

Kven :

- MTIØT, MTMART, ÅMASTAT
- Ingelin Steinsland (foreleser)
- Kari Krizak Halle (øvingslærer)
- Sud.ass.ar

Kvifor : Nyttig, relevant og kjekt

Korleis :

- Forelesning
- Øving, delvis med Matlab
- Tavleøving
- Lærebok

Kva :

- Deskriptiv statistikk
- Sannsynsteori (probability theory)
- Statistikk (statistics)

Heimeside:

<https://wiki.math.ntnu.no/tma4245/2014v/start>

Det er gjennom øvingane de lærer faget!

Det er 12 øvingar i faget, 6 i **Bolk 1** og 6 i **Bolk 2**. Første øving i kvar bolk er primært ved hjelp av Matlab. For å få godkjent øvingsopplegget:

- Minst 4 øvingar i kvar bolk godkjent.
- Minst ei av Matlab-øvingane godkjent.

Hjelp

- Stud.ass. timar.
<https://wiki.math.ntnu.no/tma4245/2014v/ovinger>
- Tavleøvingstimar (Tirsdag 8-10 i F1):
 - 14.januar: 8.15-9, Matlab intro til øving 1. 9-10: Hjelp til øving 1.
 - Deretter prøver vi: 8.15-9. Oppgåvegjenngong 9-10: 'Kontortid' (forelesarar tilgjengeleg).
 - Evaluerer etter nokre veker.

Kva er ditt forhold til Matlab/programmering

- A Programmering kan eg ikkje (Har ikkje hatt ITGK eller liknande).
- B Kan programere, men kjenner ikkje Matlab.
- C Har hatt ITGK med Matlab, men liker det ikkje.
- D OK, det går nok bra med Matlab-øvingar.
- E Kjempe bra!

- Treng IKT-verktøy for å klare å forholde seg til data.
- Eksamensrelevant (sidan juni 2011):
`http://www.math.ntnu.no/~haakont/grunnkurs/`
- Eit hjelpemiddel for å forstå faget.

For å komme i gong:

- Øvingstime tirsdag 14.januar kl 8.15 i F1.
- `https://wiki.math.ntnu.no/tma4245/2014v/matlab`
- De treng Statistics Toolbox

- Bør laks røykast med metode 1 eller metode 2?
- Kva er gjennomsnittshøgde for unge norske kvinner?
- Er NTNU studentar høgare enn den unge norske befolkningen?
- Gitt høgda på foreldra, kor høgt blir barnet?
- Kor stor andel av nordmenn er blåøyd og blond?
- Snøtetthet.
- Ønske?