

# WIKIDATA-SPØRRINGER kort oppsummert

<https://query.wikidata.org/>  
Mer dokumentasjon på Wikidata



WIKIDATA

Versjon 1.0 (mars 2018)  
av Wikidata Query Service  
in brief av Alex Stinson  
(User:Astinson/  
User:Sadads) lisensiert  
under CC-BY-SA 4.0  
[astinson@wikimedia.org](mailto:astinson@wikimedia.org)

Digital versjon:  
[bit.ly/wikidata-onepage](http://bit.ly/wikidata-onepage)

## Trippelpåstander:

?subjekt ?egenskap ?objekt.

## Viktige prefiks

element	egenskap	variabel
wd:	wdt:	?
wd:Q7186	wdt:P101	?element

Egenskapens påstand	Egenskapens objektetegensk.	Påstandens kvalifikator
p:	ps:	pq:
p:P101	ps:P101	pq:P101

Spørringshjelper

Skriv spørringen

Velg språk

Eksempler

Del lenke

Kjør spørringen

Trykk **ctrl + mellomrom** for å få forslag mens du skriver, spesielt etter prefiks

## Viktige funksjoner

**SELECT** -- kaller variabler som skal vises

**DISTINCT** -- etter SELECT, fjerner duplikatrader

**WHERE** { .... } -- inneholder spørringens kriterier

**#defaultview:** - velger standardvisning for resultatene

**Inni WHERE {....}**

**OPTIONAL** { .... } -- inneholder valgfrie påstander som kan være tomme i resultatene

**MINUS** { .... } -- fjerner innhold som møter kriteriet

**FILTER** (....) -- bruker logikk for å filtrere resultatene

**SERVICE** wikibase:label { bd:serviceParam wikibase:language "[AUTO\_LANGUAGE], en". }  
-- kaller en etikettjeneste aktivert med CamelCase-variabler (f.eks. **SELECT** ?itemLabel)

**Etter WHERE {....}**

**LIMIT** -- angir maksimalt antall resultater

**ORDER BY** - velger hvordan resultatene sorteres

## Viktige symboler

**.** - avslutter en trippel

Eksempel: ?element wdt:P31 wd:Q5 .

**;** - knytter flere egenskaper til et subjekt.

Eksempel: ?element wdt:P31 wd:Q5 ;  
wdt:P106 wd:Q42973 .

**/** - slår sammen to egenskaper

Eksempel:  
?element wdt:P31 wd:Q5 .  
?element wdt:P106/wdt:P279 wd:Q42973.

**\*** - utvider forrige egenskap rekursivt

Eksempel:  
?element wdt:P31 wd:Q5 .  
?element wdt:P106/wdt:P279\* wd:Q42973.

**#** - kommenterer ut etterfølgende tekst

Eksempel:  
?element wdt:P31 wd:Q5 . # er menneske

## Verktøy som bruker spørringer

**PetScan** – kraftig verktøykasse for å lage lister basert på Wikipedia-kategorier og Wikidata

**WDFIST** – verktøy for fritt lisensierte bilder for Wikidata-elementer

**Histropedia** – verktøy for å bygge tidslinjer

**ListeriaBot** – generer lister på wikier basert på spørringer; bruker lokale versjoner av [Template:Wikidata list](#) og [Template:Wikidata list end](#)

## Finn hjelp

**Wikidata:Request a query** – forum på wikien for å be om hjelp med spørringer

**@Wikidatafacts** – Twitter-konto drevet av frivillig som kan hjelpe med å lage spørringer