



2010-08-11

Dnr SU 619-2006-10
Dok.nr 1

Stockholms universitet söker Två postdoktorer

Till Botaniska institutionen

Ref.nr SU 619-2006-10. Sista ansökningsdag: 2010-09-06.

Botaniska institutionen bedriver en mångfacetterad botanisk undervisning och forskning. Forskningen är indelad i tre forskarutbildningsämnen: växtekologi, växtfysiologi och växtsystematik. Varje forskningsämne leds av en ämnesansvarig professor och omfattar ett stort antal forskningsområden, från analys av gener/genom och molekyler till ekologiska system.

Arbetsuppgifter

Arbetet innebär huvudsakligen molekylärbiologisk och biokemisk forskning rörande försvarsfunktioner hos högre växter. Forskningen ingår i det mångvetenskapliga forskningsprogrammet PlantComMistra (<http://www.plantcommistra.com>) som särskilt studerar kornplantors interaktioner med andra plantor samt med bladlöss och deras naturliga fiender. I uppgifterna ingår även handledning av studenter och gästforskare och samverkan med omgivande samhälle, särskilt den agrara sektorn och växtförädlingsindustrin.

Behörighetskrav

Med postdoktor avses en arbetstagare som anställs i huvudsak för forskning och som har avlagt doktorsexamen eller har en utländsk examen som bedöms motsvara doktorsexamen. Examen ska vara avlagd högst tre år före ansökningstidens utgång. Om det finns särskilda skäl kan doktorsexamen ha avlagts tidigare. Sådana skäl är ledighet på grund av sjukdom, föräldraledighet, klinisk tjänstgöring, förtroendeuppdrag inom fackliga organisationer eller andra liknande omständigheter.

Bedömningsgrunder

Vid tillsättningen kommer särskild vikt att fästas vid vetenskaplig skicklighet. Att doktorsexamen är inom växtbiologi är meriterande men inget krav. Vid bedömningen av den vetenskapliga skickligheten är erfarenhet från molekylärbiologi och bioinformatik särskilt meriterande. Forskningserfarenhet från högre växter eller från interaktioner mellan olika organismer är meriterande. Hänsyn skall även tas till förmågan att samarbeta, förmåga att kommunicera forskning på engelska och svenska, samt erfarenheter från samverkan med omgivande samhälle.

Anställningsvillkor

Anställningen avser heltid och gäller tills vidare, dock längst för två år, med möjlighet till förlängning om det finns särskilda skäl. Tillträde 2010-10-01 eller enligt överenskommelse.

Stockholms universitet strävar efter att vara en arbetsplats som är fri från diskriminering och ger lika möjligheter för alla.

Ansökan

Ansökan skall vara skriven på svenska eller engelska och innehålla:

- CV
- bevis för doktorsexamen
- detaljerad redovisning av forskningserfarenheter och publikationer
- kontaktuppgifter för två referenspersoner

Upplysningar om anställningen lämnas av professor Lisbeth Jonsson, +46-8-16 1211, Lisbeth.jonsson@botan.su.se.

Fackliga företrädare: Bo Ekengren (SACO), Lisbeth Häggberg (ST), +46- 8-16 2000 (vx)

Välkommen med din ansökan, märkt med ref. nr. SU 619-2006-10, senast den 6 september, 2010

Stockholms universitet
Registrator/PÅ
106 91 STOCKHOLM

Eller via e-post till: registrator@su.se.

Handlingar som skickas elektroniskt bör vara i Word- eller pdf-format. OBS! ange referensnumret SU 619-2006-10 i ärenderaden.