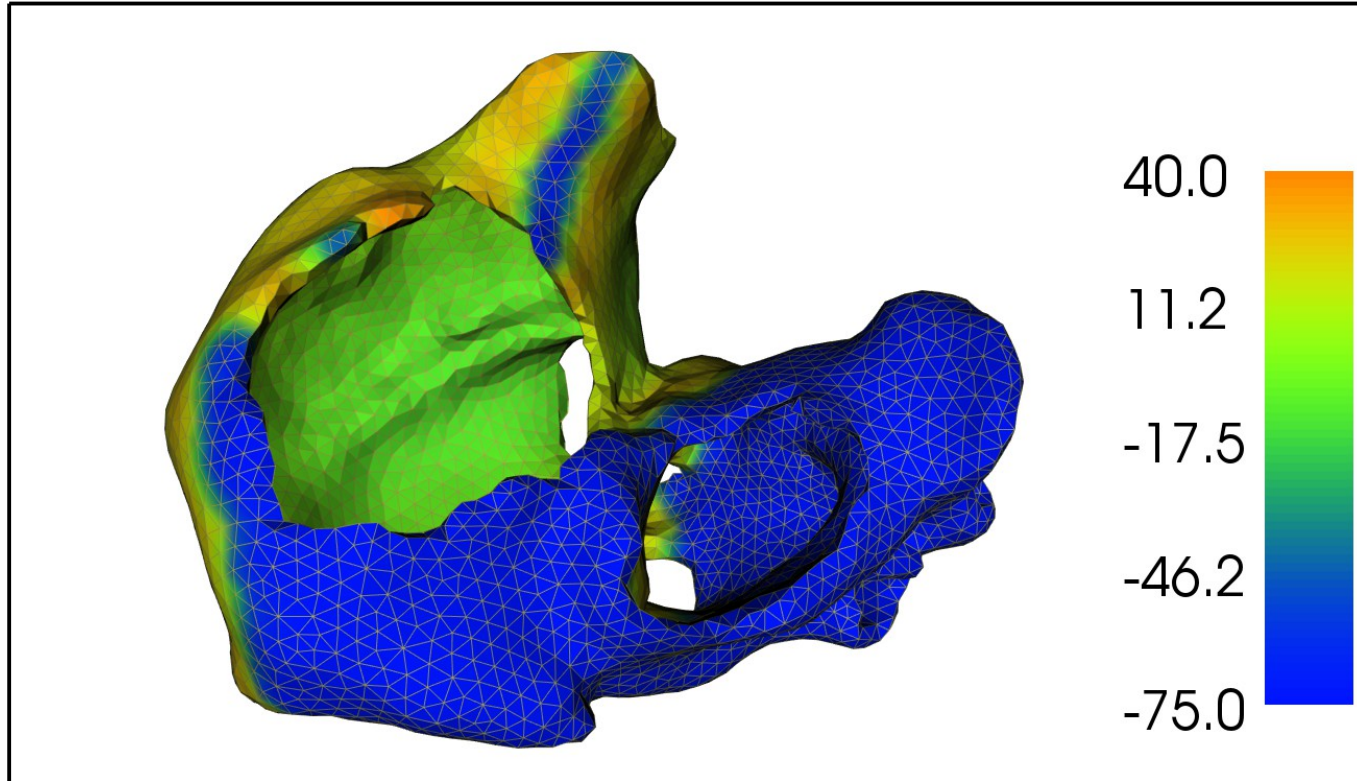


Programmering i forskning

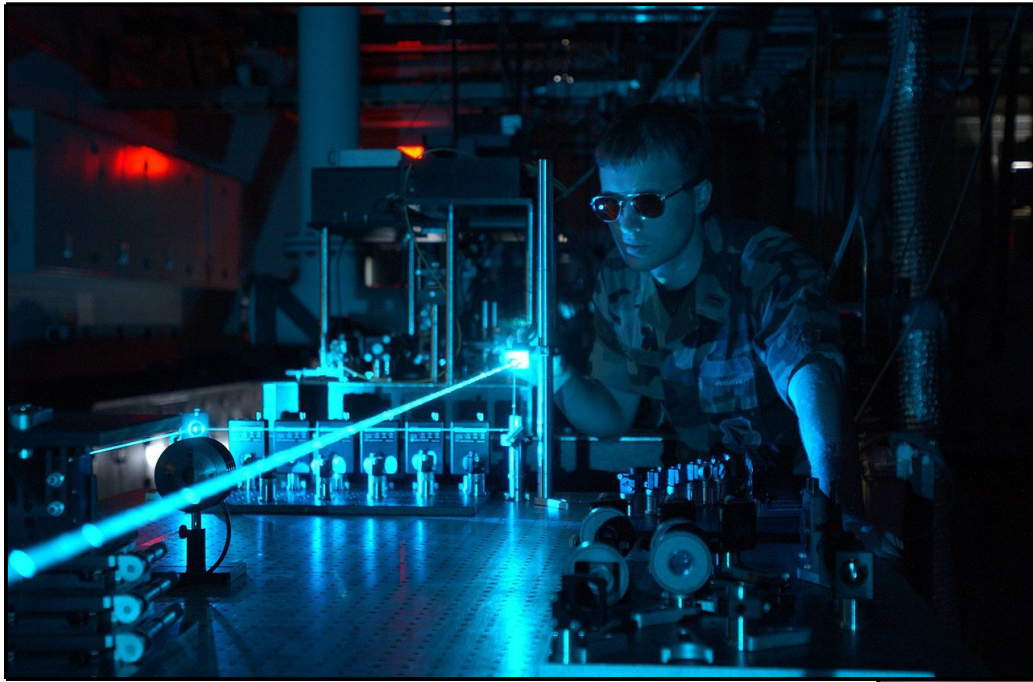


Jonas van den Brink
Beregningsbasert fysikk
Universitetet i Oslo

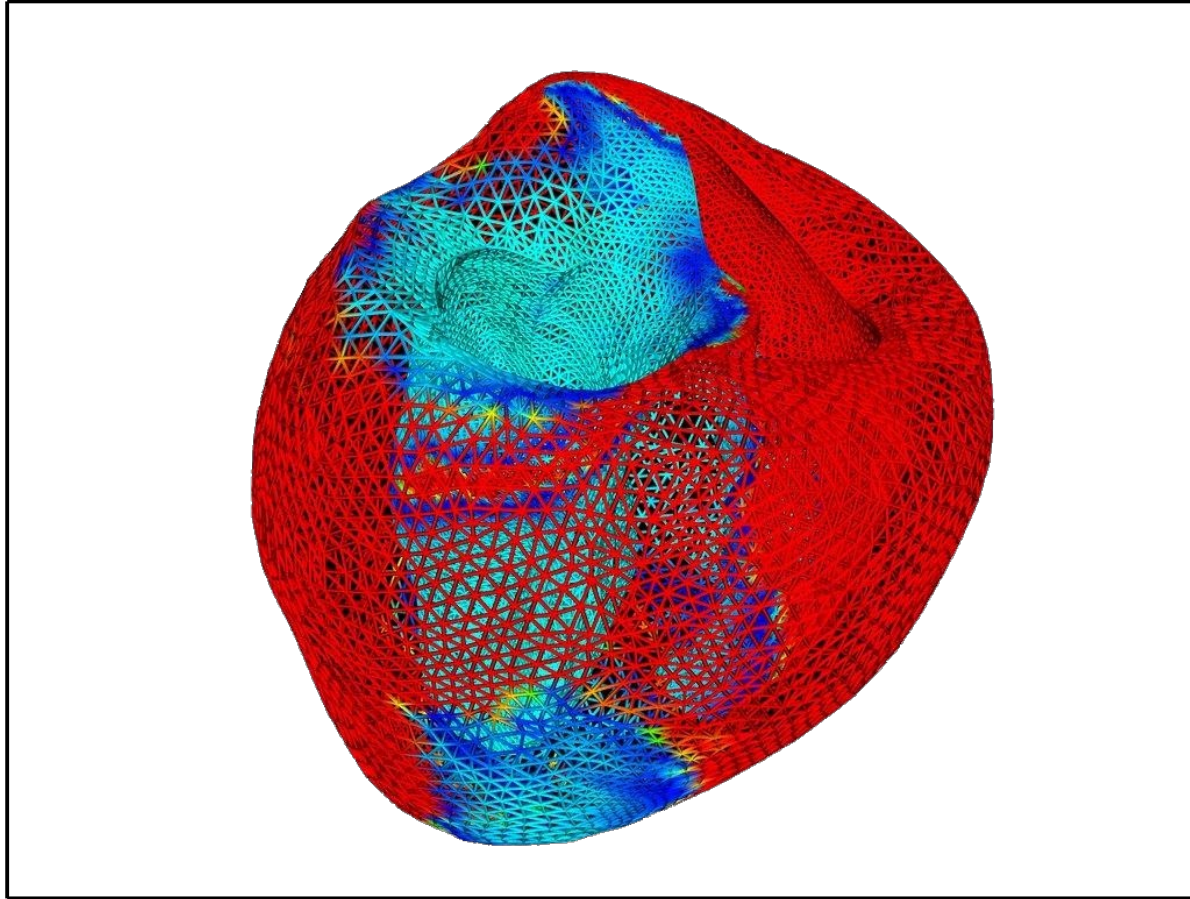
Forskning går ut på å finne ut hvordan verden rundt oss er satt sammen og fungerer



For å forstå mer av naturen, gjør vi eksperimenter



Programmering er et helt nytt og utrolig viktig verktøy i naturvitenskaplig forskning



Simuleringer lar oss lage et digitalt laboratorium hvor vi kan utføre eksperimenter bedre og raskere enn i virkeligheten



Animasjoner og spesialeffekter er eksempler på simuleringer av virkligheten

