



UPPSALA
UNIVERSITET

ANSLÅS

UFV-PA 2011/923

2011-04-06

Personalavdelningen

Uppsala universitet ledigförklarar härmed följande

Doktorandplats i limnologi/akvatisk biogeokemi, med särskild inriktning mot koldioxidflöden från inlandsvatten i ett förändrat klimat

vid Institutionen för ekologi och genetik/limnologi;

<http://www.ebc.uu.se/Forskning/IEG/limno>

Tillträde: 1 augusti eller enligt överenskommelse

Projektbeskrivning: Doktorandprojektet ingår i det av NordForsk finansierade Toppforskningsinitiativet "Cryosphere-atmosphere interactions in a changing arctic climate (CRAICC; <http://www.atm.helsinki.fi/craicc/>). Doktorandprojektets mål är att kvantifiera effekter av förändringar i snö- och isförhållanden på koldioxidflöden från inlandsvatten. Projektet utförs i direkt samarbete med Helsingfors universitet och det finska miljöcentral (SYKE). Fältarbete med insamling av egna data samt utvärdering av redan existerande stora datamängder ingår i projektet.

Kvalifikationskrav: Den sökande skall ha naturvetenskaplig examen, ingenjörsexamen eller motsvarande med inriktning mot akvatisk biogeokemi/akvatisk ekologi/limnologi/miljö- och vattenteknik eller liknande. Vid urval bland behöriga sökande kommer stor vikt att fästas vid tidigare erfarenhet i analyseringen av stora datamängder. Statistik/modellering och gärna även GIS erfarenheter samt erfarenheter ute i fält är meriterande. Stark motivation och god förmåga till självständigt arbete är viktiga egenskaper och en god muntlig och skriftlig färdighet i engelska krävs. Universitetet kommer att främst beakta den som efter en helhetsbedömning av dokumenterade meriter, kompetens och skicklighet bedöms ha de bästa förutsättningarna att genomföra och utveckla aktuella arbetsuppgifter och bidra till en positiv utveckling av verksamheten.

Anställning: Innehavare av doktorandanställning skall främst ägna sig åt egen forskarutbildning. Övrig tjänstgöring vid institutionen, som avser utbildning och administrativt arbete kan ingå inom ramen för anställningen (max 20 %). För anställning som doktorand krävs att innehavaren är antagen eller kommer att antas till forskarutbildning, där graden av förmåga att tillgodogöra sig forskarutbildningen är avgörande. Bestämmelser för doktorander återfinns i Högskoleförordningen 5 kap §§ 1-7. Lokala riktlinjer finns fastställda för löneinplacering. Mer information om forskarutbildning finns under <http://www.teknat.uu.se>

Ansökningsförfarande: Ansökan ska innehålla ett brev där den sökande kort beskriver

sig själv och sina meriter. Ansökan ska också innehålla en meritförteckning (CV), kopior av relevanta betygshandlingar, en kopia av examensarbete (eller utkast därav), kontaktinformation (namn, telefon, e-post) till minst två referenspersoner och övriga dokument (t.ex. rekommendationsbrev).

Upplysningar om anställningen lämnas av docent Gesa Weyhenmeyer, tel. 018-471 2711, e-post gesa.veyhenmeyer@ebc.uu.se. Fackliga företrädare är Anders Grundström, Saco-rådet, tel. 018-471 5380, Carin Söderhäll, TCO/ST, tel. 018-471 19 96, Stefan Djurström, Seko, tel. 018-471 33 15.

Välkommen med din ansökan med ev. bilagor **senast den 20 maj 2011, UFV-PA 2011/923** anges. Klicka på länken nedan för att komma till ansökningsformuläret.

<http://www.personalavd.uu.se/ledigaplatser/index.html#doktorander>

och sedan:

Doktorandplats i limnologi/akvatisk biogeokemi, med särskild inriktning mot koldioxidflöden från inlandsvatten i ett förändrat klimat