Interessegrupper

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 en 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 finnes 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"]}

Utvid så programmet i slik at det lager en fil med interesser og antall personer som har hver interesse. Hver linje skal bestå av interesse og antall, atskilte med komma. Filen skal hete *interesseantall.txt*.