

Edvin Sidebo

DOKTOR EXPERIMENTELL PARTIKELFYSIK

Stockholm

☎ +46 (0)705-485341 | ✉ sidebo@kth.se | 📱 edvin-sidebo-81abb373

Kära Ola och Anna,

10 januari 2019

Det var svårt att inte bli tagen av Hans Rosling och hans fantastiska presentationer när de började dyka upp i etern för några år sedan. Men kanske ännu mer imponerad blir jag av den otroliga folkbildningsinsats som genomförts sen dess och fortgår tack vare Gapminders arbete. Detta är ju så viktigt–utan att känna till hur tillståndet i världen ser ut riskerar vi att jobba mot fel mål och med fel metoder. Jag är civilingenjör i teknisk fysik och har nyligen disputerat i experimentell partikelfysik, men har under senare år blivit alltmer intresserad av samhällsfrågor. Insikten om att jag i mitt arbete hellre vill ha ett samhälleligt än ett teknologiskt fokus har infunnit sig. Jag kontaktar just er för att jag delar er strävan och vision.

Som doktorand var jag medlem i ett av experimenten vid partikelfysiklaboratoriet CERN utanför Genève. Arbete gick i huvudsak ut på att filtrera och analysera de enorma datamängder mitt experiment samlat, med hjälp av programmering och användning av statistiska metoder. Under denna tid insåg jag vad Gapminder gjort till sitt signum: att nå ut med sitt budskap kräver en effektiv presentation. Jag har därmed fått stor vana av dataanalys och statistisk modellering, samt visualisering och presentation av resultat. Mycket av arbetet handlade om att självständigt lösa problem med tydliga mål, men utan en tydlig väg. Jag har därför utvecklat ett resultatorienterat sätt att arbeta. I forskarutbildningen ingår också undervisningsuppdrag, något som jag med glädje tagit mig an och varit med om att utveckla. Min förhoppning är att dessa mina färdigheter kan vara en tillgång i Gapminders arbete.

Jag ser att ni inte har några tjänster utlysta för tillfället. Hoppas att ni trots det vill ta en fortsatt kontakt och diskutera eventuella möjligheter till samarbete!

Bästa hälsningar,

Bifogat: CV, akademisk meritlista