



<https://www.ntnu.no/studier/bidata>



Jon Bergland



Shiza Ahmad

# Bachelor i ingeniørfag, Data

# Bachelor Ingeniørfag, data

Dataingeniørstudiet er for deg som vil **spesialisere deg i systemutvikling**. I tillegg vil du lære å bruke **effektive digitale utviklingsverktøy og metoder for å jobbe i team** i større prosjekter.

Som Dataingeniør er du med på å

- forme fremtiden
- digitalisere bransjer for alle formål
- utvikle nye og spennende produkter og tjenester
- lære å utvikle og anvende fremtidens KI-løsninger



**tieto** *EVRY*

**THALES**

**bosch** *ps*



Programmering  
Datasystemer  
Kognitiv teknologi

Webutvikling

Samarbeid  
Teamarbeid  
Applikasjon  
Javaekspert

Prosjektnedver

Utvikler

Kompetanse

Ja!



**interwell**



**centric**  
connect.engage.succeed.

Trengs dataingeniører i 2030?

# Statistikk jobb



Søk



> [Arbeid, lønn og utdanning](#) > [Befolknings og bolig](#) > [Helse og samfunn](#) > [Miljø og transport](#) > [Næringsliv og teknologi](#) > [Økonomi](#)

[Forsiden](#) / [Arbeid og lønn](#) / [Sysselsetting](#) / Mange flere har IT-yrker

## Mange flere har IT-yrker

Antallet sysselsatte med IT-yrker økte med 21,8 prosent de siste fire årene, mot 6,8 prosent for sysselsatte totalt sett. Helse- og sosialtjenester var næringen med sterkest vekst.

**Publisert:** 30. mai 2025

# Studiesteder



Trondheim



Gjøvik



Ålesund

# Trondheim

## Systemutvikling 114

### studieplasser

- Utvikling av store og komplekse programvaresystemer på ulike plattformer
  - Moderne teknologi
  - Kunstig Intelligens
- Bruk av smidige utviklingsmetoder
- Interaksjonsdesign og sikkerhetshåndtering.



# Teamarbeid og prosjekt

---

## Legorobot



# Systemutvikling 1-2

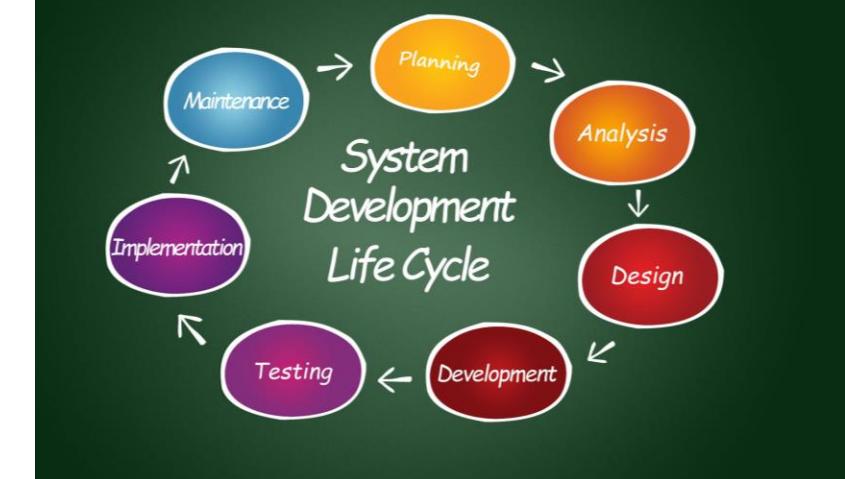
Fokus på teamarbeid og metode  
(Ikke bare produkt)

Sys1: Team på 5-6 personer

- Trening på arbeid i større team

Sys2: Team på 7-10 personer

- Simulere det ekte arbeidslivet
- Hver dag i 3 uker



	MAR 3-7					MAR 10-14					MAR 17-21					MAR 24-28					MAR 31-APR 04					APR 7-11				
	M	T	W	T	F	M	T	W	T	F	M	T	W	T	F	M	T	W	T	F	M	T	W	F	M	T	W	F		
<b>TASK 1</b>																														
Activity 1																														
Activity 2																														
Activity 3																														
<b>TASK 2</b>																														
Activity 1																														
Activity 2																														
Activity 3																														
<b>TASK 3</b>																														
Activity 1																														
Activity 2																														
Activity 3																														
Activity 4																														

TP  
JO  
PY  
TL  
CS  
PY  
CS  
TL  
PY  
TL



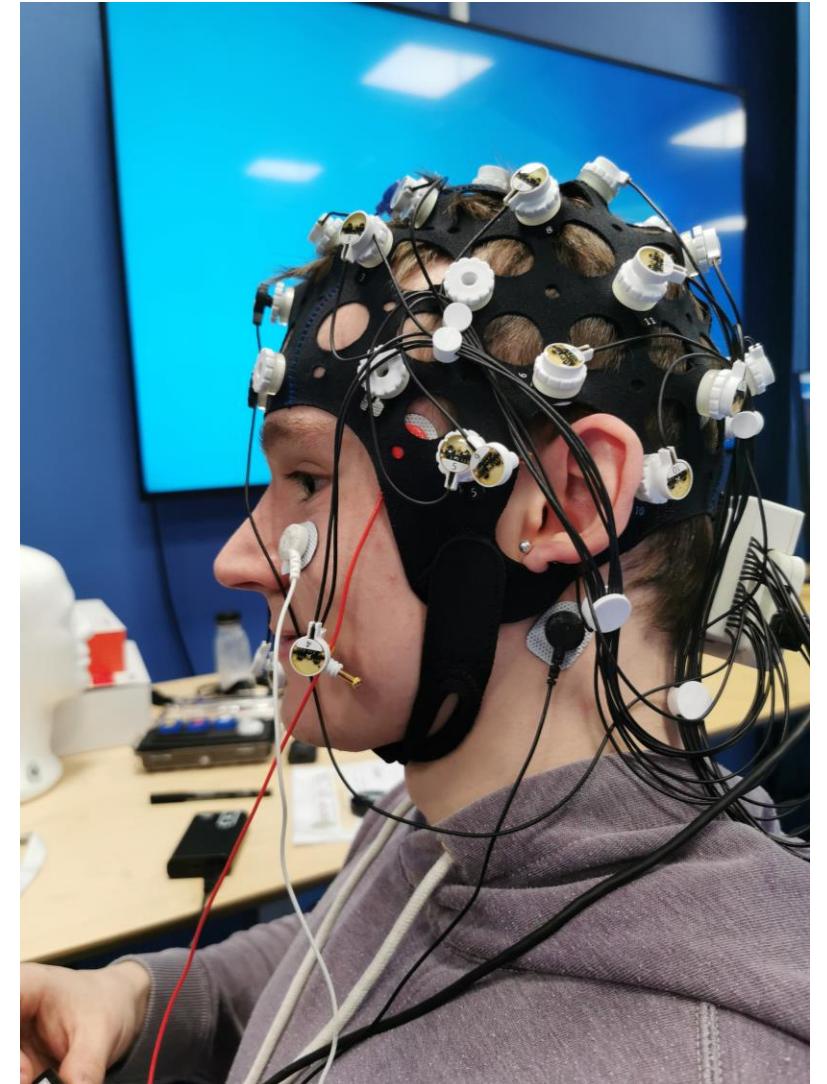
NORSEMAN ADVENTURES

# Bacheloroppgave

- 2-3 Studenter
- NTNU
- Ekstern bedrift
- Selvvalgt prosjekt
- Tilbud om fast jobb



NTNU





Sosialt på studiet

# Linjeforening - TIHLDE

## Gruppeoversikt

Interessegrupper

### Hovedorgan



#### Forvaltningsgruppen

👤 Martine Løkstad  
✉️ fondet@tihlde.org



#### Hovedstyret

👤 Daniel Evensen  
✉️ hs@tihlde.org

### Undergrupper



#### Index

👤 Mathias Strøm  
✉️ teknologiminister@tihlde.org



#### Kiosk og Kontor

👤 Evine Hamarsnes Fagerhaug  
✉️ kontorminister@tihlde.org



#### Næringsliv og Kurs

👤 Sofia Rønnemyr  
✉️ naeringslivsminister@tihlde.org



#### Promo

👤 Thomas Breili Konglevoll  
✉️ promoteringsminister@tihlde.org



#### Sosialen

👤 John Elliot Holm Finseth  
✉️ sosialminister@tihlde.org

# Fadderuke

## Opplegg Fadderuke 2025

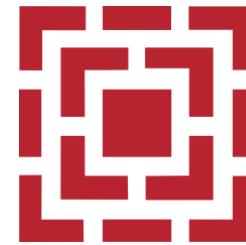
11	12	13	14	15	16	17
● Facebook-vegg... 18:00	● Verv-rebus & Tr... 10:00	● Sportsløpet 14:00	● Bedriftsekskursj... 14:45 ● Bar til Bar 18:00	● Slip'n'slide 14:00	● TOGA/ØLlympis... 13:00	● Søndagsplask! 11:00 ● Vaffelstrikk<3 14:00 ● Gratis klatring p... 14:00 ● Detox run 14:00
18	19	20	21	22	23	24
	● KOSEKVELD 17:00	● Kake på kontoret 11:30 ● SILENT DISCO 21:00	● SILENT DISCO 21:00 ● Gutte/jentevors 19:00	● Leilighet til leilige... 17:00	● Aktivitetsdag 12:00 ● Fadderbarnas d... 17:30	● Søndagsplask! 11:00 ● Åpen trening m... 11:30
25	26	27	28	29	30	31
			● Trening PYTHO... 13:00 ● Midtbyrunden 18:00 ● Fotballtrening m... 20:00			● SøndagsPlask!! 11:00
1	2	3	4	5	6	7

# Studentorganisasjoner

## Tekniske studentorganisasjoner



## Andre studentorganisasjoner



# Utveksling

## 5. Semester



 NTNU News My profile For employees For students

 Search  Menu

For students / Studies / Studying abroad / Study abroad destinations

 Norwegian Bokmål

## Places to study abroad

Find places to study

Educational institutions having cooperation agreements with NTNU

Search

Search for institutions, cities, countries, disciplines.

Search

Or

Alle  Bachelor  Master  PhD

-- Europe

-- Select subject area --

Get agreements

764 agreements in Europa ... Order ...

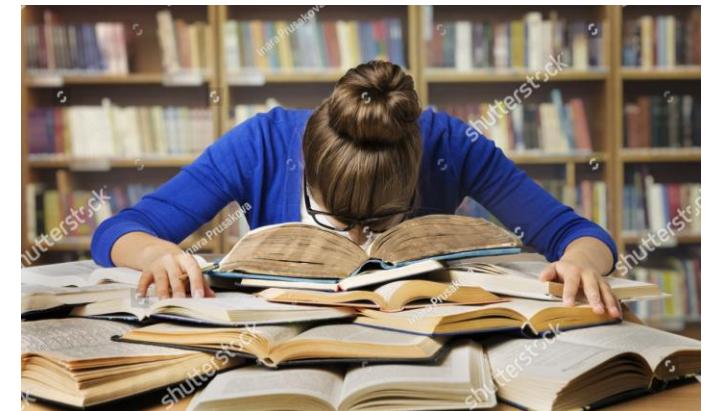
For bachelorstudents



# Muligheter etter endt studium

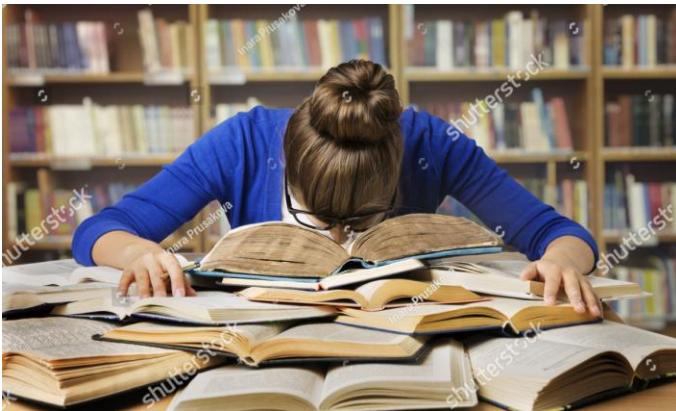


shutterstock.com · 437678707



# Master – 3 + 2

- Ikke lei skolebenken enda?
- Mange gode muligheter!
- Relevante master:
  - Dataeknologi
  - Informatikk
  - Digital samhandling
  - etc



Søk  
Dataingeniør!



SCAN ME

