

5550 - GND-Schlagwörter (aus Fremddaten)

ILTIS-Handbuch, Titeldaten, Formatdokumentation, Feldbeschreibungen

Stand: 03.01.2020

PICA3 / Steuerzeichen	PICA+ / UF	W	Inhalt	MARC 21 / UF / Pos.*
5550	044K	J	GND-Schlagwörter (aus Fremddaten)	600-655 _7
"[...]"	\$b	N	Kennung für Art des Schlagworts/Quelle	-
"!...!"	\$9	N	Verknüpfungsnummer zur GND	\$0 + \$a aus Expansion
"{...}"	\$5	N	Temporäre Verknüpfungsnummer	-
			--- ODER --- Volltextangabe:	
"[...]"	\$b	N	Kennung für Art des Schlagworts/Quelle	-
-ohne-	\$a	J	GND-Schlagwort, weitere Schlagwörter werden mit "_\$_" angeschlossen	\$a
			--- ZUSÄTZLICH ---	
"\$E"	\$E	N	Kennzeichnung der Erfassungsart (Code)	-
"\$H"	\$H	N	Herkunft (Code)	-
"\$K"	\$K	N	Konfidenzwert (1,000 - 0,000)	-
"\$D"	\$D	N	Datum der automatisierten Erstellung (JJJJ-MM-TT)	-

*Jedes Element wird in ein offizielles MARC 21- Feld (600, 610, 611, 630, 650, 651, 655) entsprechend der Entität exportiert. Bei Feldern ohne Verknüpfung ist das Zielfeld immer 650.

UF	Indextyp/Schlüsseltyp	Indexierungsroutine	ADI
\$a	SW/SWZ	W	
\$b	SW/SWQ	W	
EHKD	PGN/PGN	Sy	

Verwendung

In dieses Feld werden diverse Fremddaten mit heterogenen Inhalten aus verschiedenen Quellen automatisch eingespielt. Per Definition sollen in Feld 5550 eigentlich nur GND-Schlagwörter bzw. vor Mai 2012 SWD-Schlagwörter eingespielt werden. Es befinden sich aber auch freie Deskriptoren und "Altlasten" aus der DBSM-Integration in Feld 5550.

Das Feld wird nur von der DNB besetzt und ist nur für DNB und ZRT sichtbar.

Das Unterfeld \$5 ist in *b*z und *d*z-Sätzen unzulässig.

Link zum ZDB-Format

http://www.zeitschriftendatenbank.de/fileadmin/user_upload/ZDB/pdf/zdbformat/5550.pdf

Für fortlaufende Ressourcen sind die Angaben des ZDB-Formats zu beachten.

Beschreibung des Feldinhaltes

Das Feld 5550 wird vielseitig verwendet. Je nach Quelle kann es entweder Freitext in UF **\$a** oder eine Verknüpfung zu einem GND-Datensatz in UF **\$9** enthalten. Mehrere Deskriptoren können entweder in \$a, getrennt durch ~\$, aufgelistet, oder durch Wiederholung des Feldes eingespielt werden.

Eine Kennzeichnung der Art der Schlagwörter bzw. der Quelle erfolgt als Code im vorangestellten UF **\$b** in eckigen Klammern.

Quellen der Fremddaten

- Vom Autor bzw. von der abliefernden Institution vergebene GND-Schlagwörter über XMetaDissPlus

- PICA-Broadcast-Übernahme von GND-Schlagwörter
- Durch maschinellen Abgleich paralleler Ausgaben übertragene GND-Schlagwörter aus Altdaten
- Fremddatenübernahme via Crosskonkordanz
- DBSM-Integration
- DDC-Verbalisierung

Ausführungsbestimmungen

Fremddatenübernahme via Crosskonkordanz

Die Deutsche Zentralbibliothek für Wirtschaftswissenschaften (ZBW) sammelt wirtschaftswissenschaftliche Literatur und Fachinformationen aus aller Welt. Die Literatur aus den Bereichen Volkswirtschaftslehre und Betriebswirtschaftslehre ist inhaltlich mit dem Standard-Thesaurus Wirtschaft (STW) erschlossen. Da zahlreiche Publikationen in diesem Bereich sowohl in der DNB als auch in der ZBW vorhanden sind, wird ein gegenseitiger Datenaustausch von Indexdaten durchgeführt. (s. *Dialog mit Bibliotheken 2012/2*). Seit dem 15.12.2018 werden die Provenance-Unterfelder EHKB immer wie folgt belegt: \$E="k", \$H="stw-gnd", \$K="1", \$D="<aktuelles Datum, Format JJJJ-MM-DD>".

Die DNB übernimmt die ZBW-Schlagwörter in Feld 5560 und generiert maschinell daraus mittels GND-STW-Crosskonkordanz GND-Schlagwörter, die dann als Verlinkung zur GND in Feld 5550 abgelegt werden.

PICA-Broadcast-Übernahme von GND-Schlagwörter

Bei der Datensatzkopie via Broadcast werden GND-IDNs, bevor sie in richtige GND-Verknüpfungen in Unterfeld \$9 umgewandelt werden, temporär in das Unterfeld \$5 übernommen.

DBSM-Integration

Ein Teil der Erschließung lief im DBSM bis ca. 2015 in Allegro-Datenbanken. In diesen Datenbanken wurde bereits mit Stammdaten - zum Teil auch mit GND-Normdaten gearbeitet. Da die Inhaltserschließung nicht nach RSWK erfolgte, wurden die Daten nach Feld 5550 konvertiert.

DDC-Verbalisierung

Durch die DNB maschinell aus intellektuellen DDC-Notationen erzeugte GND-Schlagwörter. Für jede DDC-Notation im Feld 54X1-54X4 werden die GND-Schlagwörter ermittelt, die diese Notation in Feld 083 mit der Determiniertheit 3 oder 4 besitzen. Im Titeldatensatz wird jeder der ermittelten GND-Schlagwörter in ein eigenes Feld 5550 eingefügt. Die Provenance-Unterfelder EHKB werden immer wie folgt belegt: \$E="k", \$H="ddc-gnd", \$K="1", \$D="<aktuelles Datum, Format JJJJ-MM-DD>".

Betroffen von diesem Vorgehen sind nur die "zuverlässigen" Sachgruppen 130, 150, 390, 520, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 630, 660, 780, 790, 900, 910, 914.3, 940 und 943.

Codes

\$b	Kennung für Art des Schlagworts/Quelle
SWD	GND-Schlagwörter aus Fremddaten (ohne Verknüpfung, aus Altdaten)
GND	GND-Schlagwörter aus Fremddaten (mit und ohne Verknüpfung)
gnd	GND-Schlagwörter aus Fremddaten (mit und ohne Verknüpfung)
IBP	Internationale Bibliografie der Papiermacher des DBSM (ohne GND-Verknüpfung)
IBP-GND	Internationale Bibliografie der Papiermacher des DBSM (mit GND-Verknüpfung)
DBSM-GND	Schlagwort aus konvertierten Altdaten des DBSM (mit GND-Verknüpfung)
DBSM-S	Sachschlagwort aus konvertierten Altdaten des DBSM (ohne GND-Verknüpfung)
DBSM-P	Personenschlagwort aus konvertierten Altdaten des DBSM (ohne GND-Verknüpfung)
ckw	Maschinell generierte GND-Schlagwörter aus ZBW-Schlagwörtern mittels GND-STW-Konkordanz (mit GND-Verknüpfung)

\$E*	Kennzeichnung für die Erfassungsart einer maschinell eingespielten Netzpublikation
k	maschinell aus Konkordanz gebildet
m	maschinell gebildet
p	aus paralleler Ausgabe übernommen
a	aus Ablieferung übernommen
i	intellektuell vergeben (fakultativ)

\$H*	Herkunft
dnb	durch die DNB maschinell erzeugt
gnd-ddc	durch die DNB maschinell aus DDC-Notation erzeugt
stw-gnd	durch die DNB maschinell mittels STW-GND-Konkordanz erzeugt
onx	Ablieferung im Format ONIX
xmp	Ablieferung im Format XMetaDissPlus
wbf	Ablieferung über das Webformular
mrc	Ablieferung im Format MARC21

* Hinweis: \$E und \$H werden so z.Zt. nicht genutzt. Die UF wurden in Hinblick auf das Projekt DDC-Verbalisierung angelegt. Es ist wahrscheinlich, dass sich an der Struktur noch etwas ändern wird. (16.02.2016)

Beispiele

Vom Autor bzw. von der abliefernden Institution vergebene GND-Schlagwörter

5550 [SWD]Mitarbeiterbefragung \$ Lerntheorie \$ Organisationsentwicklung \$ Personalentwicklung

5550 [GND]Patientenschulung

5550 [GND]Schwangerschaftsdiabetes

PICA-Broadcast-Übernahme von GND-Schlagwörter

5550 [gnd]{4135467-9} (hier: Temporäre Verknüpfungsnummer in \$5)

5550 [gnd]!IDN!Forschungsbericht [Ts1]

5550 [gnd]Europäische Union, Rechtsradikalismus, Populismus, Politik, Auswirkung

Fremddatenübernahme via Crosskonkordanz

5550 [ckw]!IDN!*Deutschland [Tg1]*

5550 [ckw]!IDN!*Finanzverwaltung [Ts1]*

5550 [ckw]!IDN!*Ministerium [Ts1]*

5550 [ckw]!IDN!*Finanzpolitik [Ts1]*

5560 [stw](DE-STW)11536-4*Finanzverwaltung

5560 [stw](DE-STW)16327-2*Ministerium

5560 [stw](DE-STW)11728-2*Finanzpolitik

5560 [stw](DE-STW)18012-3*Deutschland

5550 [ckw]!IDN!*Deutschland [Tg1]*

5550 [ckw]!IDN!*Bankenaufsicht [Ts1]*

5550 [ckw]!IDN!*Risikomanagement [Ts1]*

5550 [ckw]:f Aufsatzsammlung

5550 [ckw]!IDN!*Deutschland [Tg1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Arbeitnehmerin [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Mutter [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Mutterschaft [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Elternzeit [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Berufslaufbahn [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Berufsprestige [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]!IDN!*Vereinbarkeit von Familie und Beruf [Ts1]#Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15*

5550 [ckw]:z Geschichte 1985-2005\$Ek\$Hstw-gnd\$K1\$D2018-12-15

DBSM - Integration

5550 [IBP-GND]!IDN!*Wasserzeichen [Ts1]*

5550 [IBP-GND]!IDN!*Hilfswissenschaft [Ts1]*

5550 [IBP]Wasserzeichen / Hilfswissenschaften

5550 [IBP-GND]!IDN!*Bestandserschließung [Ts1]*

5550 [IBP-GND]!IDN!*Klassifikation [Ts1]*

5550 [IBP]Wasserzeichen / Erschließung / Klassifizierung

5550 [IBP-GND]!IDN!*Datenbank [Ts1]*

5550 [IBP]Wasserzeichen / Erschließung / Datenbank

5550 [IBP]Karten (in Publikationen)

5550 [IBP-GND]!IDN!*Elektronische Publikation [Ts1]*

5550 [IBP]Elektronische Ressource / Wasserzeichendatenbank

5550 [DBSM-GND]!IDN!*Karikatur [Ts1]*
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Druckerei [Ts1]*

5550 [DBSM-GND]!IDN!*Bildnis [Ts1]*
5550 [DBSM-S]Bildnis / Ganzfigurenbildnis
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Doppelbildnis [Ts1]*
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Markthelfer [Ts1]*
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Schlesien [Tg1]*
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Breslau [Tg1]*
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Oertel, Carl Gottlob [Tp3]*
5550 [DBSM-P]Oertel, Carl Gottlob [-1835-] / Bildnis / Ganzfigurenbildnis
5550 [DBSM-GND]!IDN!*Verlag von Wilhelm Gottlieb Korn [Tb1]*

DDC-Verbalisierung

5400 [DDC23ger]572.860724
5401 572.86
5402 570.724
5410 [DDC23ger]547.7
5411 547.7
5550 [GND]!IDN!*DNS [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Gen [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Genom [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Experimentelle Biologie [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Naturstoff [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Polymere [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Makromolekulare Chemie [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*
5550 [GND]!IDN!*Makromolekül [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2019-05-24*

5550 [GND]!IDN!*Notfallmedizin [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*
5550 [GND]!IDN!*Notfall [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*
5550 [GND]!IDN!*Fachsprache [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*
5550 [GND]!IDN!*Terminologie [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*
5550 [GND]!IDN!*Nomenklatur [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*
5550 [GND]!IDN!*Erste Hilfe [Ts1]§Ek\$Hgnd-ddc\$K1\$D2017-04-28*

Altdaten / Datenpflege

-