# Spesialisering av Gaitline-sko

På et tidspunkt slo det meg at disse skoene blir solgt i «vanlige» butikker som Enklere Liv. Disse skoene blir da solgt uten noen form for vurdering eller tilpasning. Dette er hovedsakelig forårsaket av at personalet ikke har tilstrekkelig utdanning innen fagfeltet (ganganalyse) til å kunne foreta en vurdering på hvilke sko som vil passe best til vedkommende.

En Gaitline-sko bør spesialiseres og tilpasses enkelte pasienter og sykdommer. Dette må gjøres etter en faglig vurdering av en ekspert på fagfeltet. Dette er i praksis umulig å gjennomføre i butikker. Men det som er realistisk er å lage et system som kan analysere gangen for deg og så gi en anbefaling basert på det. Dette vil være ekstremt nyttig i for eksempel sportsbutikker.

# Å vise at Gaitline-sko påvirker

Vi har forsøkt å bruke maskinlæring og dataanalyse til å kunne skille mellom en person som har på seg Gaitline-sko og ikke. Resultatet i seg selv er ikke så interessant, fordi det er allerede kjent før man måler om man har på sko eller ikke. Det som derimot er veldig interessant er at dersom det er mulig å skille de to betyr det at det er en forskjell mellom de forårsaket av Gaitline-sko (forutsett alt annet likt).