IN1000

Uke 12

Plan for dagen

- Litt info
- Hvordan øve til eksamen
- Quiz
- Oppgaver

Siste uke med ordinær gruppeundervisning!

Uke 13 (15.-17.nov)

Tidspunkt	Onsdag 15.nov	Torsdag 16.nov	Fredag 17.nov
10.15-12.00	**Variabler, betingelser og skop** Rom: Caml *Marius*	**I/O, filer og typer** Rom: Logo *Lilu*	**Lab** Rom: Fortress *Synnøve og Kavin*
12.15-14.00	**Lab** Rom: Chill *Synnøve og Simon*	**Lab** Rom: Assembler *Edvard og Haakon*	**Prosedyrer, funksjoner og programflyt** Rom: Logo *Kristian*
14.15-16.00	**Samlinger: lister og ordbøker** Rom: *C* *Annika*	**Løkker: for og while** Rom: Caml *Emil*	**OOP: klasser, objekter og referanser** Rom: Logo *Iver*

Uke 14 (20.-24.nov)

Tidspunkt	Mandag 20.nov	Onsdag 22.nov	Torsdag 23.nov	Fredag 24.nov
10.15-12.00	**Løkker: for og while** Rom: C *Hans*	**Lab** Rom: Caml *Oscar og Eirik*	**Prosedyrer, funksjoner og programflyt** Rom: Logo *Haakon*	**Samlinger: lister og ordbøker** Rom: Fortress *Erling*
12.15-14.00	**Lab** Rom: Limbo *Iver og Simon*	**Variabler, betingelser og skop** Rom: Logo *Kavin*	**OOP: klasser, objekter og referanser** Rom: Assembler *Oscar*	**I/O, filer og typer** Rom: Logo *Lilu*
14.15-16.00	**Samlinger: lister og ordbøker** Rom: C *Annika*	**OOP: klasser, objekter og referanser** Rom: C *Emil*	**Lab** Rom: Caml *Kristian og Hans*	**Lab** Rom: Logo *Edvard og Marius*

Hva burde dere gjøre nå?

- Få oversikt over det dere ikke kan
- Lag flashcards (anki)

- Gjør trix-oppgaver (ikke se på svarene!!!)
- Gjør gamle eksamensoppgaver (ligger nå på emnesiden)
- Øv på å ha eksamen

- Øv hver dag
- Øv sammen - og alene

KATTIS

Problems
Contests
Challenge BETA
Ranklists
Jobs
Languages
Info
Help

Search Kattis

University of Oslo

Universitetet i Oslo

RANK	SCORE	USERS		
50	1123.3	735	Norway	Oslo

Top 50 users from University of Oslo

RANK	USER	COUNTRY	SUBDIVISION	SCORE [?]
1	Andreas Alberg	Norway	Oslo	1884.5
2	Sarek Høverstad Skotåm	Norway	Oslo	1532.4
3	Noah Hessen Bjerke	Norway	Oslo	1171.8
4	Andreas Wassum	Norway	Oslo	993.1
5	Sergey Jakobsen	Norway	Nordland	735.7
6	Martin Jackson	Norway	Akershus	729.7
7	Jakob Hansen	Norway	Vestfold	629.1
8	Mariann Løtvedt	Norway	Rogaland	619.2
9	Lars Tveito	Norway	Oslo	604.5

Eksamensoppgave 3d

Oppgave 3d (7p)

Du ønsker hjelp til å gruppere sammen personer som har felles interesse.

Skriv en funksjon ***lag_interessegrupper(personers_interesse)*** som tar som argument en ordbok hvor nøklene er strenger som er navn på personer, mens hver verdi er en streng som sier hvilken interesse personen har. Funksjonen skal returnere én enkelt ordbok, hvor hver nøkkel er en interesse (streng) og hver verdi er en liste av personer som var oppført med denne interessen i ordboken personers_interesse. Alle interessene som fantes i ordboken personers_interesse skal være med i den returnerte ordboken.

Altså skal for eksempel kallet *lag_interessegrupper({"Per":"Mat", "Palle":"Film", "Espen":"Mat"})* evaluere til ordboken *{"Mat":["Per","Espen"], "Film":["Palle"]}*