

DIN EN 15521

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, with a horizontal line above and below the letters.

ICS 35.240.80

**Medizinische Informatik –
Kategoriale Struktur für Terminologien der Anatomie des Menschen;
Deutsche Fassung EN 15521:2007**

Health informatics –
Categorical structure for terminologies of human anatomy;
German version EN 15521:2007

Informatique de santé –
Structure catégorielle des terminologies d'anatomie humaine;
Version allemande EN 15521:2007

Gesamtumfang 24 Seiten

Normenausschuss Medizin (NAMed) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält unter Berücksichtigung des Präsidialbeschlusses 13/1983 den englischen Originaltext für den Anhang A der Europäischen Norm EN 15521:2007-11. Diese Europäische Norm wurde in der WG 2 „Terminologie und Wissensrepräsentation“ des CEN/TC 251 „Medizinische Informatik“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird. Der NA 063-07-03 AA „Terminologie“ des Fachbereichs 7 „Medizinische Informatik“ des Normenausschusses Medizin im DIN hat an der Erarbeitung mitgewirkt.

Diese Europäische Norm definiert sinnvolle und notwendige Strukturen zur Beschreibung des Aufbaus und des Inhalts der Anatomie des Menschen durch ein terminologisches System. Die Norm ist in erster Linie für den Gebrauch durch computergestützte Anwendungen gedacht, wie die elektronische Patientenakte, elektronische Entscheidungshilfen und für verschiedene biomedizinische Forschungszwecke.

Diese Europäische Norm dient dazu:

- die Entwicklung neuer terminologischer Systeme in einer einheitlichen Form zu erleichtern, um deren Kohärenz und Aussagekraft zu erhöhen;
- die Pflege der menschlichen Anatomie innerhalb eines terminologischen Systems zu erleichtern;
- die Konsistenz und Kohärenz eines bereits existierenden terminologischen Systems zu erhöhen;
- systematische Querverweise zwischen Datenelementen zur Anatomie des Menschen zwischen verschiedenen Arten von terminologischen Systemen zu erlauben;
- Konvergenz der Terminologie der menschlichen Anatomie innerhalb von terminologischen Systemen zu erleichtern;
- Überlappungen zwischen den verschiedenen Domänen von Terminologiesystemen innerhalb des Gesundheitswesens bezüglich der Anatomie des Menschen deutlich zu machen;
- Ansatzpunkte für die Integration von verschiedenen terminologischen Systemen in ein Informationssystem für die betroffenen Entwickler zur Verfügung zu stellen;
- die systematische Einschätzung der menschlichen Anatomie innerhalb eines terminologischen Systems zu ermöglichen.

ICS 35.240.80

Deutsche Fassung

Medizinische Informatik —
Kategoriale Struktur für Terminologien der Anatomie des Menschen

Health informatics —
Categorical structure for terminologies of human anatomy

Informatique de santé —
Structure catégorielle des terminologies d'anatomie humaine

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. Oktober 2007 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B- 1050 Brüssel
