

Installere ting

Denne guiden går ut fra at du allerede har lastet ned PyCharm

PyCharm finner du her:

<https://www.jetbrains.com/pycharm/download/#section=mac>

"Community edition" er helt super, du trenger ikke "pro". Pass på at du laster ned riktig for mac/windows/linux

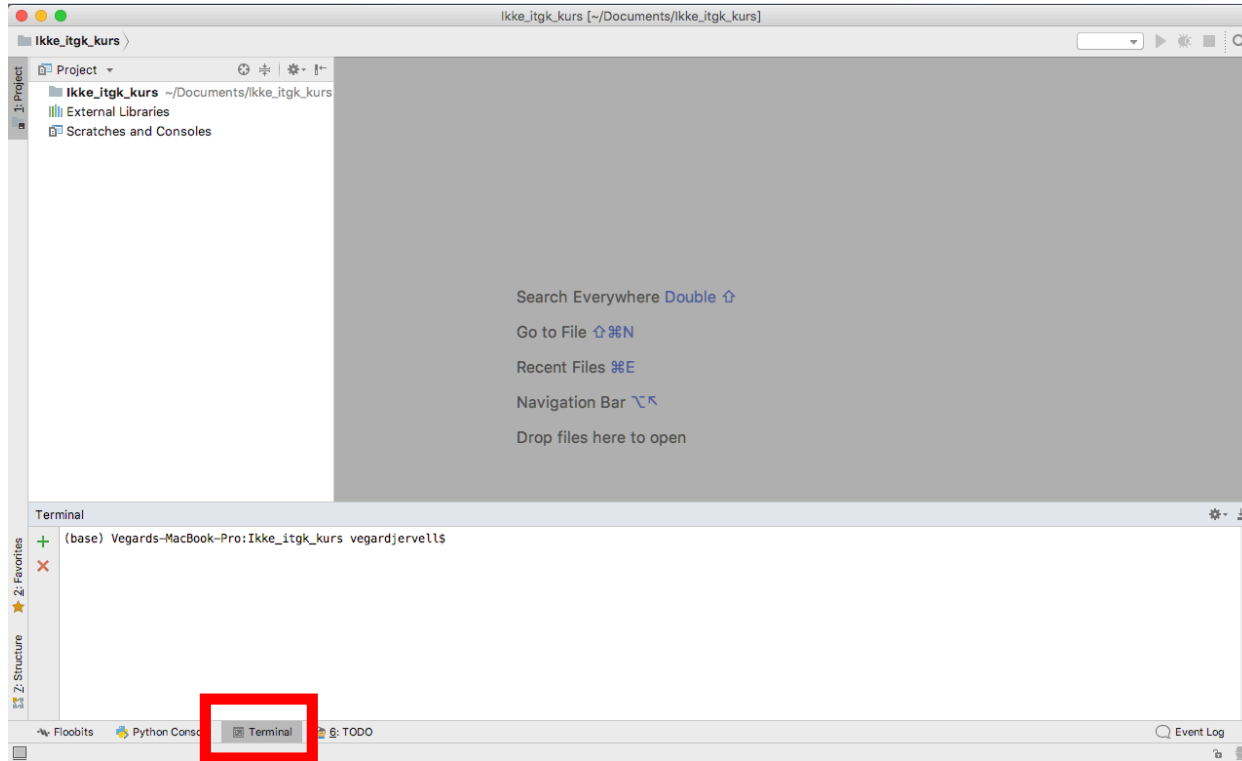
Fra terminalen

- NB: Denne prosedyren må gjentas hvis du begynner på et nytt prosjekt, til gjengjeld er den mer "robust" over tid hvis du progger mye.

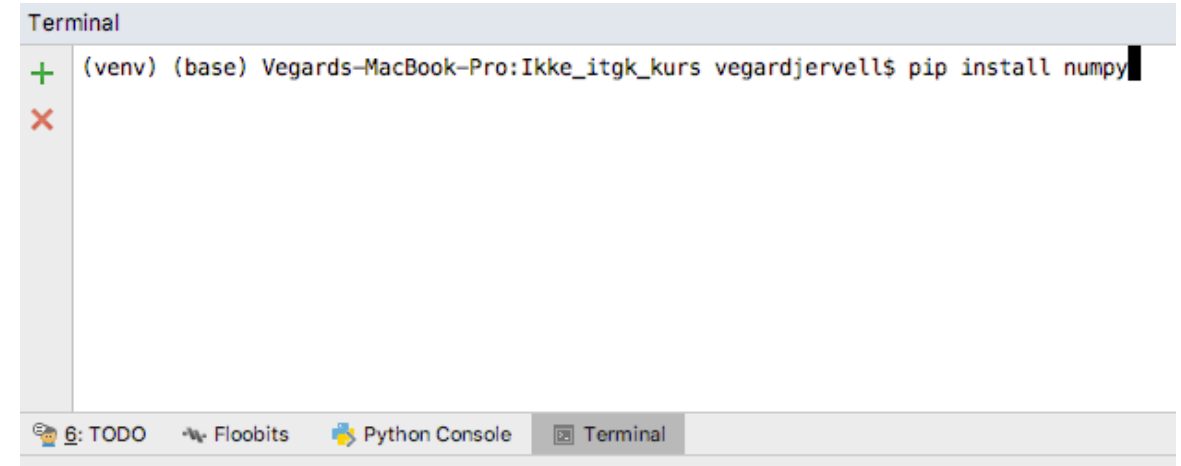
1) Åpne et nytt prosjekt

2) Legg det et fornuftig sted (IKKE PyCharm Projects!)

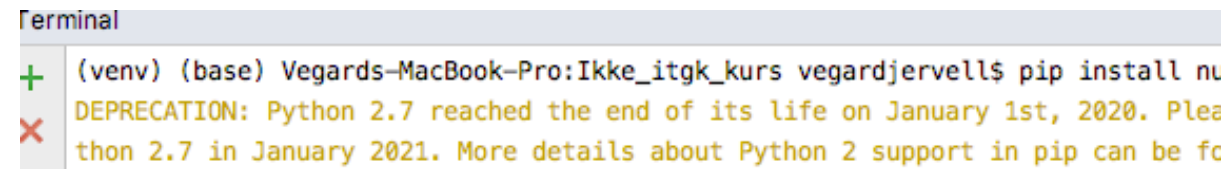
3) Åpne terminalen i PyCharm



4) pip install numpy



NB: Hvis du får dette varselet *må* du oppgradere til python 3



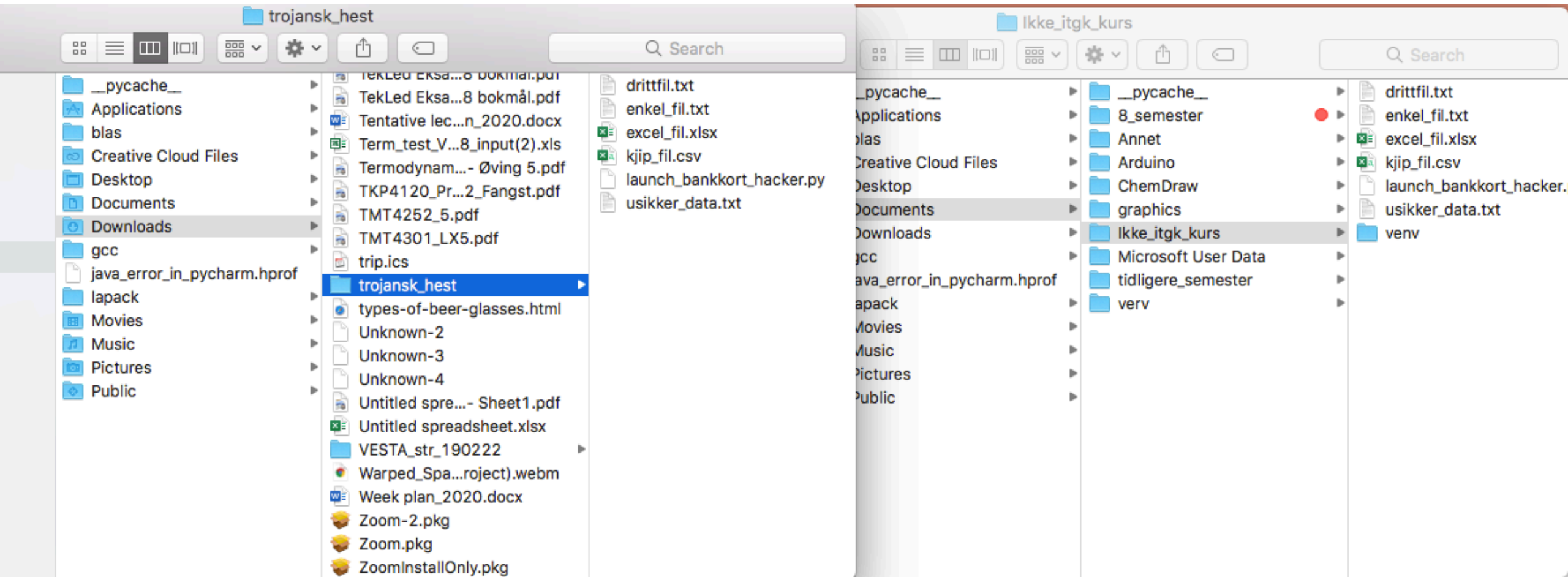
5) pip install matplotlib

pip install scipy

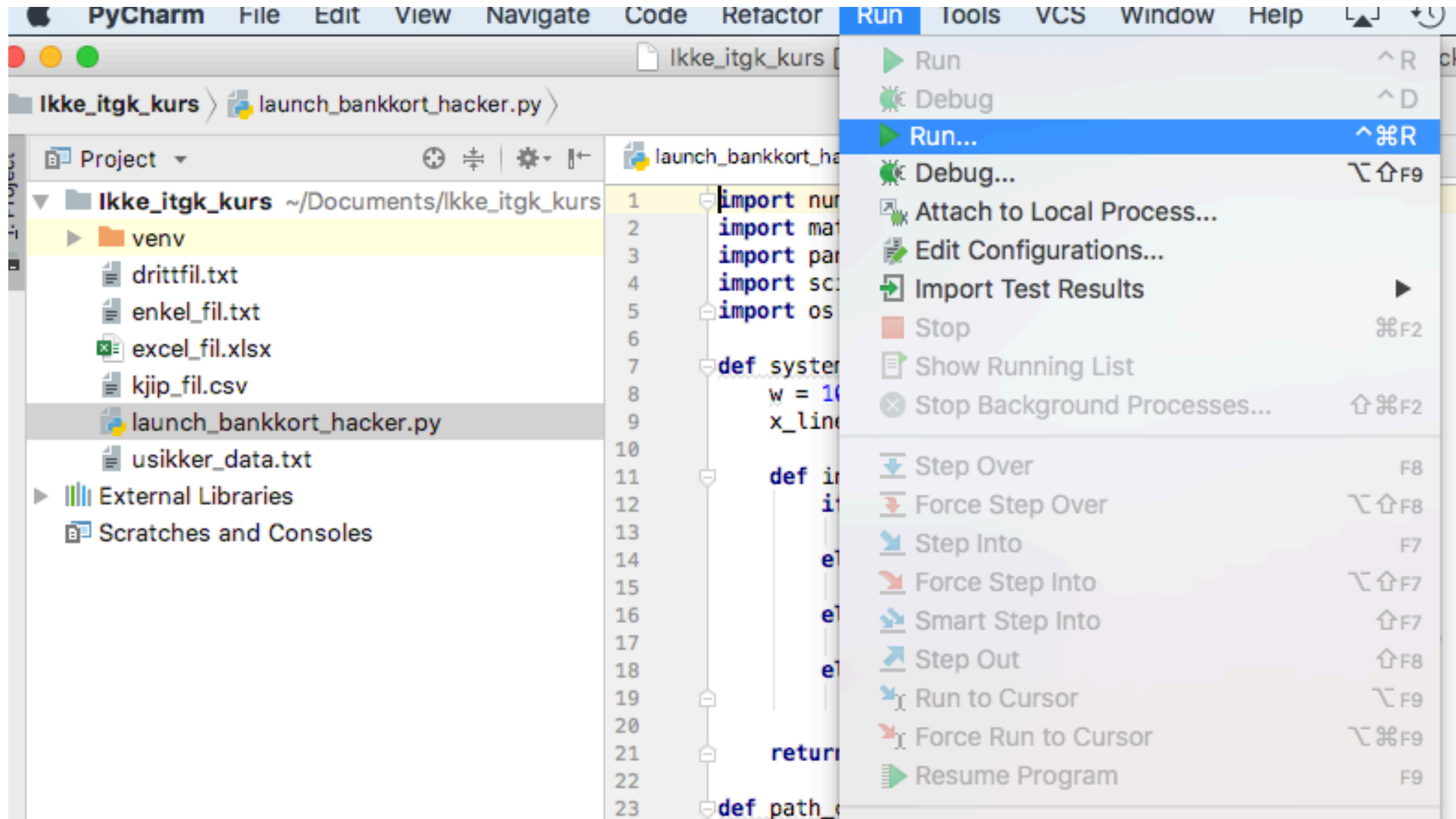
pip install pandas

7) last ned og åpne "trojansk_hest.zip", den finner du på http://folk.ntnu.no/vegargje/trojansk_hest.zip

6) flytt (eller kopier) innholdet i mappen "trojansk_hest" til prosjektmappen din

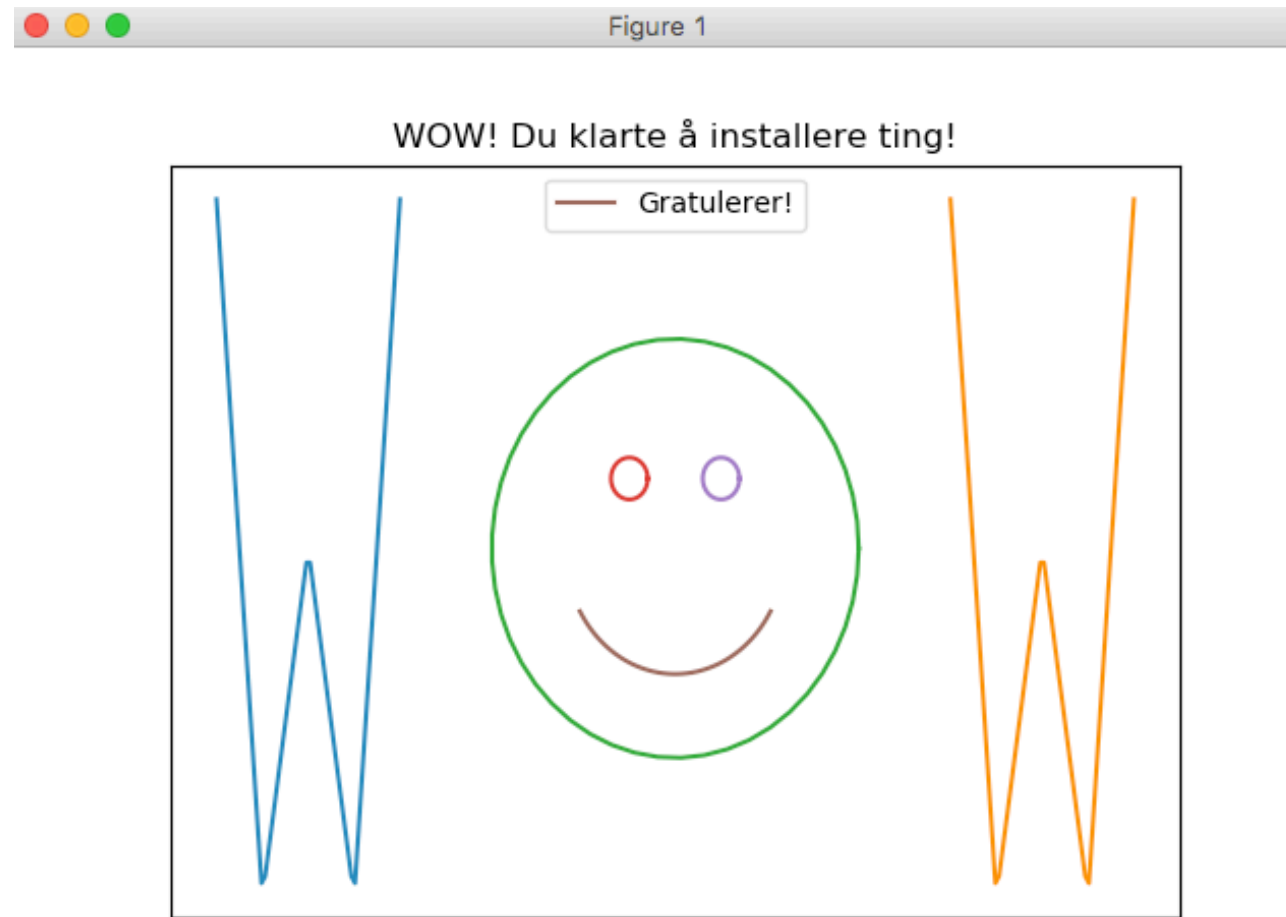


8) Åpne og kjør launch_bankkort_hacker.py



9) Følg instruksjonene på skjermen (hvis det kommer noen)

10) Når du får opp dette bildet er du ferdig



Med Anaconda

- Noen folk kan komme til å fortelle deg at det er dumt å installere Anaconda, jeg installerte det tre år siden, har brukt python i fire år, C++ i to år og litt fortran i et halvt år uten noen problemer.
 - Hvis du skal drive med web- og/eller apputvikling bør du kanskje være forsiktig likevel.

1) Last ned og installer Anaconda: <https://www.anaconda.com/products/individual>