



GÖTEBORGS UNIVERSITET  
NATURVETENSKAPLIGA FAKULTETEN

LEDIGKUNGÖRELSE  
2008-11-26 Dnr E 334 4646/08

Naturvetenskapliga fakulteten ledigkungör en anställning som

### **Doktorand i ekologi\***

med placering vid Institutionen för marin ekologi, Göteborgs universitet

*\*Forskarutbildning ges i naturvetenskap med inriktning mot ekologi och denna anställning är inom ämnesområdet marin ekologi*

Institutionen för marin ekologi bedriver forskning och utbildning i Göteborg, samt vid universitetets två marina forskningsstationer (Tjärnö utanför Strömstad och Kristineberg i Fiskebäckskil). Institutionen har en bred verksamhet med inriktningar som bland annat omfattar marin systemekologi, marin kemisk ekologi, och marin evolution och genetik.

En tidsbegränsad anställning (4 år heltid) för forskarutbildning i naturvetenskap med inriktning mot ekologi utlyses härmed. Lön utgår enligt av fakulteten fastställd nivå (nuvarande ingångslön är 19 850 per månad). Anställningen kan kombineras med viss undervisning (maximalt 20% per år) och förlängs då motsvarande tid.

Vi rekryterar nu en doktorand till ett nystartat projekt inom marin bevarandegenetik, BaltGene, finansierat av EU programmet BONUS. Projektets fokus är genetik hos arter av brunalger inom släktet *Fucus*. Främst arterna *F. radicans* och *F. vesiculosus*. Doktoranden kommer att jobba med frågeställningar som rör släktskap inom och mellan närstående arter och använda moderna molekylärgenetiska metoder (AFLP, mikrosatelliter och liknande).

Vi söker en biolog (grundexamen i biologi) med god grundläggande kunskap inom genetik eller evolutionär ekologi, och med intresse och kapacitet att både arbeta självständigt och i grupp. Kunskap och/eller tidigare erfarenhet av genetiska analysmetoder och/eller statistiskanalys är meriterande.

Denna anställning är placerad vid marin ekologi - Tjärnö och kommer att genomföras i samarbete med projektledaren, Professor Kerstin Johannesson, och Dr Ricardo Pereyra. Samarbete sker också inom BONUS programmet främst med Prof. Lena Kautsky och hennes forskargrupp. Närmare upplysningar om EU

projektet och doktorandprojektet lämnas av projektledare (Kerstin.Johannesson@marecol.gu.se). Information om anställningsvillkor med mera ges av prefekt Per Åberg ([Per.Aberg@marecol.gu.se](mailto:Per.Aberg@marecol.gu.se))

### **Ansökan**

Ansökan ska innehålla meritförteckning (CV), kopia av examensarbete, referensbrev från t.ex. tidigare handledare eller annan person som har kunskap om sökandens tidigare verksamhet, samt en friare beskrivning (1-2 A4-sidor) av den sökandes mål och visioner med en forskarutbildning med denna inriktning. Den sökande bör här speciellt framhålla relevanta skäl för att just hon/han bör bli antagen till denna anställning.

Ansökningar skickas till:

**Göteborgs universitet, Marin ekologi, Annci Niklasson,  
Tjärnö, 452 96 Strömstad.**

Märk ansökningshandlingarna med **ref. nr. E 334 4646/08**

Ansökan skall vara inkommen **senast 19 december 2008.**

Fackliga företrädare: SACO Martin Björkman, tel 031-773 3608, SEKO Lennart Olsson, tel 031-773 1173, OFR-S Astrid Igerud, tel 031-773 1167.

DEKANUS