

Veränderungen in der Inhaltserschließung der Deutschen Nationalbibliothek ab 1. Juli 2019

Reihe A

Die Deutsche Nationalbibliothek hat im Mai 2017 ihr [Konzept zur Weiterentwicklung der Inhaltserschließung](#) veröffentlicht, das schrittweise umgesetzt wird. Ein wesentlicher Bestandteil des Konzepts ist der Einsatz maschineller Verfahren zur inhaltlichen Erschließung auch für körperliche Medienwerke. Zugleich wird festgehalten, dass eine intellektuelle Kernerschließung beibehalten wird, z. B. für Fächer, bei denen die maschinelle Erschließung keine zufriedenstellenden Ergebnisse erbringt, aber auch zur Weiterentwicklung der maschinellen Verfahren oder zur Pflege der GND.

Für welche Fächer und Publikationen eine intellektuelle Erschließung langfristig oder dauerhaft notwendig und sinnvoll ist, lässt sich zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch nicht sagen. Die Deutsche Nationalbibliothek erschließt derzeit die Publikationen der Reihe A weiterhin intellektuell und gewährleistet dies bis Ende des zweiten Quartals 2019.

Für den Zeitraum ab 1.7.2019 greift ein Übergangsszenario, das die DNB mit der Initiativegruppe Inhaltserschließung des Standardisierungsausschusses erarbeitet und mit dem Standardisierungsausschuss abgestimmt hat. Es legt für die nächsten 3-5 Jahre fest, für welche wissenschaftlichen Publikationen der Reihe A eine intellektuelle Inhaltserschließung von der DNB garantiert wird.

Das Übergangsszenario orientiert sich an den Bedarfen buchaffiner Fächer.

Die Festlegung, welche Fächer buchaffin sind und welche Nutzer also einen klaren Bedarf an gedruckten wissenschaftlichen Büchern aus deutschen Verlagsproduktionen haben, wurde von der DNB in Abstimmung mit der Initiativegruppe Inhaltserschließung des Standardisierungsausschusses getroffen.

Für diese buchaffinen Fächer garantiert die DNB für die Übergangszeit, dass sie die gedruckten Monografien der Reihe A inhaltlich wie bisher in vollem Umfang intellektuell mit Schlagwörtern, DDC-Notationen und DDC-Sachgruppen erschließt, sofern es sich um wissenschaftliche Literatur handelt. Auch bei nicht-buchaffinen Fächern werden solche Monografien weiterhin auf diese Weise erschlossen, die z. B. historische, ethische oder rechtliche Aspekte des Fachs zum Thema haben. Alle Publikationen aus nicht-buchaffinen Fächern werden mit Sachgruppen erschlossen.

Sie finden die Fächerliste im Anhang. Aus Gründen der Nachvollziehbarkeit und Praktikabilität ist die Übersicht nach den Sachgruppen gegliedert.

Reihe B

In Umsetzung des oben genannten Inhaltserschließungskonzeptes wurde im Jahr 2017 mit der maschinellen Beschlagwortung von Publikationen der Reihen B und H begonnen. Diese Daten werden seit Herbst 2017 über die Datendienste auch ausgeliefert.

Grundlage für die maschinelle Beschlagwortung sind die bibliografischen Daten sowie digitalisierte Inhaltsverzeichnisse. Die maschinelle Inhaltserschließung unterliegt einer kontinuierlichen Qualitätssicherung und wird regelmäßig evaluiert, um Erkenntnisse für die Verbesserung der eingesetzten Verfahren zu gewinnen. Im Zuge einer solchen Auswertung, die eine größere Menge an Dokumenten der Reihen B und H umfasste, ergab sich, dass bei Reihe B der Anteil falsch vergebener Schlagwörter mit 30 % verhältnismäßig groß ist und der Anteil nützlicher und sehr nützlicher Schlagwörter unter 50 % liegt. Dies liegt u.a. am hohen Anteil sozialwissenschaftlicher Publikationen und dem Schwerpunkt der inhaltstragenden Begriffe bei Körperschaften, Personennamen und Geografika, die zu Erschließungsfehlern führen.

Die DNB hat sich daher entschlossen, die maschinelle Beschlagwortung für Publikationen der Reihe B zum 1. Juli 2019 bis auf Weiteres einzustellen. Sie arbeitet jedoch an Alternativen zur inhaltlichen verbalen Erschließung dieser Publikationsgruppe, z.B. durch eine verstärkte Übernahme von Fremddaten.

Die maschinelle Beschlagwortung der Reihe H wird fortgeführt, da hier der überwiegende Anteil an maschinell erzeugten Schlagwörtern als nützlich oder sehr nützlich bewertet wird (insgesamt 59 %) und der Anteil falsch vergebener Schlagwörter bei 18 % lag.

Publikationen der Reihe B und Reihe H werden weiterhin mit Sachgruppen und für einige Fächer mit maschinell vergebenen DDC-Kurznotationen erschlossen.

Anhang

Übergangsszenario Intellektuelle Inhaltserschließung für Monografien der Reihe A

DDC-Sachgruppen – Buchaffine und nicht buchaffine Fächer

Ab 1. Juli 2019 setzt die Deutsche Nationalbibliothek im Rahmen der Umsetzung ihres Konzepts zur Weiterentwicklung der Inhaltserschließung ein Übergangsszenario für die intellektuelle Inhaltserschließung in Kraft. Unterschieden wird nach buchaffinen und nicht buchaffinen Fächern.

Für buchaffine Fächer garantiert die DNB für eine Übergangszeit von 3-5 Jahren, dass sie die gedruckten Monografien der Reihe A inhaltlich wie bisher in vollem Umfang mit Schlagwörtern, DDC-Notationen und Sachgruppen intellektuell erschließt, sofern es sich um wissenschaftliche Literatur handelt.

Nicht buchaffine Sachgruppen werden nicht intellektuell mit Schlagwörtern und DDC-Notationen erschlossen, es sei denn, es handelt sich um wissenschaftliche Monografien, die z.B. historische, ethische oder rechtliche Aspekte des Faches zum Thema haben. Alle Publikationen aus nicht-buchaffinen Fächern werden mit Sachgruppen erschlossen.

Nicht buchaffine Sachgruppen sind in der Tabelle mit einem Stern (*) markiert.

HINWEIS: Seit 1. Januar 2021 werden auch die Sachgruppen 710 und 720 als buchaffin behandelt; das heißt, dass eine intellektuelle inhaltliche Erschließung garantiert wird.

000 Allgemeines, Informatik, Informationswissenschaft

- | 000 Allgemeines, Wissenschaft
- | 004 Informatik (*)
- | 010 Bibliografien
- | 020 Bibliotheks- und Informationswissenschaft
- | 030 Enzyklopädien (*)
- | 050 Zeitschriften, fortlaufende Sammelwerke (*)
- | 060 Organisationen, Museumswissenschaft
- | 070 Nachrichtenmedien, Journalismus, Verlagswesen
- | 080 Allgemeine Sammelwerke (*)
- | 090 Handschriften, seltene Bücher

100 Philosophie

- | 100 Philosophie und Psychologie
- | 130 Parapsychologie, Okkultismus (*)
- | 150 Psychologie (*)

200 Religion

- | 200 Religion, Religionsphilosophie
- | 220 Bibel
- | 230 Theologie, Christentum
- | 290 Andere Religionen

300 Sozialwissenschaften

- | 300 Sozialwissenschaften, Soziologie, Anthropologie
- | 310 Allgemeine Statistiken
- | 320 Politik
- | 330 Wirtschaft
- | 333.7 Natürliche Ressourcen, Energie und Umwelt (*)
- | 340 Recht
- | 350 Öffentliche Verwaltung
- | 355 Militär
- | 360 Soziale Probleme, Sozialdienste, Versicherungen
- | 370 Erziehung, Schul- und Bildungswesen
- | 380 Handel, Kommunikation, Verkehr
- | 390 Bräuche, Etikette, Folklore

400 Sprache

- | 400 Sprache, Linguistik
- | 420 Englisch
- | 430 Deutsch
- | 439 Andere germanische Sprachen
- | 440 Französisch, romanische Sprachen allgemein

- | 450 Italienisch, Rumänisch, Rätoromanisch
- | 460 Spanisch, Portugiesisch
- | 470 Latein
- | 480 Griechisch
- | 490 Andere Sprachen
- | 491.8 Slawische Sprachen

500 Naturwissenschaften und Mathematik

- | 500 Naturwissenschaften (*)
- | 510 Mathematik (*)
- | 520 Astronomie, Kartografie (*)
- | 530 Physik (*)
- | 540 Chemie (*)
- | 550 Geowissenschaften (*)
- | 560 Paläontologie (*)
- | 570 Biowissenschaften, Biologie (*)
- | 580 Pflanzen (Botanik) (*)
- | 590 Tiere (Zoologie) (*)

600 Technik, Medizin, angewandte Wissenschaften

- | 600 Technik (*)
- | 610 Medizin, Gesundheit (*)
- | 620 Ingenieurwissenschaften und Maschinenbau
- | 621.3 Elektrotechnik, Elektronik
- | 624 Ingenieurbau und Umwelttechnik
- | 630 Landwirtschaft, Veterinärmedizin (*)
- | 640 Hauswirtschaft und Familienleben (*)
- | 650 Management
- | 660 Technische Chemie
- | 670 Industrielle und handwerkliche Fertigung (*)
- | 690 Hausbau, Bauhandwerk (*)

700 Künste und Unterhaltung

- | 700 Künste, Bildende Kunst allgemein
- | 710 Landschaftsgestaltung, Raumplanung
- | 720 Architektur
- | 730 Plastik, Numismatik, Keramik, Metallkunst
- | 740 Grafik, angewandte Kunst
- | 741.5 Comics, Cartoons, Karikaturen
- | 750 Malerei
- | 760 Druckgrafik, Drucke
- | 770 Fotografie, Video, Computerkunst
- | 780 Musik
- | 790 Freizeitgestaltung, Darstellende Kunst
- | 791 Öffentliche Darbietungen, Film, Rundfunk
- | 792 Theater, Tanz
- | 793 Spiel (*)
- | 796 Sport (*)

800 Literatur

- | 800 Literatur, Rhetorik, Literaturwissenschaft
- | 810 Englische Literatur Amerikas
- | 820 Englische Literatur
- | 830 Deutsche Literatur
- | 839 Literatur in anderen germanischen Sprachen
- | 840 Französische Literatur
- | 850 Italienische, rumänische, rätomanische Literatur
- | 860 Spanische und portugiesische Literatur
- | 870 Lateinische Literatur
- | 880 Griechische Literatur
- | 890 Literatur in anderen Sprachen
- | 891.8 Slawische Literatur

900 Geschichte und Geografie

- | 900 Geschichte
- | 910 Geografie, Reisen
- | 914.3 Geografie, Reisen (Deutschland)
- | 920 Biografie, Genealogie, Heraldik
- | 930 Alte Geschichte, Archäologie
- | 940 Geschichte Europas
- | 943 Geschichte Deutschlands | 950 Geschichte Asiens
- | 960 Geschichte Afrikas
- | 970 Geschichte Nordamerikas
- | 980 Geschichte Südamerikas
- | 990 Geschichte der übrigen Welt

B Belletristik (*)

K Kinder- und Jugendliteratur (*)

S Schulbücher (*)

Ansprechpartner

- [Dr. Volker Henze](#), Tel. 069-1525 1600
- [Ulrike Junger](#), Tel. 069-1525 1500
- [Elisabeth Mödden](#), Tel. 069-15251533