

Question Bank – new and comparative research at a glance

Nanna Floor Clausen
Danish Data Archives

<http://ddd.dda.dk/qbank/>

Topics

- What is a question bank
- Why have a question bank
- The road towards a question bank
- Presentation of DDA's questionbank
- Behind the scene
- Future developments
- Questions?

What is a question bank?

- A database of questions that are searchable
- Content in question bank:
 - The question wording
 - The questionnaire
 - The response categories
 - Order of questions
 - Access to related information

Why have a questionbank?

- The quality of a question determines the quality of the survey
- Direct access to the question wording
- Shares the competence of designing questions and questionnaires
- Improved data service

The data provider

- Improvement of the data service
- Reduces service costs
- Increase the visibility of the data archive
- Increase the use of the data materials
- Improve the acquisition process
- NOT meant as processing tool at this stage

Improves construction of a questionnaire

- Purpose of the survey
- Clarity
- Transparency
- Order of questions
- Lay-out
- Questionnaire has been tested

The end user

- Additional methods for identifying surveys
- New possibilities for comparative research
- Support in the construction of new questionnaires and questions
- New possibility for generating time series
- Longitudinal analysis of a question
- Research on the question formulations
- More open access and insight into the surveys
-and much more

The road towards a question bank

- Search catalogue
 - Topic catalogue
- } Search in meta data
- Question Bank
- Search in variable level meta data

Demo of Question database at DDA

DDA SAMFUND

DDA SUNDHED

KONTAKT



STATENS ARKIVER

DANSK DATA ARKIV

Search in question database by supplying search criteria

Search for questions
that contain:

AND ▼

Søgekriterierne anvendes som en enhed - ikke som enkelte ord

Search

Reset

[Search catalogue](#)

[Search by topic](#)

Tips til søgning

[Introduktion](#)

[Generelt om søgning](#)

Der søges efter ordene i den sammenhæng de er angivet. Et søgekriterium opfattes som en helhed og ikke som enkeltord. Der kan søges på dele af sætninger eller efter enkeltord. Periode anvendes for at begrænse søgningen til undersøgelser fra den angivne periode

[Jokertegn og præcision](#)



STATENS ARKIVER

DANSK DATA ARKIV

Filtering is done simultaneously with the querying

Search in question database by supplying search criteria:

Search for questions that contain:

AND

Researcher/institution:

Period:

after year:
before year:

Easily accessible studies:

No restrictions at all + ready for analyses

Search

Reset

[Search catalogue](#)

[Search by topic](#)

Help for improving search

Tips til søgning

[Introduktion](#)

[Generelt om søgning](#)

Der søges efter ordene i den sammenhæng de er angivet. Et søgekriterium opfattes som en helhed og ikke som enkeltord. Der kan søges på dele af sætninger eller efter enkeltord. Periode anvendes for at begrænse søgningen til undersøgelser fra den angivne periode

[Jokertegn og præcision](#)

Der er automatisk sat % først og sidst efter oplysningerne. Inden i et ord/sætningsdel kan _ erstatte et tegn og % flere tegn. Et blanktegn kan anvendes til at afgrænse ord/sætningsdel. Jo kortere et ord eller sætning skrives jo flere resultater. For at være sikker på at få

16 datamaterial(s) has been found with the wording of: *politician and trust*

The summary shows number of hit per data material

You see record 1 to 16

You can see the wording of the relevant questions by clicking at a data material or you can select several at a time

- [De danske partimedlemmer, 2000](#) Antal hit(s): 1
- [Demokrati fra neden, 1998](#) Antal hit(s): 3
- [Den europæiske samfundsundersøgelse \(Danmark\): 2. runde, 2004](#) Antal hit(s): 1
- [Den politiske troværdighed i Danmark, 1991](#) Antal hit(s): 62
- [EURO-afstemningen, 2000](#) Antal hit(s): 1
- [Folkeafstemningen om Edinburghaftalen, 18. maj 1993](#) Antal hit(s): 18
- [Folkeafstemningen om Maastrichtaftalen, 2. juni 1992](#) Antal hit(s): 3
- [Kommunestørrelse og lokalt demokrati, 2001](#) Antal hit(s): 2
- [Medborgerskabet i Danmark, 2000 \('Forenings- og samfundslivet'\)](#) Antal hit(s): 1
- [Observa Prøvevalg 1981](#) Antal hit(s): 2
- [Socialforskningsinstituttets omnibusundersøgelse, marts 1998](#) Antal hit(s): 1
- [Sprogforståelse som fejlkilde i surveys, 1996: Danskernes levevilkår og holdninger, II](#) Antal hit(s): 1
- [Valgundersøgelsen 1994](#) Antal hit(s): 1
- [Valgundersøgelsen 2001, hovedundersøgelsen](#) Antal hit(s): 1
- [Valgundersøgelsen 2005](#) Antal hit(s): 1

The user can identify potentially relevant surveys immediately

You can select surveys and then compare their questions with one click

Show selected

Reset

A summary of questions fulfilling the search criteria: *politicians AND trust*

Demokrati fra neden, 1998

Spm. 10: Så vil jeg gerne spørge, hvor stor **tillid** De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse. Hvor stor **tillid** har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, Intv: Vis kort 6. c. Hvis De henvender Dem til en folketings**politiker** for at fremføre nogle synspunkter

Spm. 10: Så vil jeg gerne spørge, hvor stor **tillid** De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse. Hvor stor **tillid** har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, Intv: Vis kort 6. d. Hvis De henvender Dem til en EU **politiker** for at fremføre nogle synspunkter

Spm. 98: Der findes forskellige opfattelser af, hvordan folkestyret fungerer her i landet. Hvor stor **tillid** har De i almindelighed til: Intv: Vis kort 6. d. At **politikere** lytter til borgerne, før de træffer beslutninger

Gallups CATI-målinger omkring unionsafstemningen 1993

Hvilke andre grunde har De til at De ikke vil stemme?

10. Ikke **tillid** til **politikere**/partier

Hvilke andre grunde har De til at De ikke ved om De vil stemme?

8. Har ej **tillid** til **politikere**/partierne

Hvilke andre grunde havde De for at stemme nej?

37. Mist**tillid** til **politikere**/**politikernes** utroværdighed de talte ej sandt, de talte udenom/brudte løfter

Search
criteria are in
bold

Compare
questions from
two surveys

Click on a question
to get all information

From the menu you can get more information about the question or about the complete survey:

Kommunestørrelse og lokalt demokrati, 2001

*Spm. 10: Så vil jeg gerne spørge, hvor stor tillid De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse.
Hvor stor tillid har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, Intv: Vis kort 6.
d. Hvis De henvender Dem til en EU politiker for at fremføre nogle synspunkter*

Access to methodology, questionnaire, codebook, study description etc.

If you are interested in the data material you can order it here:

Order data

You can order the data material. The form is automatically filled out with title and study ID



Spm. 10: Så vil jeg gerne spørge, hvor stor tillid De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse.

Hvor stor tillid har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, Intv: Vis kort 6.

d. Hvis De henvender Dem til en EU politiker for at fremføre nogle synspunkter

Response categories for this question:

Code:	Text:
1	Very high confidence
2	Rather highconfidence
3	Rather little confidence
4	Very little confidence
5	No confidence at all
6	Don't know

[RESPONSE
CATEGORIES](#)

[ALL
QUESTIONS](#)

[CODEBOOK](#)

[RESPONDENTS](#)

[METHOD](#)

[NEW
SEARCH](#)

[SEARCH
RESULT](#)

[STUDY
DESCRIPTION](#)

[QUESTIONNAIRE](#)

The data material *Kommunestørrelse og lokalt demokrati, 2001* has the following number of respondents and variables:

Size of dataset:

Respondents: 2763

Variables per respondent: 276

Number of questions in questionnaire: 108

Included in dataset: 96%

Number of respondents:

Non response: 1948

Number of replacements: 0

Number of respondents (not-weighted): 2763

[RESPONSE
CATEGORIES](#)

[ALL
QUESTIONS](#)

[CODEBOOK](#)

[RESPONDENTS](#)

[METHOD](#)

[NEW
SEARCH](#)

[SEARCH
RESULT](#)

[STUDY
DESCRIPTION](#)

[QUESTIONNAIRE](#)

The survey: *Demokrati fra neden, 1998*
has used this methodology:

Time Dimensions:

Cross-sectional (one-time) study

Method of Data Collection:

Face-to-face interview

Schema-/tetstype:

Structured questionnaire

There are 255 variables in the survey:

Kommunestørrelse og lokalt demokrati, 2001

Spm. 1: De danske kommuner har ansvaret for forskellige former for service, heriblandt:

- Ydelser, omsorg og pleje til ældre - Ydelser og anden hjælp til personer på social bistand - Børnepasning - Udstedelse af tilladelser og bevillinger - Tildeling af tilskud til organisationer og andre aktiviteter - Informering om kommunal service og politik

Hvor tilfreds er De i almindelighed med disse former for service i Deres kommune? Angiv Deres holdning på en skala fra 0 (meget utilfreds) til 10 (meget tilfreds).

Spm. 2: Kommunerne stiller også forskellige faciliteter til rådighed. Disse inkluderer blandt andet:

- Sports-, fritids- og kulturfaciliteter - Parker og grønne områder og deres vedligeholdelse - Veje og vedligeholdelse af disse

Hvor tilfreds er De i almindelighed med disse faciliteter i Deres kommune?

Spm. 3: Hvor vigtigt er det for Dem personligt, at kommunen informerer borgerne om følgende tre forhold (a til c nedenfor)?

a. Hvilken service kommunen tilbyder sine borgere

Spm. 3: Hvor vigtigt er det for Dem personligt, at kommunen informerer borgerne om følgende tre forhold (a til c nedenfor)?

b. Hvordan kommunen bruger borgernes skattepenge

Spm. 3: Hvor vigtigt er det for Dem personligt, at kommunen informerer borgerne om følgende tre forhold (a til c nedenfor)?

c. Hvilke muligheder borgerne har for at påvirke kommunale beslutninger

Order of questions

Direct access to variable in codebook

[Publikationsbetingelser](#)
[Bibliografisk reference](#)
[Forord](#)
[Indledning](#)
[Manglende data](#)
[Referencer](#)
[Kodebog](#)
[V3 Nummer](#)
[V4 Kort](#)
[V5 Post](#)
[V6 Intr](#)
[V7 Ufakt](#)
[V8 Demvgt](#)
[V9 Demvgt_ny](#)
[V10 Deltaget i borgermøder](#)
[V11 Deltaget i vælgermøder](#)
[V12 Møder vedr. foreninger](#)
[V13 Møder arr. ældrectr. mv.](#)
[V14 Deltaget i beboerfester](#)
[V15 Deltaget fællesaktivitet](#)
[V16 Deltaget underskriftinds](#)
[V17 Deltaget demonstration](#)
[V18 Kont. pressen/læserbreve](#)
[V19 Lok off. tillidserhverv](#)
[V20 Henvendelse embedsmand](#)
[V21 ...](#)

V48

TILLID: HENVEND FOLKET.

Startposition 84 , bredde 1

Spm. 10: Så vil jeg gerne spørge, hvor stor tillid De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse.

Hvor stor tillid har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, Intv: Vis kort 6.

c. Hvis De henvender Dem til en folketingspolitiker for at fremføre nogle synspunkter

Antal Kode Svar

61	1	Meget stor tillid
420	2	Ret stor tillid
603	3	Ret lille tillid
440	4	Meget lille tillid
209	5	Slet ingen tillid
299	6	Ved ikke

V49

TILLID: HENVEND EU POL.

Startposition 85 , bredde 1

Access to all variables
and questions in the
codebook

Questionnaire

The questionnaire is most often a pdf-document where you can see the lay-out of the questionnaire

Sp.10. Så vil jeg gerne spørge, hvor stor tillid De har til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger i forskellige situationer. De kan benytte følgende udsagn til Deres besvarelse.

Hvor stor tillid har De til, at der vil blive lyttet seriøst til det, De siger, ...

INTV: Vis kort 6.

	Meget stor tillid	Ret stor tillid	Ret lille tillid	Meget lille tillid	Slet ingen tillid	Ved ikke	
	1	2	3	4	5	6	
a. Hvis De henvender Dem til rådhuset eller kommunekontoret med en sag, der angår Dem og Deres familie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	45
b. Hvis De henvender Dem til et medlem af kommunalbestyrelsen for at fremføre nogle synspunkter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	46
c. Hvis De henvender Dem til en folketingspolitiker for at fremføre nogle synspunkter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	47
d. Hvis De henvender Dem til en EU-politiker for at fremføre nogle synspunkter.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	48

Behind the scene

- Database
 - with study information
 - Data files incl. questionnaires
- Database
 - With questions
 - Variables
 - Filter
 - Other information from codebook

QDB production

- Import from OSIRIS files
 - Structured format
- Joins with study database
- Future additional use not yet decided

Future developments

- Begin processing to DDI3 in March
- Export from DDI documents to QDB?
- Move to querying XML-files?

Questions

?