

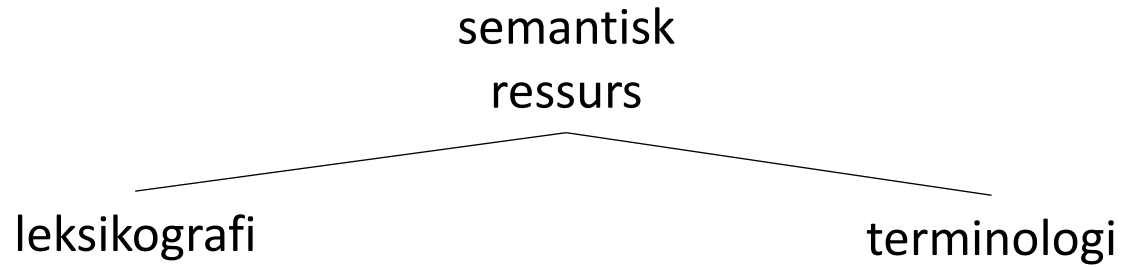
Terminologiens søsken:

klassifikasjoner, emneord, taksonomier, tesauruser,
ontologier og kunnskapsgrafer

Marita Kristiansen
Universitetet i Bergen

marita.kristiansen@uib.no





- Men hva med andre semantiske ressurser?



Klassifikasjoner 1



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

[AA](#) [A](#) [ENGLISH](#) [C](#)



Statistikk

Forskning

Innrapportering

[Forsiden](#) > [Metadata](#) > [Klassifikasjoner og kodelister \(Klass\)](#) > Standard for yrkesklassifisering

Enhetstype: **Person**

Standard for yrkesklassifisering

Standarden er basert på den internasjonale standarden for yrkesklassifisering som ILO har utarbeidet (International Standard Classification of Occupations - ISCO 08). Yrkesklassifisering er beregnet for bruk i arbeidsmarkedsstatistikk og gir fordeling etter yrker på 4-siffernivå som den mest detaljerte informasjonen. Standarden anvendes også innen arbeidsformidling og yrkesrettledning.

Kilde: <https://www.ssb.no/klass/klassifikasjoner/7>



Klassifikasjoner 2

ICD-11 för statistik över dödlighet och sjuklighet 2025-01

[Utforska](#) [Kodningsverktyg](#) [Info](#)

▽ ICD-11 för statistik över dödlighet och sjuklighet

- ▷ 01 Infektions- och parasitsjukdomar
- ▷ 02 Tumörsjukdomar
- ▷ 03 Sjukdomar i blodet och blodbildande organ
- ▷ 04 Sjukdomar i immunsystemet
- ▷ 05 Endokrina sjukdomar, näringsrubbnings- och ämnesomsättningsjukdomar
- ▷ 06 Psykiatriska och neuropsykiatriska tillstånd samt beteendesyndrom
- ▷ 07 Sömnstörningar
- ▷ 08 Sjukdomar i nervsystemet
- ▷ 09 Sjukdomar i synsystemet
- ▷ 10 Sjukdomar i örat och mastoidutskottet
- ▷ 11 Sjukdomar i cirkulationsorganen
- ▷ 12 Sjukdomar i andningsorganen
- ▷ 13 Sjukdomar i matsmältningsorganen
- ▷ 14 Hudsjukdomar
- ▷ 15 Sjukdomar i rörelseapparat och bindväv
- ▷ 16 Sjukdomar i urin- och könsorganen
- ▷ 17 Tillstånd relaterade till sexuell hälsa
- ▷ 18 Tillstånd relaterade till graviditet, förlossning och puerperium
- ▷ 19 Tillstånd hos foster och nvfödda som

ICD-11 för statistik över dödlighet och sjuklighet



a) Men hvordan ligner en klassifikasjon på en terminologi?

b) Og hva skiller en klassifikasjon fra en terminologi?

De samme spørsmålene kan vi stille om andre typer semantiske ressurser 



Emneord

Emnesøk : Realfagstermer

Emnesøk med Realfagstermer

[Les mer om vokabularet.](#)

Begynner med ▾

Bredt Snevert Alle bibliotek ▾

Kilde: <https://data.ub.uio.no/skosmos/realfagstermer/nb/>

- Men hva med kontrollert vokabular? Er dette det samme?



Taksonomier

Navnetre

Rike	Bakterier Bacteria
Rike	Det gule riket Chromista Caval.-Sm.
Rike	Soppriket Fungi
Rike	Erkebakterier Archaea
Rike	Protistriket Protozoa
Rike	Virus Virus
Rike	Dyreriket Animalia
Rekke	Krassere Acanthocephala
Rekke	Leddormer Annelida
Rekke	Leddyr Arthropoda
Rekke	Armfotinger Brachiopoda Duméril, 1806
Rekke	Mosdyr Bryozoa
Rekke	Cephalorhyncher Cephalorhyncha nom. ambig.
Rekke	Pilormer Chaetognatha
Rekke	Choanoflagellata → Choanozoa
Rekke	Buddetordyr Chordata

Rike Dyreriket Animalia

Populærnavn

[Les mer om taksonet](#)

Bokmål

dyreriket

Nynorsk

dyreriket

Vitenskapelig navn ID

1

Synonymer

Kilde: <https://nortaxa.artsdatabanken.no/>



Tesauruser



ion law

EU law > Browse by EuroVoc

 Help  Export P

 QUICK SEARCH

 Search tips

Need more search option

IS

Browse by EuroVoc

EuroVoc is the EU's multilingual and multidisciplinary thesaurus. It contains keywords, organized in 21 domains and 127 are used to describe the content of documents in EUR-Lex.

Browse EU law and related documents (legislation, preparatory documents, international agreements, communications c parliamentary questions, etc.) by domain and sub-domain.

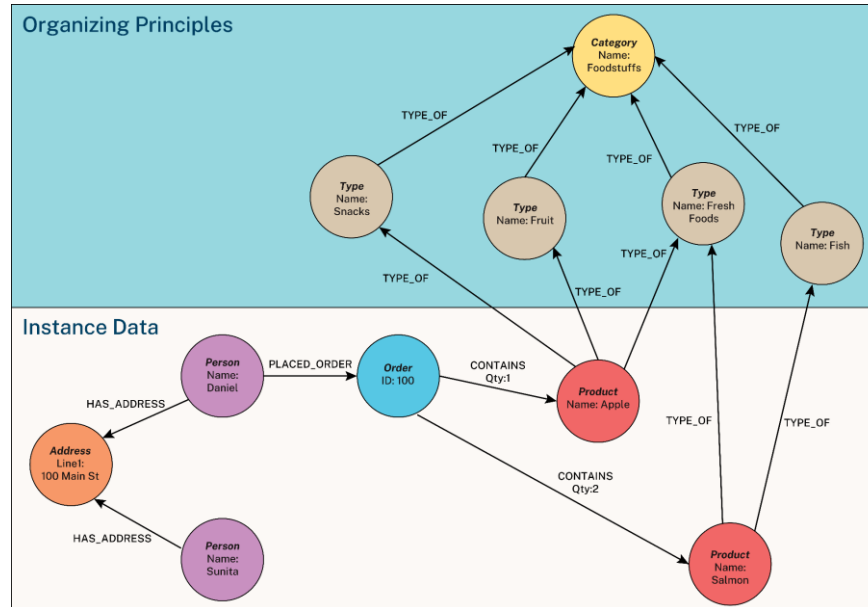
More on [EuroVoc](#) 

 POLITICS

Kilde: <https://eur-lex.europa.eu/browse/eurovoc.html>



Kunnskapsgrafer

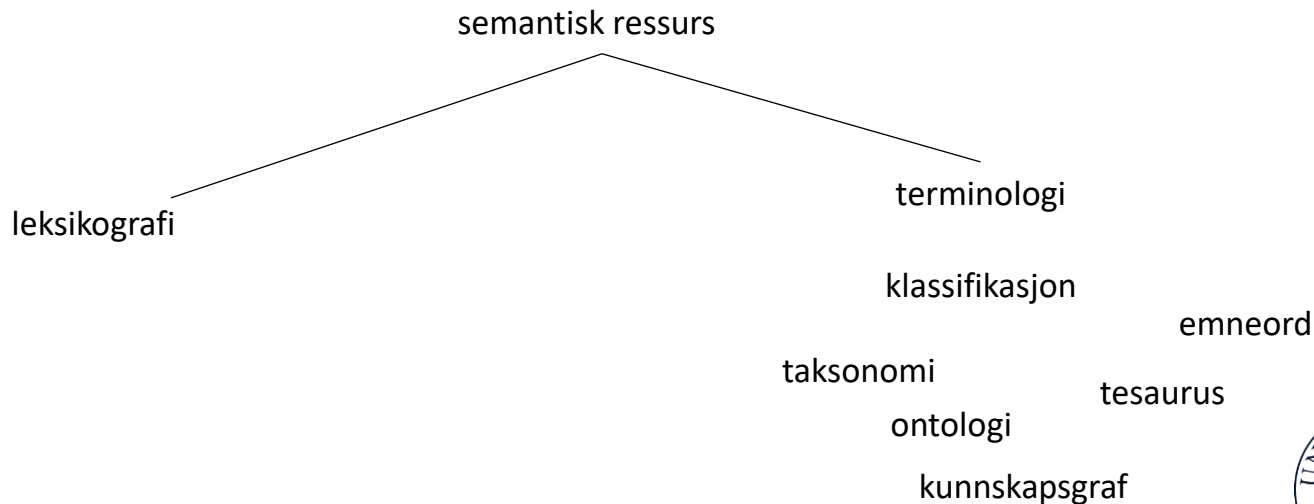


Kilde: <https://neo4j.com/blog/knowledge-graph/what-is-knowledge-graph/>



Analyse av slike semantisk ressurser

- Vår hypotese: Alle er onomasiologisk ressurser som overlapper med terminologi



Hvorfor?

Viktig med avklaring for å:

- videreutvikle terminologiens teori
- vurdere hvilke ressurser som kan inngå i Termportalen
- analysere hvor hensiktsmessige disse semantiske ressursene er for aktuelle bruksområder som f.eks. interoperabilitet/samhandling



Hvordan?

Teoretisk rammeverk

- Normative publikasjoner, som ISO-standarder, f.eks.
 - ISO 25964 Information and documentation — Thesauri and interoperability with other vocabularies
 - ISO 22274 Systems to manage terminology, knowledge and content
 - Standarder fra ISO TC 37
- Forskningspublikasjoner, f.eks. tradisjonen fra DANTERM

Empiri

- Semantiske ressurser som er i bruk i Norge og i Norden, slik som hos sentrale myndighetsorgan og andre vi ønsker å samarbeide med.



Forskningsspørsmål

Hvilke likheter og ulikheter kan vi observere på følgende områder/akser:

- Semantisk struktur
- Epistemologisk grunnlag
- Institusjonell forvaltning
- Formål og bruk
- Språk og termdanning
- +



Senter for norsk fagspråk: AP1 Terminologi og fagspråk

AP1 Terminologi og fagspråk

- A1.1 Terminologisk teori- og metodeutvikling
- A1.2 Kunnskapsbehov for norsk fagspråk i domenet helse- og omsorgstenesta
- A1.3 Formidling av ekspertkunnskap i domenet berekraftig utvikling
- A1.4 Formidling av ekspertkunnskap i domenet samfunnstryggleik og beredskap

AP2 Fagspråk i utdanning og arbeidsliv

AP3 Leksikografi og allmennspråk

AP4 Navnegransking

AP5 Språkteknologi

AP6 Utdanning





uib.no