

## Institutet för Hälso- och Sjukvårdsekonomi söker en modellprogrammerare

Som del i ett tvärprofessionellt team kommer du att programmera och underhålla hälsoekonomiska simuleringsmodeller. Dessa modeller beskriver, baserat på kliniska studier, vetenskaplig litteratur och data från sjukvården konsekvensen av olika sjukdomsförlopp i termer av kopplingar till samhällsekonomiska kostnader och påverkan på patienters hälsa. Resultat från dessa modellanalyser används vanligtvis som grund för beslut om finansiering och användning av nya medicinska teknologier. Bland våra uppdragsgivare finns företag, myndigheter och organisationer både i Sverige och internationellt.

Som medarbetare hos oss kommer du ansvara för implementering av modeller i samråd med hälsoekonomisk och medicinsk expertis. Vi använder flera olika verktyg beroende på modellens syfte och slutanvändare. R utgör en central del i vår arsenal, kompletterat med C++ och VBA.

Tjänsten är placerad i Lund; för en erfaren kandidat kan även placering i Stockholm diskuteras.

### Den vi söker:

Vi söker en analytisk person som trivs med att arbeta i team med olika kompetenser. Samtidigt är du självständig och driven och har god förmåga att organisera ditt eget arbete. Du är intresserad av att arbeta i gränslandet mellan forskning och verklighetsnära verksamhet.

- Du har goda kunskaper i R och gärna andra högnivåspråk
- Du uttrycker dig väl på engelska i tal och skrift

### Meriterande faktorer

- Tidigare erfarenhet implementering av simuleringsmodeller till exempel inom operations research eller andra områden
- Kunskaper i statistisk metodik
- Erfarenhet av arbete i vetenskapliga sammanhang
- Hälsoekonomisk kompetens

Skicka din ansökan i form av ett personligt brev, CV och annat material du vill åberopa (till exempel egna projekt) till [rekrytering@ihe.se](mailto:rekrytering@ihe.se). Eventuella frågor skickas till samma adress.

Rekrytering till tjänsten sker löpande.

***Välkommen med din ansökan!***

IHE är ett väletablerat, oberoende, hälsoekonomiskt forsknings- och utredningsinstitut som tillhandahåller högkvalitativ forskning och expertkonsultation inom hälso- och sjukvårdsområdet. IHE grundades 1979 i Lund som det första hälsoekonomiska forskningsinstitutet i Sverige och har en stark akademisk profil med band till Lunds universitet och Karolinska institutet.

IHE:s vision är att som ett oberoende och multidisciplinärt forskningsinstitut med både privata och offentliga uppdragsgivare bidra till ett sunt beslutsfattande inom hälso- och sjukvården genom att överbrygga klyftan mellan akademien, industrin och vårdgivarna.