskennzeichen

035 rvk/Identnummer

153 Notation\$jBenennung

453 !PPN!Registereintrag zur RVK-Notation

553 !PPN!Übergeordnete Notation und Benennung

553 ...

Format RVK-Sätze im SWB



Eingabe: RVK:07-05-05 Änderung: RVK:06-03-17 13:18:23 Status: 9999:07-12-05
Titel (gesamt): 1

005 Tkv
011 kr
012 \$bn
035 rvk/6190:2294
153 AN 61020\$jOberösterreich
553 A\$bAllgemeines
553 AN\$bBuch- und Bibliothekswesen, Informationswissenschaft
553 AN 50000-AN 89900\$bBibliothekswesen
553 AN 58000-AN 64950\$bBiographie, Geschichte
553 AN 60000-AN 64950\$bBibliotheksgeschichte einzelner Länder
553 AN 60300\$bEuropa
553 AN 60350\$bMitteleuropa
553 AN 61000\$bÖsterreich
797 20334023X

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

15

Normsatz in der SWB-Verbunddatenbank. Auslieferungen aus dem SWB in MAB2 und MARC21.

Bsp. möglicher Dubletten

Eingabe: RVK:19-09-12 Änderung: RVK:13-08-13 17:14:23 Status: RVK:19-09-12

005 Tkv
011 kr
012 \$ba
153 ZC 11172\$**j**Schwarzafrika
553 ZA-ZE\$bLand- und Forstwirtschaft. Gartenbau. Fischereiwirtschaft. Hauswirtschaft
553 ZC 10000-ZC 39099\$bAllgemeiner Pflanzenbau
553 ZC 11000-ZC 11899\$bAgrameteorologie, Klimatologie
553 ZC 11100-ZC 11199\$bWetteraufzeichnungen, Klimadaten
553 ZC 11170\$bAfrika
797 371354463

Eingabe: RVK:12-07-16 Änderung: RVK:12-07-16 15:37:35 Status: RVK:16-07-16

005 TkB
011 kr
012 \$bn
035 rvk/154618:1623
153 ZC 11172\$**j**Subsaharisches Afrika
169 [RVK"] #50.000#!**371354463!**
553 ZA-ZE\$bLand- und Forstwirtschaft. Gartenbau. Fischereiwirtschaft. Hauswirtschaft
553 ZC 10000-ZC 39099\$bAllgemeiner Pflanzenbau
553 ZC 11000-ZC 11899\$bAgrameteorologie, Klimatologie
553 ZC 11100-ZC 11199\$bWetteraufzeichnungen, Klimadaten
553 ZC 11170\$bAfrika
797 474846598

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

16

Dublette, da keine Konzeptänderung

Bsp. möglicher Dubletten



Eingabe: RVK:09-06-05 Änderung: BSZ:07-11-16 14:00:24 Status: 9999:07-12-05
Titel (gesamt): 12

005 Tkv
011 kr
012 \$bt

153 MZ 2615\$jiUSA
553 MX-MZ\$bMilitärwissenschaft
553 MZ\$bHeeresgliederung, Truppen- und Waffengattungen
553 MZ 1300-MZ 6690\$bHeeresgliederung in Truppenteile und Einheiten
553 MZ 2000-MZ 3450\$bLandstreitkräfte
553 MZ 2010-MZ 2680\$bff Einzelne Länder (Regionenschlüssel)
553 MZ 2600\$bNeue Welt
553 MZ 2605\$bNordamerika
797 205266592

909 Bitte mit dieser veralteten Notation nicht mehr verknüpfen, sie hat ihre Bedeutung geändert. ZREDak

Eingabe: RVK:12-07-16 Änderung: RVK:06-03-17 17:46:56 Status: BSZ:07-11-16

005 Tkv
011 kr
012 \$bn

035 rvk/123966:1168
153 MZ 2615\$jiMittel- und Südamerika
553 MX-MZ\$bMilitärwissenschaft
553 MZ\$bHeeresgliederung, Truppen- und Waffengattungen
553 MZ 1300-MZ 6690\$bHeeresgliederung in Truppenteile und Einheiten
553 MZ 2000-MZ 3450\$bLandstreitkräfte
553 MZ 2000-MZ 2690\$bHeer allgemein
553 MZ 2595\$bNeue Welt
797 474635791

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

17

Gültiger und veralteter Normsatz mit Titelverknüpfungen.

Titel an möglichen Dubletten



N: S1LBZG:09-02-90 K: BSZ:01-10-11 Status: 9999:07-12-05

0100 019670818
0500 Aau
1100 1987\$**n**1987
1130 druck
1500 eng\$\$engl.
2112 Bibliotheksverbund Bayern: 8007645988
2113 OCLC: 15018137
3000 1**63583692**!Wilson, John B.
4000 Armies, corps, divisions and separate brigades\$hcompiled by John B. Wilson
4020 1. print.
4030 Washington, D.C.\$nCenter of Military History United States Army
4060 XX, 736 S.
4061 Ill.
4190 Army lineage series
4700 580 ff. bvb ; 5090: DDSU/sred
5010 355 3/1/0973

5090 1**205266592**!MZ 2615 [Militärwissenschaft # Heeresgliederung, Truppen- und Waffengattungen # Heeresgliederung in Truppenteile und Einheiten # Landstreitkräfte # ff Einzelne Länder (Regionenschlüssel) # Neue Welt # Nordamerika # USA]

5550 1**209209682**!USA
5550 1**209632194**!Heer
5550 |z|Geschichte
5551 1**209209682**!USA
5551 1**209632194**!Heer
5551 |f|Bibliographie

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

18

Titel verknüpft mit veraltetem Normsatz.

RVK im SWB-OPAC

BSZ | Bibliotheksservice-Zentrum
Baden-Württemberg

Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchergebnis | Zwischenablage | Hilfe | Datenschutzerklärung

suchen [und] ? Suche über alles [ALL] ? sortiert nach Relevanz ?
rvn: an 61020 Suchen Eingabe löschen
 nur Zeitschriften/Serien/Datenbanken nur Online-Ressourcen Unscharfe Suche ?
Suchgeschichte Kurzliste Vollanzeige Besitznachweis(e)

1 von 1 Ihre Aktion: suchen [und] rvn: an 61020
Felder \ MARC21 \ ISBD \ Céavi, Reference manager (RIS) \ Endnote Tagged Format \ BibTeX-Format \ RDF-Format \

PPN: 063374668 
Titel: [Die Bibliothek des Chorherrnstiftes St. Florian](#) : Geschichte und Beschreibung; ein Beitrag zur Culturgeschichte Oesterreichs
/ von Albin Czerny
Verfasser: [Czerny, Albin](#), 1821-1900 
Erschienen: Linz : Ebenhöch, 1874
Umfang: VI, 245 S.
RVK-Notation: **AN 61020**  + [Ähnliche Literatur](#)

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017 19

Einfache Suche | Erweiterte Suche | Suchergebnis | Zwischenablage | Hilfe | Datenschutzerklärung

suchen [und] ? Suche über alles [ALL] ? sortiert nach Relevanz ?
!vn: an 61020 Suchen Eingabe löschen
 nur Zeitschriften/Serien/Datenbanken nur Online-Ressourcen Unscharfe Suche ?
Suchgeschichte Kurzliste Vollanzeige Besitznachweis(e)

1 von 1 Ihre Aktion: suchen [und] !vn: an 61020
Felder \ MARC21 \ ISBD \ Cava Benennung der RVK-Notation "AN 61020"
Zur Navigation in RVK Online klicken Sie bitte auf den INFO-Button X

PPN: 063374668 AN 61020
Titel: Die Bibliothek Allgemeines
/ von Albin Cz / Buch- und Bibliothekswesen, Informationswissenschaft
Verfasser: Czerny, Albin Allgemeines
/ Biographie, Geschichte
Erschienen: Linz : Ebenhö / Bibliotheksgeschichte einzelner Länder
Umfang: VI, 245 S. / Europa
RVK-Notation: AN 61020 / Mittel-Europa
/ Österreich
/ Oberösterreich
ein Beitrag zur Culturgeschichte Oesterreichs

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017 20

Mouse-over-Effekt.

Suchgeschichte ▶ Kurzliste ▶ Vollanzeige ▶ Besitznachweis(e)

1 von 1 = Ihre Aktion: suchen [oder] PPN:398830231

Felder MARC21 ISBN Citavi, Referencemanager (RIS) Endnote Tagged Format BibTex-Format RDF-Format

PPN: 398830231 [edit](#)

Titel: **Jüdische Lebenswelten** : zehn Linzer Biographien / Verena Wagner

Verfasser: Wagner, Verena, 1964-

Erschienenen: Linz : Archiv der Stadt Linz, 2013

Umfang: 559 S. : zahlr. Ill. ; 25 cm

Schriftenreihe: *Historisches Jahrbuch der Stadt Linz* ; 2012

ISBN: 978-3-900388-60-7

RVK-Notation: [NR 8291](#) [info](#) | [NY 4690](#) [info](#) Ähnliche Literatur

Sachgebiete: [DDC 943.624004924](#)

DNB-[943.6](#) ; Hilfstafel [T5--924](#) ; ; Hilfstafel [T2--43624](#)

Schlagwortfolge: *Linz # ; Juden # ; Geschichte ; Biographie → [Zum Register](#)
*Linz # ; Juden # ; Biographie → [Zum Register](#)

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

21

Bei der Suche nach ähnlicher Literatur werden die RVK-Notationen und die DDC-Notationen, die im Titel enthalten sind herangezogen. Es werden alle Titel ausgegeben, die mindestens eine dieser Notationen enthalten.

RVK im SWB-OPAC

BSZ | Bibliotheksservice-Zentrum
Baden-Württemberg

Suchgeschichte ▼ Kurzliste ▼ Vollanzeige ▼ Besitznachweis(e)

1 - 10 von 633

Ihre Aktion: suchen [oder] (rvn:NY 8291)(rvn:NY 4690)(ddc:'943.624004924')(sys:'943.6')

1 - 10 von 633

siehe auch Person(Phrase: Nachname, Vorname) [PER]: [Mappes-Niediek, Norbert](#)
siehe auch Suche über alles [ALL]: [metroverl](#) | [verfeindet](#) | [verschwägert](#) | [metroverlag](#) | [verbündet](#) |
[österreichbild](#) | [stätten](#) | [stätte](#) | [fremdes](#)

1. [Pro regio : historisches Jahrbuch für das Enns-, Erlauf- und Ybbstal](#)
Waithofen/Ybbs : Mag. Martin Prieschl, MA, Jahrgang 1 (2016)-
2. [Landeschronik Oberösterreich](#)
[s.l.] : Brandstätter Verlag, 2017
-> [Inhaltstext](#) | -> [Inhaltsverzeichnis](#)
3. [Mitteilungen des Referats für die Kulturgüter der Orden](#)
/ Ordensgemeinschaften Österreich. Referat für die Kulturgüter der Orden. - Wien : Ordensgemeinschaften Österreich, 1 (2016)-
4. [Sein oder Schein : die Österreich-Idee von Maria Theresia bis zum Anschluss](#)
/ Stieg, Gerald. - Wien : Böhlau Verlag, 2016
Link zum Volltext: [Elektronische Ressource: Zugang beim Produzenten](#)
Link zum Volltext: [Elektronische Ressource: Zugang beim Produzenten](#)
5. [Quellen zur jüdischen Geschichte Niederösterreichs : die Vorträge des 33. Symposiums des NÖ Instituts für Landeskunde gemeinsam mit dem Institut für jüdische Geschichte Österreichs im Jubiläumsjahr 2013, St. Pölten, 19. bis 20. November 2013](#)
Symposium des NÖ Instituts für Landeskunde gemeinsam mit dem Institut für Jüdische Geschichte Österreichs (2013 : Sankt Pölten) ; Keil, Martha [HerausgeberIn]. - St. Pölten : Selbstverlag des NÖ Instituts für Landeskunde, 2016 [Kongressdokument]
(Studien und Forschungen aus dem Niederösterreichischen Institut für Landeskunde; Band 58)
-> [Inhaltsverzeichnis](#)
6. [Leháriana](#)
Wien : Internationale Franz Lehár Gesellschaft, Heft 36 (Oktober 2016) [?]-
7. [Bezirksmuseum : Erinnerungen, Wissenswertes, Ausstellungen, Veranstaltungen](#)
/ Bezirksmuseum (Landstraße). - Wien : Bezirksmuseum Landstraße, 2016, Ausgabe 2-

Treffer einschränken auf:

[Videos/Filme](#)
[Musiktonträger](#)
[Sonstige Tonträger](#)
[Musiknoten](#)
[Hochschulschriften](#)
[Festschriften](#)
[Ausstellungskataloge](#)
[Kongressschriften](#)
[Karten](#)
[Sonderdrucke](#)
[nur Online-Ressourcen](#)

Ergebnisanalyse:
[Materialart](#)
[Sprache](#)

Armin Kühn|RVK im SWB|08.11.2017

22

- Geplante Formaterweiterung im Feld 553 (übergeordnete Notationen) -> Link zum RVK-Normsatz
- Geplante Formaterweiterung im Feld 453 (übergeordnete Notationen) -> Link zum GND-Normsatz
 - mögliche Erweiterung der Funktion der Ähnlichkeitssuche im SWB-OPAC
 - komfortableres Navigieren in der SWB-Verbunddatenbank

- Gesamt: ca. 24 Mio. Titel mit ca. 74 Mio. Bestandsnachweisen
- verbal erschlossene Titel: ca. 7,6 Mio. Titel
- davon mit GND: ca. 5,5 Mio. Titel
- klassifikatorisch erschlossene Titel: ca. 7 Mio. Titel
- davon mit RVK: ca. 4,9 Mio. Titel
- davon mit DDC: ca. 3,8 Mio. Titel

Stand: August 2017

Verbal erschlossen mit: GND-Vokabular (Schlagwortfolgen und Einzelschlagwörter), LoC Subject Headings, British Library Subject Headings, Erschließung von Musikalien nach Besetzung und Form/Gattung, Schlagwörter aus einem Thesaurus

Klassifikatorisch erschlossen mit: LCC-Notationen, DDC-Notationen, MSC-Notationen, freie Notationen, RVK-Notationen

Sacherschließung im SWB (allgemein):

<https://wiki.bsz-bw.de/doku.php?id=v-team:katalogisierung:normdaten:sacherschliessung>

klassifikatorische Sacherschließung im SWB:

<https://wiki.bsz-bw.de/doku.php?id=v-team:katalogisierung:normdaten:sacherschliessung:rvk>

Herzlichen Dank für die Aufmerksamkeit!

Armin Kühn
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ)
78457 Konstanz / Germany
Phone: +49 (0) 7531 88 4837
E-Mail: armin.kuehn@bsz-bw.de
<http://www.bsz-bw.de>