



UiT Norges  
arktiske universitet

# Hvordan arkivere forskningsdata

Tromsø, 14. februar, 2023

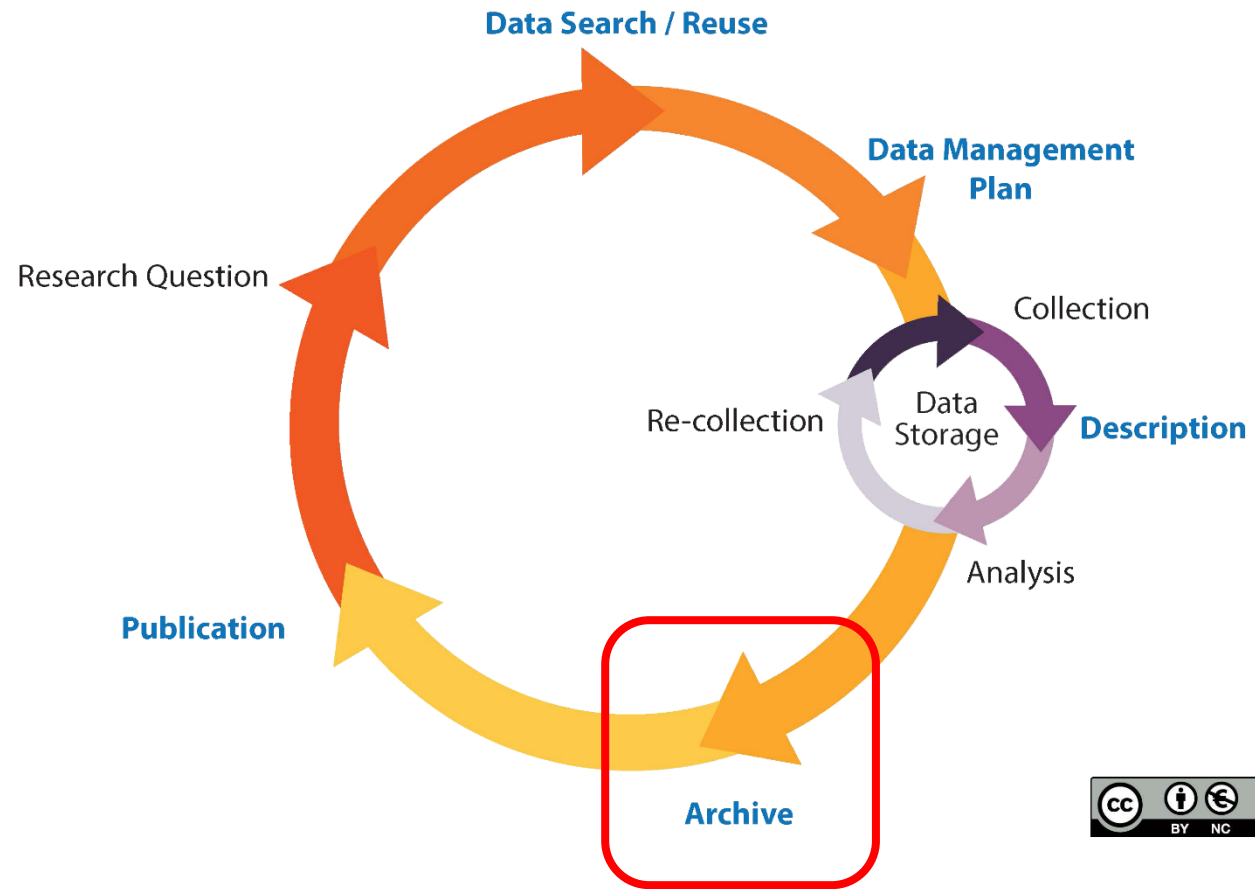
Helene N. Andreassen (ph.d.) og Andreas Klein (ph.d.)

Universitetsbiblioteket



# Formål

- Forstå hensikten med å arkivere forskningsdata og/eller metadata åpent.
- Ha kjennskap til viktige kriterier for valg av arkiv.
- Vite hvordan du kan gå frem for å søke opp egnede arkiver.
- Vite hva du skal gjøre hvis dine forskningsdata inneholder sensitiv informasjon.



*Adapted original source:  
The University of California, Santa Cruz,  
Data Management LibGuide, Research Data Management Lifecycle, diagram,  
viewed May 2, 2016 at <<http://guides.library.ucsc.edu/datamanagement>>*

# Arkiverte datasett

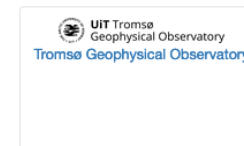


## UiT Open Research Data

DataverseNO >

Contact Share

Looking for TROLLing? Click here: <https://trolling.uit.no/>



Search this dataverse... Advanced Search

Dataverses (5)

Datasets (796)

Files (5,858)

Dataverse Category

Research Project (3)

Department (1)

Research Group (1)

Publication Year

2021 (166)

2020 (61)

2019 (346)

2018 (188)

2017 (25)

More...

Distributor Name

UiT Open Research Data (644)

NORD Open Research Data (128)

Subject

Earth and Environmental Sciences (591)

Physics (427)

Medicine, Health and Life Sciences (186)

Social Sciences (24)

Computer and Information Science (12)

More...

Keyword Term

SUN-EARTH INTERACTIONS (407)

aurora (407)

ionodata (407)

ionogram (407)

ionosonde (407)

More...

1 to 10 of 801 Results

Sort

Replication Data for: «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»

Oct 11, 2021



Stamm, Johann; Vierinen, Juha, 2021, "Replication Data for: «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»", <https://doi.org/10.18710/WPJH8O>, DataverseNO, V2

Programming code for article «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»

Multi-modal on-chip nanoscopy and quantitative phase imaging reveals the nanoscale morphology of liver sinusoidal endothelial cells

Oct 1, 2021



Butola, Ankit, 2021, "Multi-modal on-chip nanoscopy and quantitative phase imaging reveals the nanoscale morphology of liver sinusoidal endothelial cells", <https://doi.org/10.18710/AWRGH1>, DataverseNO, V1

Visualization of 3D morphological changes in the subcellular structures of a biological specimen is a major challenge in life science. Despite conspicuous refinements in optical nanoscopy, the determination of quantitative changes in subcellular structures, i.e., size and thickne...

TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data September 2021

Oct 1, 2021 - Tromsø Geophysical Observatory



Tromsø Geophysical Observatory, 2021, "TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data September 2021", <https://doi.org/10.18710/MECFBZ>, DataverseNO, V1

About this dataset: This dataset contains ionosonde data in SAO format and ionograms in PNG format, and covers data from September 01-30, 2021. About the Tromsø Ionosonde (1993-present): Since 1980, the ionosonde was situated at 69° 35' N, 19° 13' E at Ramfjordmoen near Tromsø, N...

Replication Data for: Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic

Sep 30, 2021



Henriksen, André; Johannessen, Erlend; Hartvigsen, Gunnar; Grimsgaard, Sameline; Hopstock, Laila Arnesdatter, 2021, "Replication Data for: Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic", <https://doi.org/10.18710/TGGCSZ>, DataverseNO, V1

This data set contains daily averages for steps, total energy expenditure (TEE), activity energy expenditure (AEE), and moderate-to-vigorous physical activity (MVPA). The data are collected over two years (2019-2020) and daily averages are grouped by month. In addition, daily ave...

3D SIM data of mitochondria in the cardiomyoblast cell-line H9c2 adapted to either glucose or galactose

Sep 23, 2021



# Metadata:

# Data om data

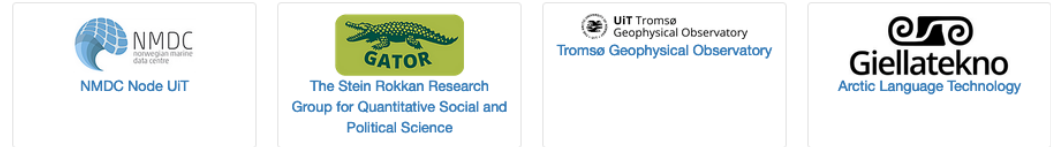


## UiT Open Research Data

DataverseNO >

Contact Share

Looking for TROLLing? Click here: <https://trolling.uit.no/>



Search this dataverse... Advanced Search

**Dataverses (5)**  
**Datasets (796)**  
Files (5,858)

**Dataverse Category**  
Research Project (3)  
Department (1)  
Research Group (1)

**Publication Year**  
2021 (166)  
2020 (61)  
2019 (346)  
2018 (188)  
2017 (25)  
More...

**Distributor Name**  
UiT Open Research Data (644)  
NORD Open Research Data (128)

**Subject**  
Earth and Environmental Sciences (591)  
Physics (427)  
Medicine, Health and Life Sciences (186)  
Social Sciences (24)  
Computer and Information Science (12)  
More...

**Keyword Term**  
SUN-EARTH INTERACTIONS (407)  
aurora (407)  
ionodata (407)  
ionogram (407)  
ionosonde (407)  
More...

**1 to 10 of 801 Results** Sort











**Replication Data for: «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»**  
Oct 11, 2021  
Stamm, Johann; Vierinen, Juha, 2021, "Replication Data for: «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»", <https://doi.org/10.18710/WPJH80>, DataverseNO, V2  
Programming code for article «Observing electrical fields and neutral winds with EISCAT 3D»











**Multi-modal on-chip nanoscopy and quantitative phase imaging reveals the nanoscale morphology of liver sinusoidal endothelial cells**  
Oct 1, 2021  
Butola, Ankit, 2021, "Multi-modal on-chip nanoscopy and quantitative phase imaging reveals the nanoscale morphology of liver sinusoidal endothelial cells", <https://doi.org/10.18710/AWRGH1>, DataverseNO, V1  
Visualization of 3D morphological changes in the subcellular structures of a biological specimen is a major challenge in life science. Despite conspicuous refinements in optical nanoscopy, the determination of quantitative changes in subcellular structures, i.e., size and thicke...

**TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data September 2021**  
Oct 1, 2021 - Tromsø Geophysical Observatory  
Tromsø Geophysical Observatory, 2021, "TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data September 2021", <https://doi.org/10.18710/MECFBZ>, DataverseNO, V1  
About this dataset: This dataset contains ionosonde data in SAO format and ionograms in PNG format, and covers data from September 01-30, 2021. About the Tromsø Ionosonde (1993-present): Since 1980, the ionosonde was situated at 69° 35' N, 19° 13' E at Ramfjordmoen near Tromsø, N...

**Replication Data for: Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic**  
Sep 30, 2021  
Henriksen, André; Johannessen, Erlend; Hartvigsen, Gunnar; Grimsgaard, Sameline; Hopstock, Laila Arnesdatter, 2021, "Replication Data for: Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic", <https://doi.org/10.18710/TGGCSZ>, DataverseNO, V1  
This data set contains daily averages for steps, total energy expenditure (TEE), activity energy expenditure (AEE), and moderate-to-vigorous physical activity (MVPA). The data are collected over two years (2019-2020) and daily averages are grouped by month. In addition, daily ave...

**3D SIM data of mitochondria in the cardiomyoblast cell-line H9c2 adapted to either glucose or galactose**  
Sep 23, 2021

Citation Metadata 	
<b>Dataset Persistent ID</b> 	doi:10.18710/TGGCSZ
<b>Publication Date</b> 	2021-09-30
<b>Title</b> 	Replication Data for: Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic
<b>Author</b> 	Henriksen, André (UIT The Arctic University of Norway) - ORCID: 0000-0002-0918-7444 Johannessen, Erlend (UIT The Arctic University of Norway) - ORCID: 0000-0003-4860-9192 Hartvigsen, Gunnar (UIT The Arctic University of Norway) - ORCID: 0000-0001-8771-9867 Grimsgaard, Sameline (UIT The Arctic University of Norway) - ORCID: 0000-0002-0601-0344 Hopstock, Laila Arnesdatter (UIT The Arctic University of Norway) - ORCID: 0000-0003-0072-7421
<b>Contact</b> 	Use email button above to contact.  Henriksen, André (UIT The Arctic University of Norway)
<b>Description</b> 	This data set contains daily averages for steps, total energy expenditure (TEE), activity energy expenditure (AEE), and moderate-to-vigorous physical activity (MVPA). The data are collected over two years (2019-2020) and daily averages are grouped by month. In addition, daily averages for the whole year of 2019 and 2020 are included. Finally, separate variables for the first and second half of March 2020 (pre- and post COVID-19 lockdown in Norway) are included. Data were collected from 113 participants, who shared their physical activity data using privately owned smart watches and activity trackers from Garmin and Fitbit. (2021-09-15)
<b>Subject</b> 	Medicine, Health and Life Sciences; Computer and Information Science
<b>Keyword</b> 	COVID-19 (MeSH) energy expenditure (MeSH) steps smart watch fitness tracker (MeSH) actigraphy (MeSH) public health (MeSH) SARS-CoV-2 (MeSH) wearables
<b>Related Publication</b> 	Henriksen A, Johannessen E, Hartvigsen G, Grimsgaard S, Hopstock LA Dataset of Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic, Data in Brief [submitted] Henriksen A, Johannessen E, Hartvigsen G, Grimsgaard S, Hopstock LA Consumer-Based Activity Trackers as a Tool for Physical Activity Monitoring in Epidemiological Studies During the COVID-19 Pandemic: Development and Usability Study, JMIR Public Health Surveill 2021;7(4):e23806 doi: 10.2196/23806 <a href="https://doi.org/10.2196/23806">https://doi.org/10.2196/23806</a>

<b>Language</b> 	English
<b>Producer</b> 	UIT The Arctic University of Norway (UIT) <a href="https://en.uit.no/">https://en.uit.no/</a>
<b>Contributor</b> 	Other : Martin Mikalsen
<b>Grant Information</b> 	UIT the Arctic University of Norway thematic priority grant: Personalized medicine for public health
<b>Distributor</b> 	UIT Open Research Data (UIT The Arctic University of Norway) <a href="https://opendata.uit.no/">https://opendata.uit.no/</a>
<b>Depositor</b> 	Henriksen, André
<b>Deposit Date</b> 	2021-09-15
<b>Date of Collection</b> 	Start: 2019-01-01 ; End: 2020-12-31
<b>Kind of Data</b> 	Observational; Physical activity
<b>Software</b> 	Fitbit Garmin

# Metadata: Data om data



# Hvorfor arkivere data?

Oppfylle krav til arkivering

Transparens

Reproduserbarhet/replikerbarhet

Oppmuntre til forbedring og validering av forskningsmetoder

Sikre fremtidig tilgang til dataene

Gjøre dataene FAIR

Øke innflytelsen og synligheten av forskningen din.

Muliggjøre gjenbruk av data i forskning og innovasjon

Bli sitert

Få nye samarbeidspartnere

Imøtekomme forventninger ved evaluering





# Krav og forventninger

## **EU, Horizon 2020**

As open as possible,  
as closed as necessary

***H2020 Programme: Guidelines on Open Access to Scientific Publications and Research Data in Horizon 2020***

**EU, Horizon Europe (2021-2027)**  
***... robust exceptions to this rule, where access to data needs to be protected and Intellectual Property Rights protected.***

## **Norges forskningsråd**

Åpen som standard

***Tilgjengeliggjøring av forskningsdata, Norges forskningsråd***

## **Kunnskapsdepartementet**

Grunnprinsipp 1: Forskningsdata skal være så åpne som mulig, så lukkede som nødvendig.

Grunnprinsipp 2: Forskningsdata bør håndteres og tilrettelegges slik at verdiene i dataene kan utnyttes best mulig.

Grunnprinsipp 3: Beslutninger om arkivering og tilrettelegging av forskningsdata må tas i forskerfellesskapene.

***Nasjonal strategi for tilgjengeliggjøring og deling av forskningsdata***

# Krav og forventninger: UiT

UiT skal bidra til nyskapende, demokratiske og bærekraftige løsninger på store samfunnsutfordringer. For å nå vår ambisjon skal UiT [p]raktisere åpen vitenskap. Vi skal fremme åpenhet i forskning, utdanning og innovasjon [...]

[Eallju – Drivkraft i nord: UiTs strategi mot 2030](#)

Forskeren skal gjøre forskningsdata åpent tilgjengelig for videre bruk for alle relevante brukere, så fremt det ikke er juridiske, etiske, sikkerhetsmessige eller kommersielle grunner til ikke å gjøre det.

[Prinsipper og retningslinjer for forvaltning av forskningsdata ved UiT](#)  
(oppdatert januar 2021)



# Krav og forventninger: Tidsskrifter

## Data Sharing and Materials Availability

After publication, all data and materials (including computer codes) necessary to understand, assess and extend the conclusions of the manuscript must be available to any reader of the Science Partner Journals. All reasonable requests for data or materials must be fulfilled. Unreasonable restrictions on data or material availability may prevent publication.

# Hva, når og hvor arkivere?

## Hva

Forskningsmiljøene er selv ansvarlige for å avgjøre hva som er arkiv-/deleverdig.

Bruk av data fra tredjepart: Lisens for gjenbruk og ev kontrakt avgjør.

## Når

Så tidlig som mulig!

- Datagrunnlag for vitenskapelige publikasjoner: Ikke senere enn ved publikasjonstidspunkt.
- Andre data: Normalt ved prosjektslutt, ev. etter en embargoperiode.

## Hvor

«Rettigheter til bruk og/eller publisering av forskningsdata skal ikke overdras til kommersielle aktører uten at UiT beholder rettighetene til å gjøre dataene åpent tilgjengelige for gjenbruk.»

- Pålitelige arkiver hvor UiT er sikret tilgang til dataene
- Finansører og tidsskrift kan peke på konkrete arkiv

# Hvordan velge arkiv?

1. Bruk et eksternt dataarkiv allerede etablert for din fagdisiplin, for å bevare data i henhold til anerkjente fagspesifikke standarder.
2. Hvis tilgjengelig, bruk et institusjonelt forskningsdataarkiv, eller eventuelle datatjenester etablert for forskningsgruppen.
3. Søk etter andre dataarkiver i: [re3data.org](https://re3data.org).

Basert på: <https://www.openaire.eu/opendatapilot-repository-guide>



"Orange County Archives, 1980s" by  
Orange County Archives is licensed  
under [CC BY 2.0](https://creativecommons.org/licenses/by/2.0/)

# Hvordan velge arkiv?

Spørsmål du bør stille, uavhengig av om du planlegger å arkivere data åpent, eller om det kun er (deler av) metadata som vil være åpent tilgjengelig.

1. Er arkivet vel ansett?
2. Vil arkivet tillate din type data?
3. Vil dataene være juridisk trygge der?
4. Vil arkivet opprettholde verdien av dataene? (FAIR)
5. Er arkivet egnet for gjenbruk av dataene?



["Orange County Archives, 1980s"](#) by [Orange County Archives](#) is licensed under [CC BY 2.0](#)



# UiT Open Research Data

- Arkivering, gjenbruk og sitering av åpne forskningsdata.
- Opplasting: Ansatte og studenter ved UiT (Feide-innlogging).
- Nedlastning og gjenbruk: Alle.
- Bygd på den internasjonale plattformen Dataverse.
- Sertifisert Core Trust Seal.
- Datasett kuratert av Universitetsbiblioteket
- Lenke til arkivet: [opendata.uit.no](https://opendata.uit.no)
- [Arkiveringsguiden](#) til UiT Open Research Data ligger på [info.dataverse.no](https://info.dataverse.no)





# UiT Open Research Data

DataverseNO > UiT Open Research Data

Contact Share



Search this dataverse...

Find Advanced Search

Datasets (4)

Files (4,243)

**Dataverse Category**

Research Project (2)

Department (1)

Research Group (1)

**Publication Year**

2019 (346)

2018 (188)

2020 (61)

2017 (25)

2016 (15)

More...

**Distributor Name**

UiT Open Research Data (611)

John-André Henden (1)

**Subject**

Earth and Environmental Sciences (575)

Physics (414)

Medicine, Health and Life Sciences (46)

Social Sciences (23)

Arts and Humanities (9)

More...

1 to 10 of 640 Results

Sort

**Replication Data for: Multiwavelets applied to metal-ligand interactions: Energies free from basis set errors**

Feb 8, 2021

Brakestad, Anders; Wind, Peter; Jensen, Stig Rune; Frediani, Luca; Hopmann, Kathrin Helen, 2021, "Replication Data for: Multiwavelets applied to metal-ligand interactions: Energies free from basis set errors", <https://doi.org/10.18710/WA5YCF>, DataverseNO, V1, UNF:6:n4C/Kz/ucTkLrCsNOE/usA== [fileUNF]

Introduction This Dataverse record contains data for reproducing the results in our corresponding journal article. For more information about the computational protocols used to generate the data, please see the journal article or the ChemRxiv entry (see below). How to use This d...

**TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data January 2021**

Feb 3, 2021 - Tromsø Geophysical Observatory

Tromsø Geophysical Observatory, 2021, "TGO Ramfjordmoen Ionosonde Data January 2021", <https://doi.org/10.18710/C8JS7L>, DataverseNO, V1

About this dataset: This dataset contains ionosonde data in SAO format and ionograms in PNG format, and covers data from January 01-31, 2021. About the Tromsø Ionosonde (1993-present): Since 1980, the ionosonde was situated at 69° 35' N, 19° 13' E at Ramfjordmoen near Tromsø, Nor...

**Programming code for article "Radar imaging with EISCAT 3D"**

Feb 2, 2021

Stamm, Johann, 2021, "Programming code for article "Radar imaging with EISCAT 3D"", <https://doi.org/10.18710/QRDET2>, DataverseNO, V1, UNF:6:hamTKJhUq9zuYrdRESKUUG== [fileUNF]

Programming code for article "Radar imaging with EISCAT 3D"

**Replication Data for: Biological Trait Analysis of benthic epifauna collected in the Arctic deep-sea Chukchi Borderland**

Jan 8, 2021

Zhulay Irina, 2021, "Replication Data for: Biological Trait Analysis of benthic epifauna collected in the Arctic deep-sea Chukchi Borderland", <https://doi.org/10.18710/OGOAWN>, DataverseNO, V1

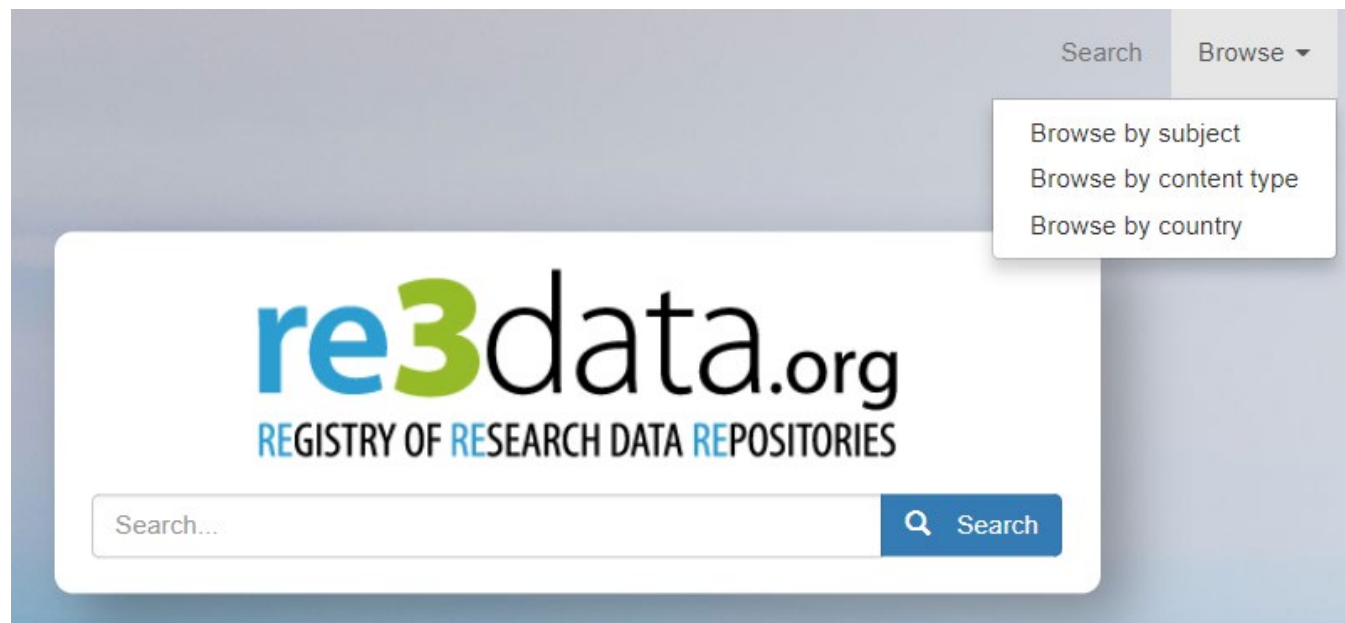


Delta på webinar kl. 12.15 i dag for å lære mer om arkivet!

Se Zoom-lenke på [uit.no/forskningsdata](https://uit.no/forskningsdata)

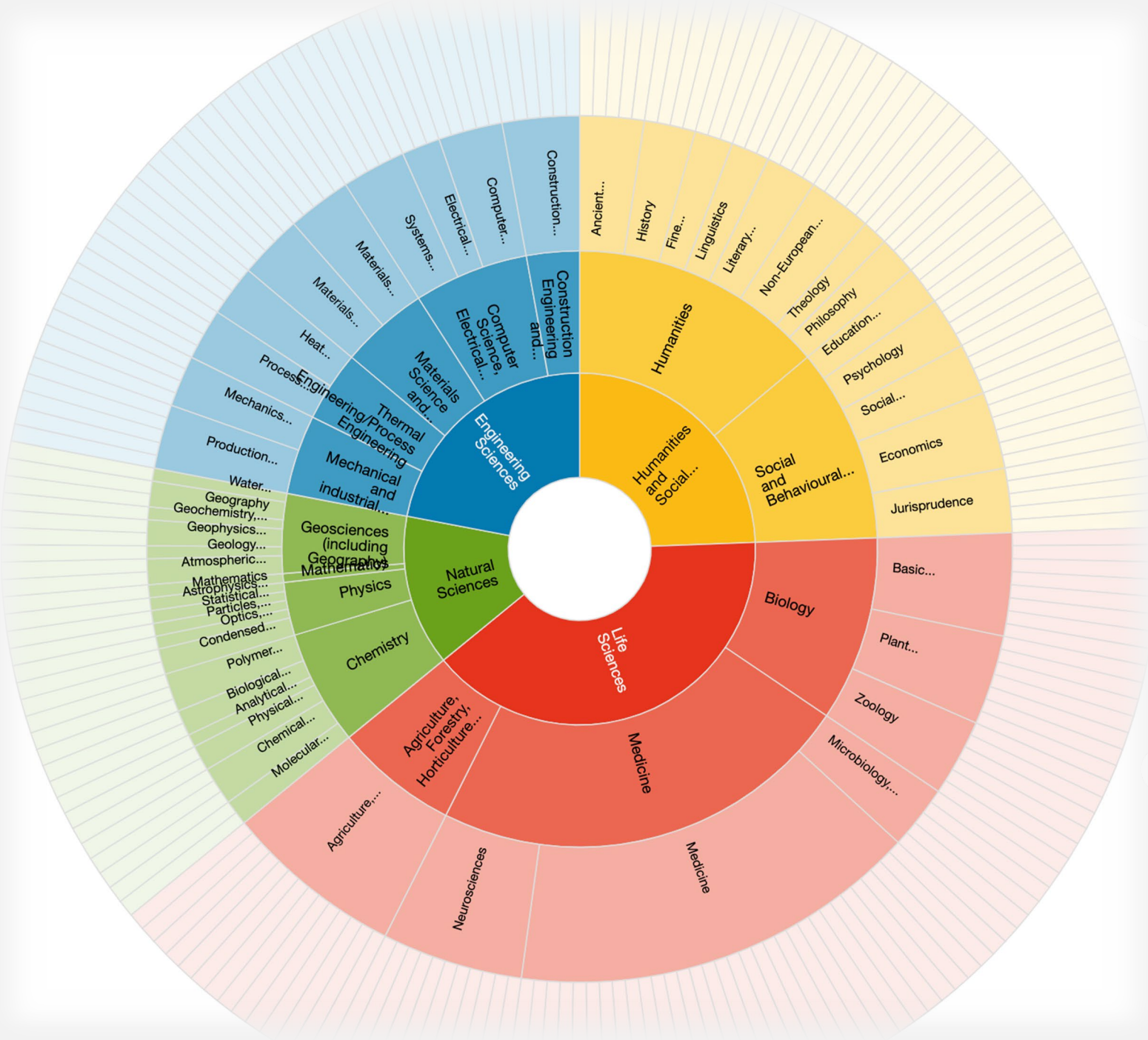


# Å finne et arkiv for dine egne data



- Ca 2800 ulike arkiver (2022)
- Tverrfaglig søkemotor
- Mye informasjon om arkivene: bruksvilkår, standarder, persistente identifikatorer, programvare, versjonskontroll, osv.
- <http://www.re3data.org/>

Sorter på emne



CE

Filter

[Reset all](#)

**Subjects**

**Humanities and Social Sciences (101)**

**Humanities (101)**

- Ancient Cultures (6)
  - Prehistory (1)
  - Classical Philology (1)
  - Ancient History (2)
  - Classical Archaeology (1)
  - Egyptology and Ancient Near Eastern Studies (1)

**History (11)**

- Medieval History (1)
- Modern and Current History (1)

**Fine Arts, Music, Theatre and Media Studies (13)**

- Art History (2)
- Musicology (4)

**Linguistics (101)**

- General and Applied Linguistics (4)
- Individual Linguistics (4)
- Typology, Non-European Languages, Historical Linguistics (7)

**Literary Studies (11)**

- European and American Literature (2)
- General and Comparative Literature and Cultural Studies (1)

**Non-European Languages and Cultures, Social and Cultural Anthropology, Jewish Studies and Religious Studies (11)**

- Social and Cultural Anthropology and Ethnology/Folklore (4)
- Asian Studies (1)

**Theology (2)**

**Philosophy (1)**

Sorter på emne

## CLARIN-ERIC

Common Language Resources and Technology Infrastructure - European Research Infrastructure Consortium



Subject(s)

Humanities and Social Sciences Linguistics Artificial Intelligence, Image and Language Processing Humanities  
Computer Science Computer Science, Electrical and System Engineering Engineering Sciences

Content type(s)

Standard office documents Audiovisual data Scientific and statistical data formats Raw data Plain text

Country

Netherlands European Union

CLARIN is a European Research Infrastructure for the Humanities and Social Sciences, focusing on language resources (data and tools). It is being implemented and constantly improved at leading institutions in a large and growing number of European countries, aiming at improving Europe's multi-linguality competence. CLARIN provides several services, such as access to language data and tools to analyze data, and offers to deposit research data, as well as direct access to knowledge about relevant topics in relation to (research on and with) language resources. The main tool is the 'Virtual Language Observatory' providing metadata and access to the different national CLARIN centers and their data.

## Pacific and Regional Archive for Digital Sources in Endangered Cultures

PARADISEC



Subject(s)

Linguistics Typology, Non-European Languages, Historical Linguistics Humanities Humanities and Social Sciences  
Musicology Fine Arts, Music, Theatre and Media Studies

Content type(s)

Standard office documents Images Scientific and statistical data formats Audiovisual data

Country

Australia

PARADISEC (the Pacific And Regional Archive for Digital Sources in Endangered Cultures) offers a facility for digital conservation and access to endangered materials from all over the world. Our research group has developed models to ensure that the archive can provide access to interested communities, and conforms with emerging international standards for digital archiving. We have established a framework for accessioning, cataloguing and digitising audio, text and visual material, and preserving digital copies. The primary focus of this initial stage is safe preservation of material that would otherwise be lost, especially field tapes from the 1950s and 1960s.

## OLAC

Open Language Archives Community



Subject(s)

Linguistics Non-European Languages and Cultures, Social and Cultural Anthropology, Jewish Studies and Religious Studies  
Artificial Intelligence, Image and Language Processing Humanities Humanities and Social Sciences Computer Science



Liste med hovedinformasjon, samt ikoner som indikerer tilgang, persistent identifikator, bruk av standarder, osv.

# Arkivering av data med **begrenset** tilgang

UiT

«Forskeren skal gjøre forskningsdata åpent tilgjengelig for videre bruk for alle relevante brukere, så fremt det **ikke er juridiske, etiske, sikkerhetsmessige eller kommersielle** grunner til ikke å gjøre det.»

[Prinsipper og retningslinjer for forvaltning av forskningsdata ved UiT](#)

*(oppdatert januar 2021)*

Tjenester for alle typer data skal etter hvert være på plass.\*



\*Det jobbes med saken.

# Hvilke data kan du arkivere åpent?

Arkivere med

- åpen tilgang til primærdata, prosesserte data og metadata

Arkivere med

- lukket/begrenset tilgang til primærdata
- åpen tilgang til prosesserte data og metadata

Arkivere med

- lukket/begrenset tilgang til primærdata og prosesserte data
- åpen tilgang til metadata

Arkivere med

- lukket/begrenset tilgang til primærdata, prosesserte data og metadata

Åpen (full tilgang)

Lukket (ingen tilgang)

←—————→  
Graden av sensitivitet og hva som er tillatt avgjør hvor data kan lagres, og om/hvor data kan arkiveres.

# Arkivering av data med **begrenset** tilgang

UiT

«Forskeren skal gjøre forskningsdata åpent tilgjengelig for videre bruk for alle relevante brukere, så langt det ikke er juridiske, etiske, sikkerhetsrelaterte eller kommersielle grunner til ikke å gjøre det.»

[Prinsipper og retningslinjer for forvaltning av forskningsdata ved UiT](#)

*(oppdatert januar 2021)*

## Norsk senter for forskningsdata (NSD)

Datasett som publiseres med data på NSDs nettsider er fritt tilgjengelig for nedlasting av bruker. Datasett som publiseres uten data er **tilgjengelig etter søknad** til NSD og, i noen tilfeller, etter godkjenning fra forsker/produsent. Det gjelder egne regler for utlån av personidentifiserbare data.

Usikker på hvor du skal arkivere dine data? Kontakt oss på [researchdata@hjelp.uit.no](mailto:researchdata@hjelp.uit.no)

# Sitter du på "gamle" data?

- Har du tidligere innsamlede (og behandlede) data som du ønsker å få arkivert åpent?
- Kontakt oss på [researchdata@hjelp.uit.no](mailto:researchdata@hjelp.uit.no) for råd og tips om god og effektiv håndtering



["World's Messiest Office Cubicle Discovered in Colorado"](#) by [Jeffrey Beall](#) is licensed under [CC BY-ND 2.0](#)



# Mer informasjon og hjelp



UiT Forskningsdataportal: <https://uit.no/forskningsdata>



Email: [researchdata@hjelp.uit.no](mailto:researchdata@hjelp.uit.no)

# Referanser

- European Commission. (2017). *Guidelines to the Rules on Open Access to Scientific Publications and Open Access to Research Data in Horizon 2020*. Version 3.2. Hentet fra [http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants\\_manual/hi/oa\\_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide\\_en.pdf](http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/oa_pilot/h2020-hi-oa-pilot-guide_en.pdf)
- Kunnskapsdepartementet. (2017). *Nasjonal strategi for tilgjengeliggjøring og deling av forskningsdata*. Hentet fra <https://www.regjeringen.no/contentassets/3a0ceea1c9b4611a1b86fc5616abde7/no/pdf/f-4442-b-nasjonal-strategi.pdf>
- Norges forskningsråd. (2017). *Tilgjengeliggjøring av forskningsdata* (revidert 2017). Hentet fra [www.forskningsradet.no/publikasjoner](http://www.forskningsradet.no/publikasjoner)
- UiT Norges arktiske universitet. (2017). *Prinsipper og retningslinjer for forvaltning av forskningsdata ved UiT*. Hentet fra [https://uit.no/forskning/art?p\\_document\\_id=521580](https://uit.no/forskning/art?p_document_id=521580)
- Whyte, A. (2015). *Where to keep research data. DCC checklist for evaluating data repositories*. V1. Edinburgh: Digital Curation Centre. Hentet fra <http://www.dcc.ac.uk/resources/how-guides-checklists/where-keep-research-data/where-keep-research-data>



[researchdata@hjelp.uit.no](mailto:researchdata@hjelp.uit.no)

Helene N. Andreassen, UB

Andreas Klein, UB