SND –
30 minuter om MDU

Sara Landerdahl Stridsberg & Frida Jönsson, Universitetsbiblioteket

Mälardalens universitet

MDU i allmänhet





- Sveriges nyaste universitet (1977 och 2022)
- Två campus, Eskilstuna och Västerås

Nyckeltal

62
Utbildnings-program

1 190
medarbetare

19 950
Studenter
(8 500 helårsstudenter)

270
Doktorander
45% kvinnor

1 050
kurser

68
Professorer
48% kvinnor

ca.130
Internationella avtal i ett 40-tal länder

Verksamhetsområden för utbildning

Cirka 60 program från grundnivå till avancerad nivå fördelat över fem utbildningsområden.



Kammarmusik och kammaropera



Verksamhetsområden för utbildning

Cirka 60 program från grundnivå till avancerad nivå fördelat över fem utbildningsområden.

Ekonomi

Sju program inom t ex företags- och nationalekonomi, många med internationell prägel

Hälsa

Ca 10 program, t ex sjuksköterska, fysioterapeut, folkhälsovetare, beteendevetare och socionom

MOMDU

Kammarmusik och kammaropera vid Musik- och operahögskolan

Teknik

20+ program inom t ex datavetenskap och datateknik, AI, robotik, energi, bygg, miljö, industri, matematik, informationsdesign

Utbildning

15+ program t ex förskollärare, grundlärare, ämneslärare och specialpedagoger

MDU i allmänhet

Universitetsbiblioteket

23 anställda

- Funktionen för system och infrastruktur
- Enheten för forsknings- och lärandestöd



MDU:s forskning i synnerhet

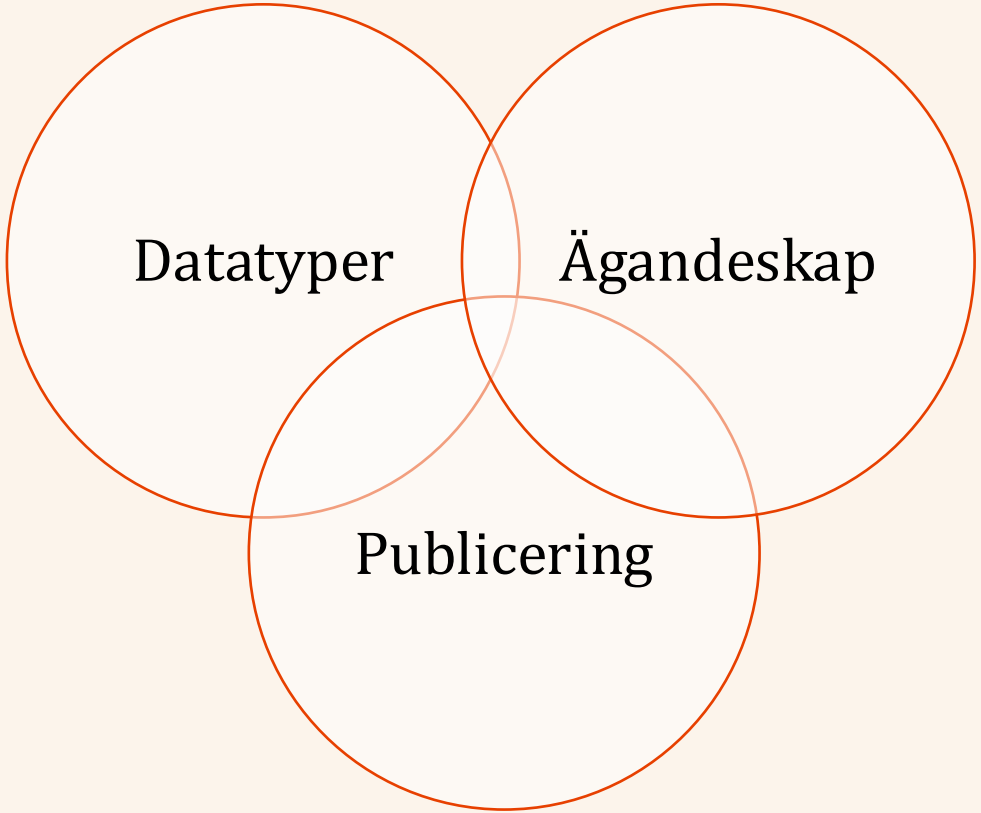
Filosofisk fakultet

- Institutionen för utbildningsvetenskap och konst
- Institutionen för ekonomi och matematik
- Institutionen för samhällsvetenskap och humaniora

Teknisk och hälsovetenskaplig fakultet

- Institutionen för hälsovetenskap, innovation och design (IHI)
- Institutionen för datavetenskap och datateknik
- Institutionen för teknikvetenskap

MDU:s forskningsdata i detalj



MDU:s DAU

- Bibliotekarie
- Ledare för förvaltningsområdet ”Vetenskaplig publicering och forskningsdata”
- Informationssäkerhetssamordnare
- Dataskyddssamordnare
- Systemtekniker
- Arkivarie
- Säkerhetsstrateg
- Jurist

Doktorandkurs

Universitetsbibliotekets kurser

Vårterminen 2026: Forskningsdata för doktorander i ett öppet forskningslandskap –

Innehåll

Kursens syfte är att doktoranden ska nå en grundläggande förståelse i god forskningsdatahantering och innebörden av öppen vetenskap.

Kursen omfattar:

- Introduktion till öppen vetenskap och forskningsdata
- Introduktion till god forskningsdatahantering enligt FAIR-principerna
- Framtagandet av datahanteringsplaner, praktiskt och teoretiskt

Omfattning i poäng: Motsvarar 2 hp

30 minutes about...

30 minutes about Reuse – open is not enough. The role of persistent identifiers and licenses

This session explores how to increase the visibility, traceability, and reuse of research outputs after publication. It will explain how persistent identifiers, such as ORCID, work, and how Creative Commons licenses can support reuse. The session is held by the University Library.

3 november, kl. 08:30-09:00

30 minutes about GDPR in research

Handling personal data is often an integral part of research—but what does that mean for you as a researcher? In this session, you will get an overview of personal data processing in research projects, learn how to navigate GDPR and how to protect the integrity of the research participants. We will also introduce the tools and support available at MDU, including the data processing analysis template.

This session is given in collaboration with the data security team at MDU.

17 november, kl. 08:30-09:00

30 minutes about data management plans

A data management plan is a great tool for a researcher or research group to make sure that the data in a project is handled in a structured and secure way. Every research project at MDU needs to have a data management plan, and this session will help you get started on writing one.

15 september, kl. 08:30-09:00

30 minutes about Open Research Methods

Open research methods make parts of the research process available for others to review, verify, and reuse. This may include research protocols, code, analytical tools, and documentation. In this webinar, members of MDU's ongoing Open Science project will explain how open research methods can strengthen and support the research process.

15 december, kl. 08:30-09:00

30 minutes about publishing research data

Publishing your research data is an important part of Open Science, which is why many financiers and journals require you to do so. Publishing data may seem confusing, wrong or even impossible – but it doesn't have to be! This session will help you get a better understanding of how you can make your data available in a safe and accessible way.

22 september, kl. 08:30-09:00

FAQ



DMP



Publicering



Offentlighetsprincipen

Händer i höst

- Sunet Drive → projektytor
- DMP-mall → uppdatering
- Långtidslagring → stort och smått

Universitetsövergripande projekt om Öppen vetenskap

Q1 2026 – Q1 2027

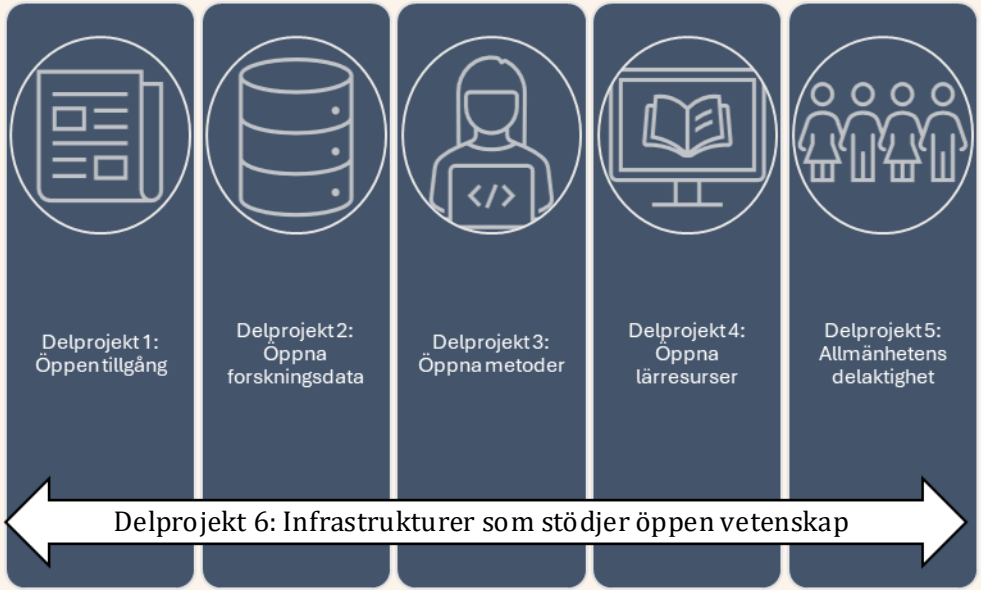
Projektet har i uppgift att förenkla och förbättra förutsättningarna vid MDU för forskare och studenter att bidra till öppen vetenskap. Inom ramen för projektet undersöks också förutsättningar att göra öppen vetenskap meriterande.

- **Beställare:** Rektor
- **Projektägare:** Vicerektor för forskning och forskarutbildning
- **Styrgrupp:** Vicerektor för forskning och forskarutbildning, dekan, fakultetsnämndsordförande, biträdande universitetsdirektör, bibliotekschef, extern ledamot samt representant från Forsknings- och samverkansstöd
- **Projektledare:** Linda Höglund
- **Biträdande projektledare:** Sara Landerdahl Stridsberg

Leverabel: Policydokument för öppen vetenskap

Leverabel: Rekommendationer för infrastrukturer och system för öppen vetenskap

Leverabel: Webbplats för att synliggöra MDU:s satsning på öppen vetenskap



Forskningsdatapolicy och riktlinjer



Öppen tillgång till forskningsdata (Delprojekt 2)

Delmål: Kartlägga förutsättningar för att öka andelen publicerade forskningsdata.

- Göra datahanteringsplaner till en del av universitets kvalitetsarbete
  - Uppföljning & granskning
- Tydliggöra att datahanteringsplaner förenklar forskarens arbete
  - En väg in för stöd och vägledning
- Kommer i förlängningen att öka andelen publicerade forskningsdata.

Öppen tillgång till forskningsdata (Delprojekt 2)

Andra aktiviteter inom projektet:

- MDU ansluter som Observermedlem till EOSC.
- Genomlysning av hur beständiga identifierare (PID:s) kan öka spårbarhet och synlighet genom att kopplas till relevanta infrastrukturer inom MDU.
- Uppdatera MDU:s forskningsdatapolicy, samt riktlinjer för hantering av forskningsdata i en kommande policy för öppen vetenskap.

Frågor?