GRUPPE 14: DIGØK

VELKOMMEN TIL FØRSTE GRUPPETIME!

🐍 I IN1000: INTRODUKSJON TIL OBJEKTORIENTERT PROGRAMMERING 🐍

LITT OM MEG

- *Thomas Dalen McMahon*, 23 år gammel
- Fra Nittedal, men bor nå på Tøyen her i Oslo
- Jeg har vært gruppelærer i IN1000 en gang tidligere
- Går 3. året av en bachelor i Informatikk: Språkteknologi her på Ifi
- Som student tar jeg dette semesteret disse emnene:
  - IN2090 - Databaser og datamodellering
  - SUS2000 - Sustainability: Perspectives, Challenges and Solutions
  - IN3050 - Introduksjon til kunstig intelligens og maskinlæring
  - Mine tre favoritt emner jeg har tatt ved Universitet i Oslo er:
    - IN1010 - Objektorientert programmering (IN1000s etterfølger, nesten alle her skal nok ha dette senere i studieløpet)
    - IN2010 - Språkteknologiske metoder
    - RETKOM2103 - Ideer, diskurser og makt: Kritiske perspektiver på tekst og samfunn
- Utenom informatikk så er jeg interessert i musikk, litteratur og politikk
- Dere kan kontakte meg på thomasdm@ifi.uio.no

OM GRUPPETIMENE

- To gruppetimer per uke
  - Hver mandag fra 14:15 til 16:00 i *Seminarrom Logo*
  - Hver torsdag fra 14:15 til 16:00 i *Seminarrom Pascal*
  - *https://www.uio.no/tjenester/it/adm-app/mazemap*
- Vi skal gå gjennom ukens pensum, snakke om stoffet, og jobbe masse med oppgaver
- Jeg som tidligere student er her for å lære bort, gi et ferskt perspektiv på stoffet, hjelpe og veilede dere gjennom emnet
- Det er veldig verdifullt for læring å gå på gruppetimene i kombinasjon med forelesninger
- Her møter dere andre studenter, og det er en langt lavere terskel for å få tilpasset hjelp og jobbe aktivt med stoffet enn det forelesninger tilbyr
- Jeg anbefaler på det sterkeste å møte opp på gruppetimer!

LA OSS BLI LITT KJENT

- Hva heter du?
- Hvor kommer du fra?
- Hvilket studieprogram går du?
  - Hvorfor valgte du dette studiet?
- Har du studert tidligere?
- Interesser?
- Still hverandre random spørsmål!

OM EMNET

- Grunnkurs i (objektorientert) programmering
- Språket vi lærer er Python 🐍
  - *(det er veldig gøy og absolutt ikke Python)*
- Forelesninger hver tirsdag fra 14:15 til 16:00 i Sophus Lies auditorium
- Pragmatisk Python på onsdager fra 16:15-18:00, Fredagspython og fredagsfordypning på fredager fra 14:15 til 16:00
  - Mer info om disse kommer!
- Obligatoriske innleveringer: https://www.uio.no/studier/emner/matnat/ifi/IN1000/h25/Obliger
- Semestersiden: *https://www.uio.no/studier/emner/matnat/ifi/IN1000*
- Discourse: https://astro-discourse.uio.no
- Forkurs: https://www.uio.no/studier/emner/matnat/ifi/INF0010/h25/index.html

HVA ER OBJEKTORIENTERT PROGRAMMERING?

OG HVA ER PYTHON?

LÆRINGSPROSESSEN OG MINE TIPS

KUNSTIG INTELLIGENS!

SPØRSMÅL?

LA OSS PROGRAMMERE LITT!

STIKKORD

- Editor (*Visual Studio Code*)
- Terminal
- Variabler
- Feilmeldinger
- Input
- If beslutninger

TAKK FOR IDAG!