



Repetisjon, del 1

TDT 4110 IT Grunnkurs
Professor Guttorm Sindre

Resultat av Kahoot!



- Følgende temaer hadde størst behov
 - på en skala fra 1 – lite behov – til 3 – stort behov:
 - Binærfiler 2,75
 - Unntaksbehandling 2,26
 - Tekstfiler 2,24
 - Mengder 2,24
 - 2D-lister 2,21
 - Dictionaries 2,19
 - Rekursjon 2,15
 - Doble løkker 1,79
 - Lister og tupler 1,78
 - Funksjon vs. Skript 1,78

Tentativ plan for repetisjon (1)



- Tirsdag 17.nov. kl 8-9:
 - Vi ser på eksamen fra august 2015, og særlig på
 - Oppgave 2 e-f: kodeførståelse, 2D-liste
 - Oppgave 3 c og 3 d
 - gjør disse annerledes enn i LF, nemlig med mengder
 - kommer også til å gå kjapt gjennom a og b, for å skjønne sammenhengen i oppgaven
 - Oppgave 4 f
 - Tekstfil, unntaksbehandling, dictionary
 - kommer også til å gå kjapt gjennom 4 a-e, for å skjønne sammenhengen i oppgaven
 - Oppgave 4 g (fins ikke, legger den til for å vise binærfiler):
 - ”Lesing av store tekstfiler kan være tidkrevende. Man ønsker derfor å lese tekstfilen inn i en dictionary og så lagre denne på binærfil. Skriv funksjoner for å lagre dictionary til binærfil og hente den fra binærfil. Forklar dessuten hva du ville endre i programmet i 4f for å få det til å hente dataene fra binærfil hvis dette lar seg gjøre, ellers hente fra tekstfil (f.eks. hvis det ikke fins noen binærfil).”

Tentativ plan for repetisjon (2)



- Fredag 20. nov:
 - Første time: Ser bl.a. på 2D-lister, doble løkker, rekursjon, filer
 - Eksamen desember 2014, bl.a.
 - 2b, 2d; 3 a,
 - Eksamen desember 2011, oppgave 2d, 4d
 - Pluss andre eksempeloppgaver hvis tid
 - Andre time: Repetisjon med fokus på mer basale oppgaver
 - Enkle løkker og lister
 - Funksjoner og parametre, vs. Skript
 - Denne andre timen er mest ment for de som sliter med denne typen oppgaver, slik at de som har full kontroll på disse temaene kan gå i pausa – men det er selvsagt lov for alle som vil å være til stede.